



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



*"Año de la Lucha Contra la Corrupción y la Impunidad"*

## DEPARTAMENTO DE EPIDEMIOLOGÍA Y ESTADÍSTICA DEL CÁNCER

### DIRECCION DE CONTROL DE CANCER



## *Indicadores de Gestión Hospitalaria*

**NOVIEMBRE – 2019**





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



**INSTITUTO NACIONAL DE ENFERMEDADES NEOPLASICAS**  
**"Dr. Eduardo Cáceres Graziani"**

| Nº | INDICADOR                                                            | NOV - 2018 | NOV - 2019 | OCT - 2019 |
|----|----------------------------------------------------------------------|------------|------------|------------|
| 1  | Número de historias clínicas generadas                               | 1 264      | 1 334      | 1 413      |
|    | Masculino                                                            | 459        | 496        | 487        |
|    | Femenino                                                             | 805        | 838        | 926        |
| 2  | Razón Femenino/Masculino en historias nuevas generadas               | 1,8        | 1,7        | 1,9        |
|    | [ 0 - 14 ]                                                           | 0,7        | 0,6        | 0,6        |
|    | [ 15 - 19 ]                                                          | 0,9        | 0,3        | 1,4        |
|    | [ 20 - 34 ]                                                          | 2,0        | 2,2        | 2,5        |
|    | [ 35 - 44 ]                                                          | 4,4        | 2,9        | 3,6        |
|    | [ 45 - 64 ]                                                          | 2,3        | 2,4        | 2,6        |
|    | [ > - 65 ]                                                           | 1,1        | 1,1        | 1,2        |
| 3  | Nº de Atenciones en Consulta Externa en el INEN                      | 30 398     | 34 339     | 35 163     |
| 4  | Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez                      | 2,9        | 2,8        | 2,7        |
| 5  | Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas                             | 4,3        | 4,2        | 3,9        |
| 6  | Consultas de Emergencia por Total de Consulta Externa                | 0,02       | 0,07       | 0,06       |
| 7  | Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Medicina            | 131,2      | 121,7      | 122,1      |
| 8  | Promedio diario de Aplicaciones de Quimioterapia_Pediatría           | 24,3       | 42,0       | 40,3       |
| 9  | Promedio diario de Atenciones de Radioterapia                        | 213,3      | 237,0      | 269,2      |
| 10 | Promedio de Ordenes de Laboratorio en Consulta Externa               | 1,1        | 1,1        | 1,1        |
| 11 | Promedio de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización                | 14,7       | 12,9       | 14,6       |
| 12 | Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Cons.Externa      | 5,3        | 5,6        | 5,4        |
| 13 | Promedio de Pruebas Realizadas x Ordenes de Lab.en Hospitalización   | 6,4        | 6,4        | 6,4        |
| 14 | Promedio Total de Pruebas Realizadas x Ordenes de Laboratorio        | 5,6        | 5,8        | 5,7        |
| 15 | Número de exámenes en Radiodiagnóstico realizados                    | 13 956     | 13 625     | 16 089     |
| 16 | Promedio de Cirugía Menor y Endoscopías por Cirujano                 | 18,2       | 20,0       | 18,5       |
|    | Promedio de Cirugía Menor por Cirujano                               | 11,5       | 10,5       | 8,9        |
|    | Promedio de Endoscopías por Cirujano                                 | 20,9       | 29,1       | 28,3       |
| 17 | Porcentaje de Cirugía Menor Canceladas del total de Programadas      | 33,8       | 29,7       | 35,9       |
| 18 | Porcentaje de Endoscopías Canceladas del total de Programadas        | 24,5       | 14,2       | 13,8       |
| 19 | Porcentaje de Cirugía Menor No Programadas del total de Realizadas   | 4,7        | 2,0        | 2,4        |
| 20 | Porcentaje de Endoscopías No Programadas del total de Realizadas     | 0,0        | 2,0        | 0,6        |
| 21 | Total de Operaciones                                                 | 475        | 562        | 598        |
|    | Nro.de Operaciones Hospitalar                                        | 356        | 436        | 457        |
|    | Nro. de Operaciones en Clínica de Día                                | 119        | 126        | 141        |
| 22 | Promedio de Operaciones por Cirujano                                 | 7,5        | 8,5        | 9,3        |
| 23 | Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. HOSPITALAR      | 12,8       | 7,7        | 8,8        |
| 24 | Porcentaje de Operaciones Canceladas por Oper.Progr. CLINICA DE DIA  | 13,9       | 19,9       | 13,0       |
| 25 | Porcentaje de Oper. No Programadas por Oper.Realizadas HOSPITALAR    | 10,4       | 7,1        | 9,0        |
| 26 | Porcentaje de Oper.No Programadas por Oper.Realizadas CLINICA DE DIA | 0,8        | 0,8        | 0,0        |
| 27 | Promedio de Permanencia días pre operatorio por egreso               | 5,0        | 4,6        | 4,4        |
| 28 | Promedio de Permanencia días post operatorio por egreso              | 5,5        | 4,6        | 5,5        |
| 29 | Nro.de Egresos (vivos y fallecidos)                                  | 859        | 1 004      | 968        |
| 30 | Total de Egresos < 48 horas (vivos y fallecidos)                     | 80         | 117        | 99         |
| 31 | Número de Camas                                                      | 380        | 394        | 396        |
| 32 | Promedio de Permanencia                                              | 11,9       | 11,1       | 11,1       |
| 33 | Porcentaje de Ocupación                                              | 88,7       | 91,9       | 89,4       |
| 34 | Rendimiento de Cama                                                  | 3,9        | 4,3        | 4,3        |
| 35 | Total de Fallecidos                                                  | 67         | 67         | 68         |
| 36 | Porcentaje de Mortalidad Bruta                                       | 7,8        | 6,7        | 7,0        |
| 37 | Porcentaje de Mortalidad Neta                                        | 6,7        | 5,0        | 6,0        |
| 38 | Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) x 100                  | 1,1        | 0,7        | 0,7        |
|    | Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Hospitalar x 100       | 1,1        | 0,7        | 0,5        |
|    | Tasa de Mortalidad Post Operatoria (<10 días) Emergencia x 100       | 0,0        | 0,0        | 3,4        |
| 39 | Porcentaje de Necropsias                                             | 0,0        | 0,0        | 0,0        |
| 40 | Días Laborables                                                      | 20         | 20         | 21         |

Noviembre, 2019



## I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

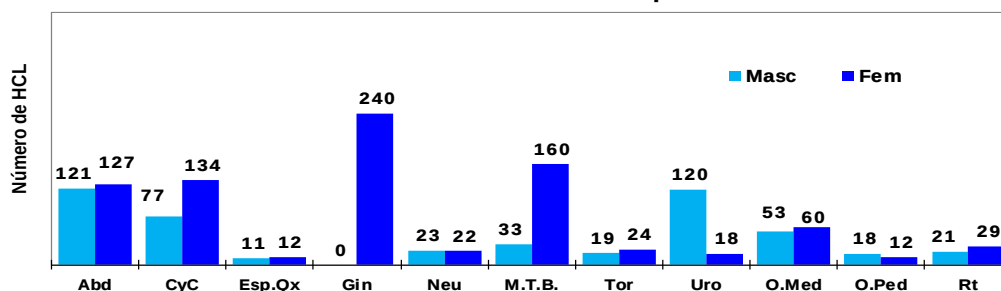
### NOVIEMBRE - 2019

#### 1.- DERIVACIÓN POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

| Departamento Médicos             | Masc       | Fem        | TOTAL        | %            | Razón F/M  |
|----------------------------------|------------|------------|--------------|--------------|------------|
| <b>TOTAL</b>                     | <b>496</b> | <b>838</b> | <b>1 334</b> | <b>100,0</b> | <b>1,7</b> |
| <b>DIRECCIÓN DE CIRUGIA</b>      | <b>404</b> | <b>737</b> | <b>1 141</b> | <b>85,5</b>  | <b>1,8</b> |
| ABDOMEN                          | 121        | 127        | 248          | 18,6         | 1,0        |
| CABEZA Y CUELLO                  | 77         | 134        | 211          | 15,8         | 1,7        |
| ESPECIALIDADES QUIRURGICAS       | 11         | 12         | 23           | 1,7          | 1,1        |
| GINECOLOGÍA                      | 0          | 240        | 240          | 18,0         | (-)        |
| NEUROCIRUGIA                     | 23         | 22         | 45           | 3,4          | 1,0        |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS          | 33         | 160        | 193          | 14,5         | 4,8        |
| TORAX                            | 19         | 24         | 43           | 3,2          | 1,3        |
| UROLOGÍA                         | 120        | 18         | 138          | 10,3         | 0,2        |
| <b>DIRECCIÓN DE MEDICINA</b>     | <b>92</b>  | <b>101</b> | <b>193</b>   | <b>14,5</b>  | <b>1,1</b> |
| ONCOLOGIA MEDICA                 | 53         | 60         | 113          | 8,5          | 1,1        |
| ONCOLOGIA PEDIATRICA             | 18         | 12         | 30           | 2,2          | 0,7        |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b> | <b>21</b>  | <b>29</b>  | <b>50</b>    | <b>3,7</b>   | <b>1,4</b> |
| RADIOTERAPIA                     | 21         | 29         | 24           | 1,8          | 1,4        |

(-) No hay pacientes de sexo masculino admitidos en este Departamento Médico

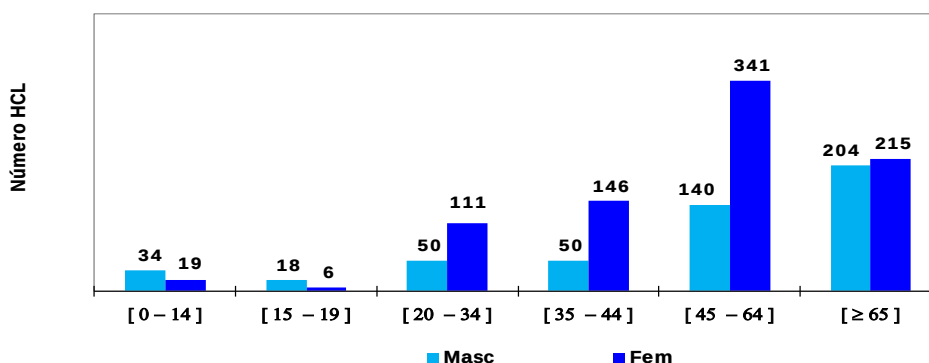
#### Derivación de Historias Clínicas a los Departamentos Médicos



#### 2.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS POR GRUPO DE EDAD

| Grupo de Edad | Masc       | Fem        | TOTAL        | %            | Razón F/M  |
|---------------|------------|------------|--------------|--------------|------------|
| <b>TOTAL</b>  | <b>496</b> | <b>838</b> | <b>1 334</b> | <b>100,0</b> | <b>1,7</b> |
| [ 0 - 14 ]    | 34         | 19         | 53           | 4,0          | 0,6        |
| [ 15 - 19 ]   | 18         | 6          | 24           | 1,8          | 0,3        |
| [ 20 - 34 ]   | 50         | 111        | 161          | 12,1         | 2,2        |
| [ 35 - 44 ]   | 50         | 146        | 196          | 14,7         | 2,9        |
| [ 45 - 64 ]   | 140        | 341        | 481          | 36,1         | 2,4        |
| [ ≥ 65 ]      | 204        | 215        | 419          | 31,4         | 1,1        |

#### Apertura de Historias Clínicas por Grupo de Edad



## I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS NOVIEMBRE - 2019

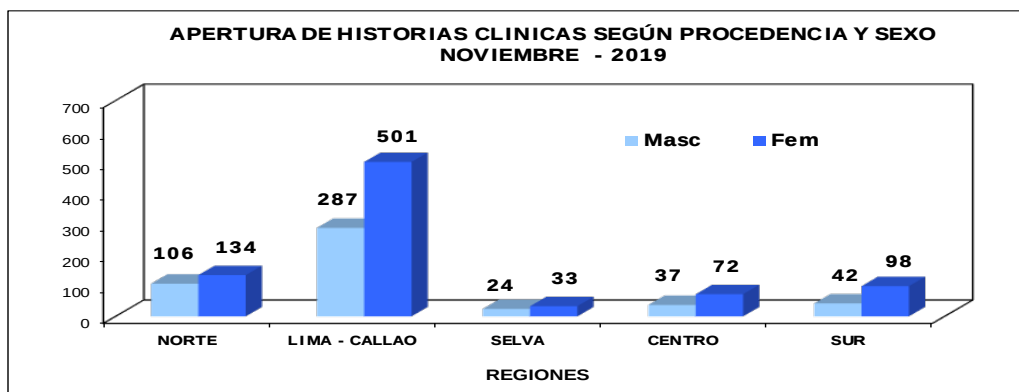
### 3.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN PROCEDENCIA

| Procedencia         | Masc       | Fem        | TOTAL        | %            | Razón F/M  |
|---------------------|------------|------------|--------------|--------------|------------|
| <b>TOTAL</b>        | <b>496</b> | <b>838</b> | <b>1 334</b> | <b>100,0</b> | <b>1,7</b> |
| Amazonas            | 4          | 7          | 11           | 0,8          | 1,8        |
| Ancash              | 26         | 31         | 57           | 4,3          | 1,2        |
| Apurímac            | 4          | 10         | 14           | 1,0          | 2,5        |
| Arequipa            | 4          | 8          | 12           | 0,9          | 2,0        |
| Ayacucho            | 5          | 21         | 26           | 1,9          | 4,2        |
| Cajamarca           | 29         | 33         | 62           | 4,6          | 1,1        |
| Callao              | 27         | 34         | 61           | 4,6          | 1,3        |
| Cuzco               | 10         | 19         | 29           | 2,2          | 1,9        |
| Huancavelica        | 4          | 10         | 14           | 1,0          | 2,5        |
| Huánuco             | 18         | 17         | 35           | 2,6          | 0,9        |
| Ica                 | 13         | 33         | 46           | 3,4          | 2,5        |
| Junín               | 14         | 36         | 50           | 3,7          | 2,6        |
| La Libertad         | 10         | 12         | 22           | 1,6          | 1,2        |
| Lambayeque          | 17         | 20         | 37           | 2,8          | 1,2        |
| Lima                | 260        | 467        | 727          | 54,5         | 1,8        |
| - Provincia de Lima | 224        | 415        | 639          | 47,9         | 1,9        |
| - Otras Provincias  | 36         | 52         | 88           | 6,6          | 1,4        |
| Loreto              | 6          | 8          | 14           | 1,0          | 1,3        |
| Madre de Dios       | 0          | 1          | 1            | 0,1          | -          |
| Moquegua            | 0          | 1          | 1            | 0,1          | -          |
| Pasco               | 1          | 9          | 10           | 0,7          | 9,0        |
| Piura               | 17         | 30         | 47           | 3,5          | 1,8        |
| Puno                | 4          | 5          | 9            | 0,7          | 1,3        |
| San Martín          | 13         | 16         | 29           | 2,2          | 1,2        |
| Tacna               | 2          | 1          | 3            | 0,2          | 0,5        |
| Tumbes              | 3          | 1          | 4            | 0,3          | 0,3        |
| Ucayali             | 5          | 8          | 13           | 1,0          | 1,6        |
| Extranjero          | 0          | 0          | 0            | 0,0          | -          |

|                                                                 |     |     |            |       |            |
|-----------------------------------------------------------------|-----|-----|------------|-------|------------|
| <b>Total Provincia de Lima y Callao</b>                         | 251 | 449 | <b>700</b> | 52,5% | <b>1,8</b> |
| <b>Total Otras Provincias de Lima y Otros Departamentos (*)</b> | 245 | 389 | <b>634</b> | 47,5% | <b>1,6</b> |

(\*) No Incluye a los extranjeros

| REGIONES             | MASCULINO  | FEMENINO   | TOTAL        | %            | Razón F/M  |
|----------------------|------------|------------|--------------|--------------|------------|
| <b>TOTAL</b>         | <b>496</b> | <b>838</b> | <b>1 334</b> | <b>100,0</b> | <b>1,7</b> |
| <b>NORTE</b>         | 106        | 134        | 240          | 18,0         | 1,3        |
| <b>LIMA - CALLAO</b> | 287        | 501        | 788          | 59,1         | 1,7        |
| <b>SELVA</b>         | 24         | 33         | 57           | 4,3          | 1,4        |
| <b>CENTRO</b>        | 37         | 72         | 109          | 8,2          | 1,9        |
| <b>SUR</b>           | 42         | 98         | 140          | 10,5         | 2,3        |


**REGION NORTE**

- Amazonas
- Piura
- Cajamarca
- Lambayeque
- La Libertad
- Ancash
- Tumbes

**REGION LIMA-CALLAO**

- Lima
- Callao

**REGION SELVA**

- Loreto
- San Martín
- Ucayali
- Madre de Dios

**REGION CENTRO**

- Huánuco
- Junín
- Pasco
- Huancavelica

**REGION SUR**

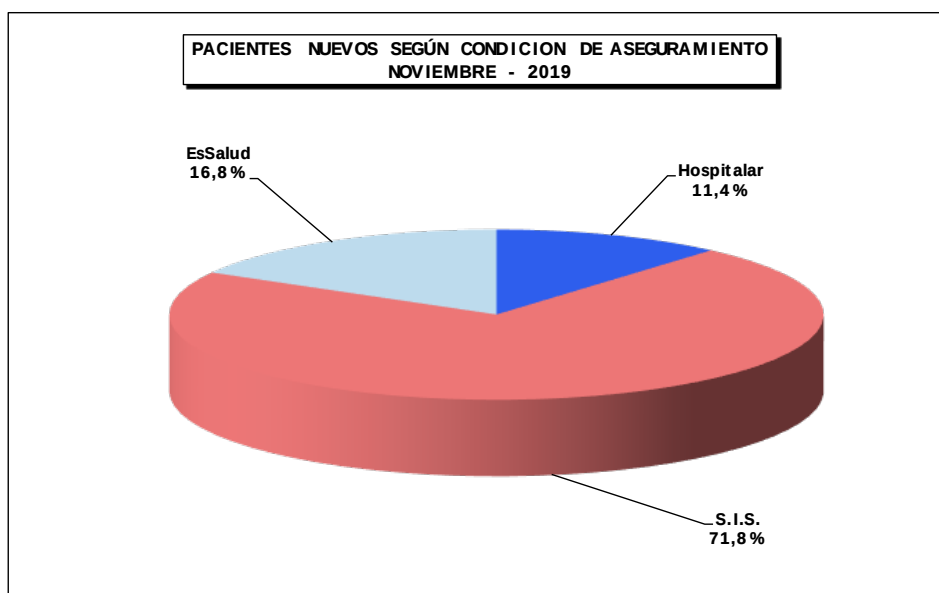
- Tacna
- Moquegua
- Arequipa
- Puno
- Ayacucho
- Apurímac
- Cuzco
- Ica

## I.- INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

### NOVIEMBRE - 2019

#### 4.- APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO       | MASCULINO  | FEMENINO   | TOTAL        | %            |
|----------------------------------|------------|------------|--------------|--------------|
| <b>TOTAL</b>                     | <b>496</b> | <b>838</b> | <b>1 334</b> | <b>100,0</b> |
| Hospitalar                       | 54         | 98         | 152          | 11,4         |
| Seguro Integral de Salud (SIS)   | 354        | 604        | 958          | 71,8         |
| Seguro Social de Salud (ESSALUD) | 88         | 136        | 224          | 16,8         |

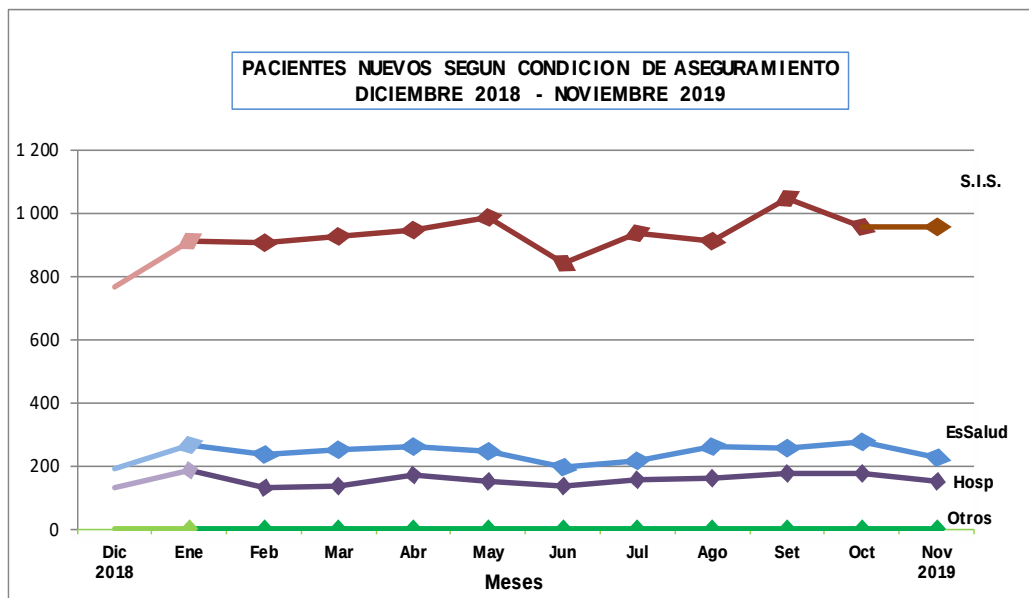


## APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

DICIEMBRE 2018 - NOVIEMBRE 2019

### 5.- HISTORIAS CLINICAS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO |           | Hospitalar | Seguro Integral de Salud (SIS) | Seguro Social de Salud (EsSalud) | Otros | TOTAL |
|----------------------------|-----------|------------|--------------------------------|----------------------------------|-------|-------|
| AÑO                        | MES       | -          | -                              | -                                | -     | -     |
| 2018                       | Diciembre | 131        | 765                            | 190                              | 1     | 1 087 |
| 2019                       | Enero     | 184        | 911                            | 266                              | 0     | 1 361 |
|                            | Febrero   | 130        | 905                            | 234                              | 0     | 1 269 |
|                            | Marzo     | 135        | 926                            | 251                              | 0     | 1 312 |
|                            | Abril     | 173        | 945                            | 263                              | 0     | 1 381 |
|                            | Mayo      | 150        | 985                            | 245                              | 1     | 1 381 |
|                            | Junio     | 137        | 839                            | 196                              | 0     | 1 172 |
|                            | Julio     | 155        | 936                            | 217                              | 2     | 1 310 |
|                            | Agosto    | 162        | 913                            | 262                              | 2     | 1 339 |
|                            | Setiembre | 174        | 1 047                          | 255                              | 0     | 1 476 |
|                            | Octubre   | 177        | 956                            | 278                              | 2     | 1 413 |
|                            | Noviembre | 152        | 958                            | 224                              | 0     | 1 334 |



## II.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

NOVIEMBRE - 2019

| 1.- INDICADORES POR DEPARTAMENTO MEDICO   | % Del Total Consulta Externa | C.Repetidas / C.Primer Vez                | Sucesivas / Nuevos                  | Prom. Mensual Consultas x Consultorio        | Razón F/M                      |
|-------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|
| DEPARTAMENTOS MEDICOS                     | %                            | Continuadores<br>-----<br>Nuevos + Reing. | Reing. + Contin.<br>-----<br>Nuevos | Nro. Consultas<br>-----<br>Nro. Consultorios | Femenino<br>-----<br>Masculino |
| <b>TOTAL</b>                              | <b>100,0</b>                 | <b>2,84</b>                               | <b>4,17</b>                         | <b>-</b>                                     | <b>-</b>                       |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>               | <b>33,4</b>                  | <b>2,57</b>                               | <b>5,12</b>                         | <b>-</b>                                     | <b>-</b>                       |
| ABDOMEN                                   | 3,5                          | 1,98                                      | 2,81                                | 118,5                                        | 1,5                            |
| CABEZA Y CUELLO <sup>(1)</sup>            | 6,1                          | 2,67                                      | 5,45                                | 160,2                                        | 1,8                            |
| ESPECIALIDADES QUIRURGICAS <sup>(1)</sup> | 1,6                          | 3,22                                      | 4,89                                | 137,0                                        | 0,5                            |
| GINECOLOGÍA                               | 8,4                          | 2,34                                      | 6,85                                | 320,0                                        | -                              |
| NEUROCIRUGIA                              | 1,5                          | 3,11                                      | 6,67                                | 168,7                                        | 1,3                            |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS                   | 5,4                          | 2,23                                      | 4,68                                | 230,0                                        | 8,5                            |
| TORAX                                     | 1,7                          | 2,37                                      | 2,93                                | 190,0                                        | 1,5                            |
| UROLOGÍA                                  | 5,4                          | 3,69                                      | 6,59                                | 461,3                                        | 0,2                            |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>              | <b>52,1</b>                  | <b>3,74</b>                               | <b>4,74</b>                         | <b>-</b>                                     | <b>-</b>                       |
| ONCOLOGIA MEDICA                          | 23,8                         | 9,84                                      | 12,62                               | 741,7                                        | 2,3                            |
| ESPECIALIDADES MÉDICAS <sup>(1)</sup>     | 18,7                         | 2,06                                      | 2,64                                | 377,8                                        | 1,9                            |
| ONCOLOGIA PEDIATRICA                      | 3,5                          | 11,03                                     | 20,87                               | 300,8                                        | 0,8                            |
| EMERGENCIA                                | 6,2                          | 1,57                                      | 2,03                                | -                                            | 1,6                            |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>          | <b>7,3</b>                   | <b>4,15</b>                               | <b>4,85</b>                         | <b>-</b>                                     | <b>-</b>                       |
| RADIOTERAPIA                              | 7,0                          | 4,40                                      | 5,10                                | 398,5                                        | 2,4                            |
| MEDICINA NUCLEAR                          | 0,3                          | 1,63                                      | 2,14                                | 113,0                                        | 3,9                            |
| <b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>               | <b>5,4</b>                   | <b>0,69</b>                               | <b>1,01</b>                         | <b>-</b>                                     | <b>-</b>                       |
| CENTRO DE PREVENCIÓN                      | 5,4                          | 0,69                                      | 1,01                                | 308,5                                        | 8,6                            |
| <b>OTROS SERVICIOS</b>                    | <b>1,8</b>                   | <b>0,71</b>                               | <b>1,09</b>                         | <b>-</b>                                     | <b>-</b>                       |
| GENETICA MEDICA                           | 0,6                          | 0,56                                      | 1,42                                | 189,0                                        | 5,5                            |
| SOPORTE NUTRICIONAL                       | 0,4                          | 2,16                                      | 2,31                                | 69,5                                         | 0,9                            |
| ANESTESIA                                 | 0,9                          | 0,48                                      | 0,66                                | 294,0                                        | 2,2                            |

<sup>(1)</sup> Los días atendidos de estos Departamentos Médicos se analizarán individualmente por cada especialidad

|                            |                                                                               |      |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>CONSULTA EMERGENCIA</b> | <b>Atenciones de Emergencia<br/>-----<br/>(Consulta Externa - Emergencia)</b> | 0,07 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------|

| 2.- INDICADORES POR GRUPO DE EDAD Y SEXO |       | % Del Total Consulta Externa | C. Repetidas por C. Primera Vez | Sucesivas / Nuevos |
|------------------------------------------|-------|------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| Grupo de Edad                            | Sexo  | %                            | Continuadores                   | Reingr. + Contin.  |
|                                          |       |                              | -----<br>Consulta P.Vez         | -----<br>Nuevos    |
| TOTAL                                    | TOTAL | 100,0                        | 2,8                             | 4,2                |
|                                          | Masc  | 31,7                         | 3,0                             | 3,9                |
|                                          | Fem   | 68,3                         | 2,8                             | 4,3                |
| [ 0 - 14 ]                               | Total | 6,0                          | 4,3                             | 5,9                |
|                                          | Masc  | 3,4                          | 4,0                             | 5,1                |
|                                          | Fem   | 2,6                          | 5,0                             | 7,2                |
| [ 15 - 19 ]                              | Total | 1,9                          | 2,8                             | 3,9                |
|                                          | Masc  | 1,1                          | 2,5                             | 3,5                |
|                                          | Fem   | 0,8                          | 3,1                             | 4,5                |
| [ 20 - 34 ]                              | Total | 10,5                         | 2,5                             | 3,4                |
|                                          | Masc  | 3,6                          | 3,3                             | 4,5                |
|                                          | Fem   | 7,0                          | 2,3                             | 3,0                |
| [ 35 - 44 ]                              | Total | 12,8                         | 2,5                             | 3,6                |
|                                          | Masc  | 2,7                          | 2,7                             | 3,6                |
|                                          | Fem   | 10,1                         | 2,5                             | 3,6                |
| [ 45 - 64 ]                              | Total | 41,4                         | 2,9                             | 4,4                |
|                                          | Masc  | 10,0                         | 3,0                             | 3,7                |
|                                          | Fem   | 31,4                         | 2,9                             | 4,7                |
| [ ≥ 65 ]                                 | Total | 27,4                         | 2,8                             | 4,2                |
|                                          | Masc  | 11,0                         | 2,8                             | 3,8                |
|                                          | Fem   | 16,4                         | 2,7                             | 4,5                |



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



### 3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA NOVIEMBRE - 2019

| DEPARTAMENTOS MEDICOS                     | Consultas Nuevas | Consultas Reingresos | Consultas Continuadores o Repetidas | TOTAL<br>(N+R+C) | Consultas por Primera Vez<br>(Nuevos+Reing) | Consultas Sucesivas<br>(Reing+Cont) | Nro. Consultorios | Días Atendidos |
|-------------------------------------------|------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------|
| <b>TOTAL</b>                              | <b>6 638</b>     | <b>2 294</b>         | <b>25 407</b>                       | <b>34 339</b>    | <b>8 932</b>                                | <b>27 701</b>                       | -                 | -              |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>               | <b>1 872</b>     | <b>1 341</b>         | <b>8 244</b>                        | <b>11 457</b>    | <b>3 213</b>                                | <b>9 585</b>                        | -                 | -              |
| ABDOMEN                                   | 311              | 86                   | 788                                 | 1 185            | 397                                         | 874                                 | 10                | 13             |
| CABEZA Y CUELLO <sup>(1)</sup>            | 323              | 245                  | 1 515                               | 2 083            | 568                                         | 1 760                               | 13                | -              |
| ESPECIALIDADES QUIRURGICAS <sup>(1)</sup> | 93               | 37                   | 418                                 | 548              | 130                                         | 455                                 | 4                 | -              |
| GINECOLOGÍA                               | 367              | 496                  | 2 017                               | 2 880            | 863                                         | 2 513                               | 9                 | 20             |
| NEUROCIRUGIA                              | 66               | 57                   | 383                                 | 506              | 123                                         | 440                                 | 3                 | 12             |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS                   | 324              | 246                  | 1 270                               | 1 840            | 570                                         | 1 516                               | 8                 | 12             |
| TORAX                                     | 145              | 24                   | 401                                 | 570              | 169                                         | 425                                 | 3                 | 12             |
| UROLOGÍA                                  | 243              | 150                  | 1 452                               | 1 845            | 393                                         | 1 602                               | 4                 | 12             |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>              | <b>3 120</b>     | <b>656</b>           | <b>14 129</b>                       | <b>17 905</b>    | <b>3 776</b>                                | <b>14 785</b>                       | -                 | -              |
| ONCOLOGIA MEDICA                          | 599              | 154                  | 7 406                               | 8 159            | 753                                         | 7 560                               | 11                | 26             |
| ESPECIALIDADES MÉDICAS <sup>(1)</sup>     | 1 766            | 331                  | 4 326                               | 6 423            | 2 097                                       | 4 657                               | 17                | -              |
| ONCOLOGIA PEDIATRICA                      | 55               | 45                   | 1 103                               | 1 203            | 100                                         | 1 148                               | 4                 | 25             |
| EMERGENCIA                                | 700              | 126                  | 1 294                               | 2 120            | 826                                         | 1 420                               | 1                 | 30             |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>          | <b>428</b>       | <b>58</b>            | <b>2 018</b>                        | <b>2 504</b>     | <b>486</b>                                  | <b>2 076</b>                        | -                 | -              |
| RADIOTERAPIA                              | 392              | 51                   | 1 948                               | 2 391            | 443                                         | 1 999                               | 6                 | 20             |
| MEDICINA NUCLEAR                          | 36               | 7                    | 70                                  | 113              | 43                                          | 77                                  | 1                 | 18             |
| <b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>               | <b>921</b>       | <b>173</b>           | <b>757</b>                          | <b>1 851</b>     | <b>1 094</b>                                | <b>930</b>                          | -                 | -              |
| CENTRO DE PREVENCIÓN                      | 921              | 173                  | 757                                 | 1 851            | 1 094                                       | 930                                 | 6                 | 24             |
| <b>OTROS SERVICIOS</b>                    | <b>297</b>       | <b>66</b>            | <b>259</b>                          | <b>622</b>       | <b>363</b>                                  | <b>325</b>                          | -                 | -              |
| GENETICA MEDICA                           | 78               | 43                   | 68                                  | 189              | 121                                         | 111                                 | 1                 | 20             |
| SOPORTE NUTRICIONAL                       | 42               | 2                    | 95                                  | 139              | 44                                          | 97                                  | 2                 | 11             |
| ANESTESIA                                 | 177              | 21                   | 96                                  | 294              | 198                                         | 117                                 | 1                 | 20             |

<sup>(1)</sup> Los días atendidos de estos Departamentos Médicos se analizarán individualmente por cada especialidad

|                         |                                                 |               |
|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------|
| <b>CONSULTA EXTERNA</b> | Nº PACIENTES QUE GENERARON CONSULTA (NOVIEMBRE) | <b>17 847</b> |
|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------|

|                                                                        |             |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|
| % DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS.EXT. QUE FUERON ATENDIDOS NOVIEMBRE | <b>78,4</b> |
|------------------------------------------------------------------------|-------------|

|                                                                        |               |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Nº PACIENTES QUE GENERARON CONS. EXTERNA ENERO A NOVIEMBRE (ACUMULADO) | <b>55 508</b> |
|------------------------------------------------------------------------|---------------|

|                                                                                             |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| % DE PACIENTES PROGRAMADOS EN CONS. EXT. QUE FUERON ATENDIDOS ENERO A NOVIEMBRE (ACUMULADO) | <b>78,4</b> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|

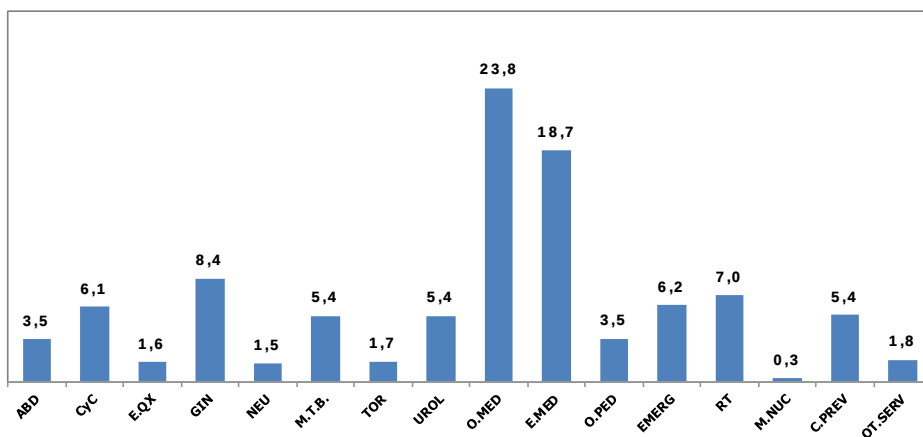
### 3.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA

| Grupo de Edad      | Sexo         | Consultas Nuevas | Consultas Reingresos | Consultas Continuadores o Repetidas | TOTAL<br>(N+R+C) | Consultas x Primera Vez<br>Nuevos+Reing. | Consultas Sucesivas<br>Reing+Cont. |
|--------------------|--------------|------------------|----------------------|-------------------------------------|------------------|------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>TOTAL</b>       | <b>TOTAL</b> | <b>6 638</b>     | <b>2 294</b>         | <b>25 407</b>                       | <b>34 339</b>    | <b>8 932</b>                             | <b>27 701</b>                      |
|                    | Masc         | 2 216            | 522                  | 8 159                               | 10 897           | 2 738                                    | 8 681                              |
|                    | Fem          | 4 422            | 1 772                | 17 248                              | 23 442           | 6 194                                    | 19 020                             |
| <b>[ 0 - 14 ]</b>  | <b>Total</b> | <b>300</b>       | <b>86</b>            | <b>1 678</b>                        | <b>2 064</b>     | <b>386</b>                               | <b>1 764</b>                       |
|                    | Masc         | 189              | 45                   | 925                                 | 1 159            | 234                                      | 970                                |
|                    | Fem          | 111              | 41                   | 753                                 | 905              | 152                                      | 794                                |
| <b>[ 15 - 19 ]</b> | <b>Total</b> | <b>135</b>       | <b>41</b>            | <b>487</b>                          | <b>663</b>       | <b>176</b>                               | <b>528</b>                         |
|                    | Masc         | 83               | 24                   | 270                                 | 377              | 107                                      | 294                                |
|                    | Fem          | 52               | 17                   | 217                                 | 286              | 69                                       | 234                                |
| <b>[ 20 - 34 ]</b> | <b>Total</b> | <b>826</b>       | <b>196</b>           | <b>2 597</b>                        | <b>3 619</b>     | <b>1 022</b>                             | <b>2 793</b>                       |
|                    | Masc         | 225              | 62                   | 942                                 | 1 229            | 287                                      | 1 004                              |
|                    | Fem          | 601              | 134                  | 1 655                               | 2 390            | 735                                      | 1 789                              |
| <b>[ 35 - 44 ]</b> | <b>Total</b> | <b>950</b>       | <b>289</b>           | <b>3 151</b>                        | <b>4 390</b>     | <b>1 239</b>                             | <b>3 440</b>                       |
|                    | Masc         | 202              | 49                   | 676                                 | 927              | 251                                      | 725                                |
|                    | Fem          | 748              | 240                  | 2 475                               | 3 463            | 988                                      | 2 715                              |
| <b>[ 45 - 64 ]</b> | <b>Total</b> | <b>2 619</b>     | <b>994</b>           | <b>10 596</b>                       | <b>14 209</b>    | <b>3 613</b>                             | <b>11 590</b>                      |
|                    | Masc         | 731              | 139                  | 2 569                               | 3 439            | 870                                      | 2 708                              |
|                    | Fem          | 1 888            | 855                  | 8 027                               | 10 770           | 2 743                                    | 8 882                              |
| <b>[ ≥ 65 ]</b>    | <b>Total</b> | <b>1 808</b>     | <b>688</b>           | <b>6 898</b>                        | <b>9 394</b>     | <b>2 496</b>                             | <b>7 586</b>                       |
|                    | Masc         | 786              | 203                  | 2 777                               | 3 766            | 989                                      | 2 980                              |
|                    | Fem          | 1 022            | 485                  | 4 121                               | 5 628            | 1 507                                    | 4 606                              |

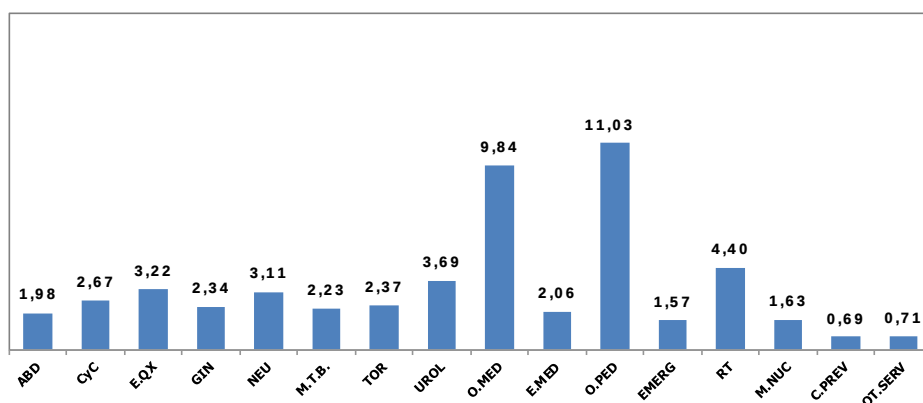


#### 4.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA NOVIEMBRE - 2019

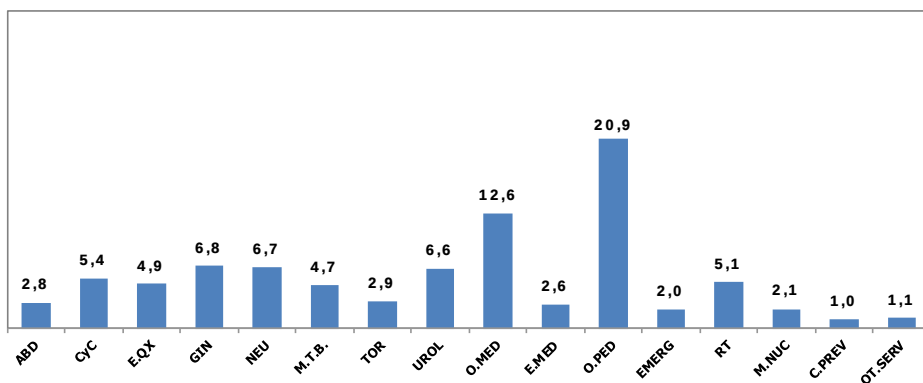
**Porcentaje del Total de Consulta Externa  
Departamentos y Servicios Médicos**

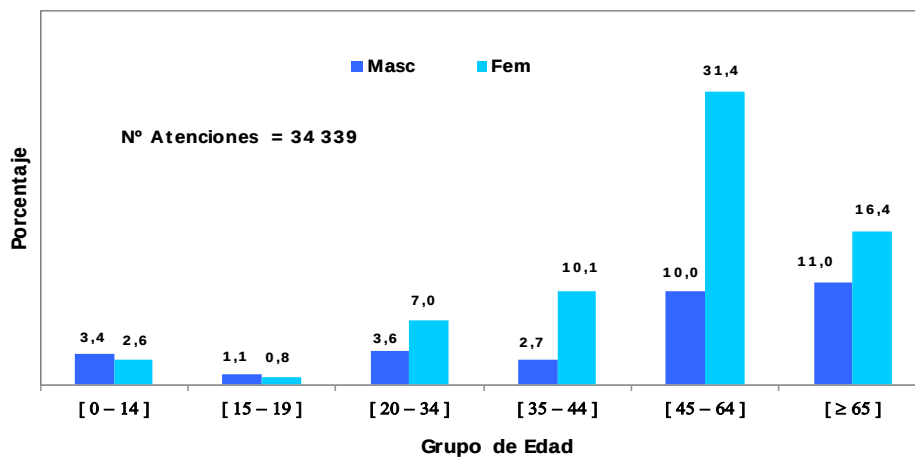


**Consultas Repetidas por Consultas de Primera Vez  
Departamentos y Servicios Médicos**



**Consultas Sucesivas / Nuevos  
Departamentos y Servicios Médicos**



**REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA  
NOVIEMBRE - 2019****DISTRIBUCION DE LA CONSULTA EXTERNA POR GRUPOS  
DE EDAD Y SEXO**



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



## 5.- BASE DE DATOS CONSULTA EXTERNA SEGÚN DEPARTAMENTOS Y/O SERVICIOS MEDICOS

NOVIEMBRE - 2019

| SERVICIOS MEDICOS                  | Sexo  | Consultas Nuevas | Consultas Reingresos | Consultas Continuadores ó Repetidas | TOTAL (N+R+C) | Consultas x Primera Vez Nuevos+Reing | Consultas Sucesivas Reing+Cont | % del Total de Cons. Ext. |
|------------------------------------|-------|------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------|--------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| CABEZA Y CUELLO                    | Total | 323              | 245                  | 1 515                               | 2 083         | 568                                  | 1 760                          | 6,1                       |
|                                    | Masc  | 135              | 69                   | 527                                 | 731           | 204                                  | 596                            | 2,1                       |
|                                    | Fem   | 188              | 176                  | 988                                 | 1 352         | 364                                  | 1 164                          | 3,9                       |
| - Cabeza y Cuello                  | Total | 216              | 205                  | 996                                 | 1 417         | 421                                  | 1 201                          | 4,1                       |
|                                    | Masc  | 79               | 54                   | 289                                 | 422           | 133                                  | 343                            | 1,2                       |
|                                    | Fem   | 137              | 151                  | 707                                 | 995           | 288                                  | 858                            | 2,9                       |
| - Oftalmología                     | Total | 43               | 15                   | 191                                 | 249           | 58                                   | 206                            | 0,7                       |
|                                    | Masc  | 19               | 4                    | 94                                  | 117           | 23                                   | 98                             | 0,3                       |
|                                    | Fem   | 24               | 11                   | 97                                  | 132           | 35                                   | 108                            | 0,4                       |
| - Odontología                      | Total | 64               | 25                   | 328                                 | 417           | 89                                   | 353                            | 1,2                       |
|                                    | Masc  | 37               | 11                   | 144                                 | 192           | 48                                   | 155                            | 0,6                       |
|                                    | Fem   | 27               | 14                   | 184                                 | 225           | 41                                   | 198                            | 0,7                       |
| ESPECIALIDADES QUIRURGICAS         | Total | 93               | 37                   | 418                                 | 548           | 130                                  | 455                            | 1,6                       |
|                                    | Masc  | 37               | 16                   | 141                                 | 194           | 53                                   | 157                            | 0,6                       |
|                                    | Fem   | 56               | 21                   | 277                                 | 354           | 77                                   | 298                            | 1,0                       |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiv | Total | 55               | 16                   | 231                                 | 302           | 71                                   | 247                            | 0,9                       |
|                                    | Masc  | 22               | 5                    | 69                                  | 96            | 27                                   | 74                             | 0,3                       |
|                                    | Fem   | 33               | 11                   | 162                                 | 206           | 44                                   | 173                            | 0,6                       |
| - Ortopedia Oncológica             | Total | 38               | 21                   | 187                                 | 246           | 59                                   | 208                            | 0,7                       |
|                                    | Masc  | 15               | 11                   | 72                                  | 98            | 26                                   | 83                             | 0,3                       |
|                                    | Fem   | 23               | 10                   | 115                                 | 148           | 33                                   | 125                            | 0,4                       |
| ESPECIALIDADES MEDICAS             | Total | 1 766            | 331                  | 4 326                               | 6 423         | 2 097                                | 4 657                          | 18,7                      |
|                                    | Masc  | 678              | 93                   | 1 467                               | 2 238         | 771                                  | 1 560                          | 6,5                       |
|                                    | Fem   | 1 088            | 238                  | 2 859                               | 4 185         | 1 326                                | 3 097                          | 12,2                      |
| - Cardiología                      | Total | 590              | 117                  | 589                                 | 1 296         | 707                                  | 706                            | 3,8                       |
|                                    | Masc  | 228              | 37                   | 152                                 | 417           | 265                                  | 189                            | 1,2                       |
|                                    | Fem   | 362              | 80                   | 437                                 | 879           | 442                                  | 517                            | 2,6                       |
| - Dermatología                     | Total | 70               | 7                    | 109                                 | 186           | 77                                   | 116                            | 0,5                       |
|                                    | Masc  | 23               | 2                    | 37                                  | 62            | 25                                   | 39                             | 0,2                       |
|                                    | Fem   | 47               | 5                    | 72                                  | 124           | 52                                   | 77                             | 0,4                       |
| - Endocrinología                   | Total | 84               | 37                   | 232                                 | 353           | 121                                  | 269                            | 1,0                       |
|                                    | Masc  | 27               | 4                    | 41                                  | 72            | 31                                   | 45                             | 0,2                       |
|                                    | Fem   | 57               | 33                   | 191                                 | 281           | 90                                   | 224                            | 0,8                       |
| - Gastroenterología                | Total | 170              | 69                   | 305                                 | 544           | 239                                  | 374                            | 1,6                       |
|                                    | Masc  | 65               | 21                   | 94                                  | 180           | 86                                   | 115                            | 0,5                       |
|                                    | Fem   | 105              | 48                   | 211                                 | 364           | 153                                  | 259                            | 1,1                       |
| - Hematología Clínica              | Total | 39               | 3                    | 107                                 | 149           | 42                                   | 110                            | 0,4                       |
|                                    | Masc  | 15               | 0                    | 42                                  | 57            | 15                                   | 42                             | 0,2                       |
|                                    | Fem   | 24               | 3                    | 65                                  | 92            | 27                                   | 68                             | 0,3                       |
| - Infectología                     | Total | 95               | 15                   | 417                                 | 527           | 110                                  | 432                            | 1,5                       |
|                                    | Masc  | 41               | 5                    | 216                                 | 262           | 46                                   | 221                            | 0,8                       |
|                                    | Fem   | 54               | 10                   | 201                                 | 265           | 64                                   | 211                            | 0,8                       |
| - Nefrología                       | Total | 35               | 10                   | 201                                 | 246           | 45                                   | 211                            | 0,7                       |
|                                    | Masc  | 17               | 5                    | 77                                  | 99            | 22                                   | 82                             | 0,3                       |
|                                    | Fem   | 18               | 5                    | 124                                 | 147           | 23                                   | 129                            | 0,4                       |
| - Neumología                       | Total | 115              | 18                   | 276                                 | 409           | 133                                  | 294                            | 1,2                       |
|                                    | Masc  | 60               | 4                    | 109                                 | 173           | 64                                   | 113                            | 0,5                       |
|                                    | Fem   | 55               | 14                   | 167                                 | 236           | 69                                   | 181                            | 0,7                       |
| - Neurología                       | Total | 112              | 17                   | 218                                 | 347           | 129                                  | 235                            | 1,0                       |
|                                    | Masc  | 38               | 5                    | 83                                  | 126           | 43                                   | 88                             | 0,4                       |
|                                    | Fem   | 74               | 12                   | 135                                 | 221           | 86                                   | 147                            | 0,6                       |
| - Psicología                       | Total | 82               | 8                    | 168                                 | 258           | 90                                   | 176                            | 0,8                       |
|                                    | Masc  | 25               | 3                    | 33                                  | 61            | 28                                   | 36                             | 0,2                       |
|                                    | Fem   | 57               | 5                    | 135                                 | 197           | 62                                   | 140                            | 0,6                       |
| - Psiquiatría                      | Total | 8                | 2                    | 57                                  | 67            | 10                                   | 59                             | 0,2                       |
|                                    | Masc  | 2                | 0                    | 11                                  | 13            | 2                                    | 11                             | 0,0                       |
|                                    | Fem   | 6                | 2                    | 46                                  | 54            | 8                                    | 48                             | 0,2                       |
| - Rehabilitación Oncológica        | Total | 62               | 9                    | 31                                  | 102           | 71                                   | 40                             | 0,3                       |
|                                    | Masc  | 19               | 2                    | 9                                   | 30            | 21                                   | 11                             | 0,1                       |
|                                    | Fem   | 43               | 7                    | 22                                  | 72            | 50                                   | 29                             | 0,2                       |
| - Tratamiento del Dolor            | Total | 304              | 19                   | 1 616                               | 1 939         | 323                                  | 1 635                          | 5,6                       |
|                                    | Masc  | 118              | 5                    | 563                                 | 686           | 123                                  | 568                            | 2,0                       |
|                                    | Fem   | 186              | 14                   | 1 053                               | 1 253         | 200                                  | 1 067                          | 3,6                       |
| OTROS SERVICIOS                    | Total | 297              | 66                   | 259                                 | 622           | 363                                  | 325                            | 1,8                       |
|                                    | Masc  | 76               | 9                    | 107                                 | 192           | 85                                   | 116                            | 0,6                       |
|                                    | Fem   | 221              | 57                   | 152                                 | 430           | 278                                  | 209                            | 1,3                       |
| - Genética Médica                  | Total | 78               | 43                   | 68                                  | 189           | 121                                  | 111                            | 0,6                       |
|                                    | Masc  | 9                | 5                    | 15                                  | 29            | 14                                   | 20                             | 0,1                       |
|                                    | Fem   | 69               | 38                   | 53                                  | 160           | 107                                  | 91                             | 0,5                       |
| - Soporte Nutricional              | Total | 42               | 2                    | 95                                  | 139           | 44                                   | 97                             | 0,4                       |
|                                    | Masc  | 21               | 0                    | 51                                  | 72            | 21                                   | 51                             | 0,2                       |
|                                    | Fem   | 21               | 2                    | 44                                  | 67            | 23                                   | 46                             | 0,2                       |
| - Anestesiología                   | Total | 177              | 21                   | 96                                  | 294           | 198                                  | 117                            | 0,9                       |
|                                    | Masc  | 46               | 4                    | 41                                  | 91            | 50                                   | 45                             | 0,3                       |
|                                    | Fem   | 131              | 17                   | 55                                  | 203           | 148                                  | 72                             | 0,6                       |



## 6.- CONSULTA EXTERNA POR TIPO DE CONSULTA

NOVIEMBRE - 2019

| DEPARTAMENTOS<br>MEDICOS            | TIPO DE CONSULTA |              |              |              |              |               |
|-------------------------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|                                     | Controles        | Resultados   | Tratamiento  | Nuevos       | Otros        | Total         |
| <b>TOTAL - INEN</b>                 | <b>17 855</b>    | <b>2 870</b> | <b>5 101</b> | <b>6 631</b> | <b>1 882</b> | <b>34 339</b> |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>         | <b>6 708</b>     | <b>2 853</b> | <b>5</b>     | <b>1 872</b> | <b>19</b>    | <b>11 457</b> |
| ABDOMEN                             | 636              | 235          | 0            | 311          | 3            | 1 185         |
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>              | <b>1 351</b>     | <b>409</b>   | <b>0</b>     | <b>323</b>   | <b>0</b>     | <b>2 083</b>  |
| - Cabeza y Cuello                   | 816              | 385          | 0            | 216          | 0            | 1 417         |
| - Oftalmología                      | 182              | 24           | 0            | 43           | 0            | 249           |
| - Odontología                       | 353              | 0            | 0            | 64           | 0            | 417           |
| <b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>   | <b>337</b>       | <b>117</b>   | <b>0</b>     | <b>93</b>    | <b>1</b>     | <b>548</b>    |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiva | 208              | 39           | 0            | 55           | 0            | 302           |
| - Ortopedia Oncológica              | 129              | 78           | 0            | 38           | 1            | 246           |
| GINECOLOGIA                         | 1 698            | 803          | 3            | 367          | 9            | 2 880         |
| NEUROCIRUGIA                        | 141              | 299          | 0            | 66           | 0            | 506           |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS             | 921              | 590          | 1            | 324          | 4            | 1 840         |
| TORAX                               | 403              | 22           | 0            | 145          | 0            | 570           |
| UROLOGIA                            | 1 221            | 378          | 1            | 243          | 2            | 1 845         |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>        | <b>8 759</b>     | <b>15</b>    | <b>5 094</b> | <b>3 113</b> | <b>924</b>   | <b>17 905</b> |
| MEDICINA                            | 4 301            | 5            | 3 243        | 599          | 11           | 8 159         |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>       | <b>3 323</b>     | <b>9</b>     | <b>425</b>   | <b>1 765</b> | <b>901</b>   | <b>6 423</b>  |
| - Cardiología                       | 379              | 0            | 0            | 589          | 328          | 1 296         |
| - Dermatología                      | 54               | 1            | 61           | 70           | 0            | 186           |
| - Endocrinología                    | 206              | 1            | 61           | 84           | 1            | 353           |
| - Gastroenterología                 | 355              | 3            | 16           | 170          | 0            | 544           |
| - Hematología Clínica               | 106              | 0            | 4            | 39           | 0            | 149           |
| - Infectología                      | 248              | 1            | 183          | 95           | 0            | 527           |
| - Nefrología                        | 211              | 0            | 0            | 35           | 0            | 246           |
| - Neumología                        | 260              | 2            | 32           | 115          | 0            | 409           |
| - Neurología                        | 204              | 1            | 24           | 112          | 6            | 347           |
| - Psicología                        | 174              | 0            | 0            | 82           | 2            | 258           |
| - Psiquiatría                       | 59               | 0            | 0            | 8            | 0            | 67            |
| - Rehabilitación Oncológica         | 40               | 0            | 0            | 62           | 0            | 102           |
| - Tratamiento del Dolor             | 1 027            | 0            | 44           | 304          | 564          | 1 939         |
| PEDIATRIA                           | 1 135            | 1            | 0            | 55           | 12           | 1 203         |
| EMERGENCIA                          | 0                | 0            | 1 426        | 694          | 0            | 2 120         |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>    | <b>2 072</b>     | <b>0</b>     | <b>2</b>     | <b>428</b>   | <b>2</b>     | <b>2 504</b>  |
| RADIOTERAPIA                        | 1 995            | 0            | 2            | 392          | 2            | 2 391         |
| MEDICINA NUCLEAR                    | 77               | 0            | 0            | 36           | 0            | 113           |
| <b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>         | <b>0</b>         | <b>0</b>     | <b>0</b>     | <b>921</b>   | <b>930</b>   | <b>1 851</b>  |
| CENTRO DE PREVENCIÓN                | 0                | 0            | 0            | 921          | 930          | 1 851         |
| <b>OTROS SERVICIOS</b>              | <b>316</b>       | <b>2</b>     | <b>0</b>     | <b>297</b>   | <b>7</b>     | <b>622</b>    |
| GENETICA MEDICA                     | 102              | 2            | 0            | 78           | 7            | 189           |
| SOPORTE NUTRICIONAL                 | 97               | 0            | 0            | 42           | 0            | 139           |
| ANESTESIA                           | 117              | 0            | 0            | 177          | 0            | 294           |



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



## 7.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA - ATENDIDOS Y ATENCIONES

NOVIEMBRE - 2019

| DEPARTAMENTOS MEDICOS               | 1era. Consulta<br>(Nue+Reing) | Atenciones<br>(Nuevos+Reing+<br>Continuadores) | %<br><u>1era. Consulta</u><br>Atenciones | Rendimiento<br>Hora Médico<br>(*) |
|-------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>TOTAL - INEN</b>                 | -                             | <b>34 339</b>                                  | -                                        | <b>3,68</b>                       |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>         | <b>3 213</b>                  | <b>11 457</b>                                  | <b>28,0</b>                              | -                                 |
| ABDOMEN                             | 397                           | 1 185                                          | 33,5                                     | 4,86                              |
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>              | <b>568</b>                    | <b>2 083</b>                                   | <b>27,3</b>                              | -                                 |
| - Cabeza y Cuello                   | 421                           | 1 417                                          | 29,7                                     | 4,72                              |
| - Oftalmología                      | 58                            | 249                                            | 23,3                                     | 2,6                               |
| - Odontología                       | 89                            | 417                                            | 21,3                                     | 2,00                              |
| <b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>   | <b>130</b>                    | <b>548</b>                                     | <b>23,7</b>                              | -                                 |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiva | 71                            | 302                                            | 23,5                                     | 1,64                              |
| - Ortopedia Oncológica              | 59                            | 246                                            | 24,0                                     | 1,71                              |
| GINECOLOGIA                         | 863                           | 2 880                                          | 30,0                                     | 6,92                              |
| NEURO-ONCOLOGIA                     | 123                           | 506                                            | 24,3                                     | 2,14                              |
| SENOS Y TUMORES MIXTOS              | 570                           | 1 840                                          | 31,0                                     | 5,00                              |
| TORAX                               | 169                           | 570                                            | 29,6                                     | 2,79                              |
| UROLOGIA                            | 393                           | 1 845                                          | 21,3                                     | 4,71                              |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>        | <b>3 776</b>                  | <b>17 905</b>                                  | <b>21,1</b>                              | -                                 |
| MEDICINA                            | 753                           | 8 159                                          | 9,2                                      | 5,07                              |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>       | <b>2 097</b>                  | <b>6 423</b>                                   | <b>32,6</b>                              | -                                 |
| - Cardiología                       | 707                           | 1 296                                          | 54,6                                     | 3,60                              |
| - Dermatología                      | 77                            | 186                                            | 41,4                                     | 1,94                              |
| - Endocrinología                    | 121                           | 353                                            | 34,3                                     | 2,39                              |
| - Gastroenterología                 | 239                           | 544                                            | 43,9                                     | 3,68                              |
| - Hematología Clínica               | 42                            | 149                                            | 28,2                                     | 3,39                              |
| - Infectología                      | 110                           | 527                                            | 20,9                                     | 2,99                              |
| - Nefrología                        | 45                            | 246                                            | 18,3                                     | 4,39                              |
| - Neumología                        | 133                           | 409                                            | 32,5                                     | 2,56                              |
| - Neurología                        | 129                           | 347                                            | 37,2                                     | 1,89                              |
| - Psicología                        | 90                            | 258                                            | 34,9                                     | -                                 |
| - Psiquiatría                       | 10                            | 67                                             | 14,9                                     | 1,05                              |
| - Rehabilitación Oncológica         | 71                            | 102                                            | 69,6                                     | 3,19                              |
| - Tratamiento del Dolor             | 323                           | 1 939                                          | 16,7                                     | 2,32                              |
| PEDIATRIA                           | 100                           | 1 203                                          | 8,3                                      | 3,01                              |
| EMERGENCIA                          | 826                           | 2 120                                          | 39,0                                     | -                                 |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>    | <b>486</b>                    | <b>2 504</b>                                   | <b>19,4</b>                              | -                                 |
| RADIOTERAPIA                        | 443                           | 2 391                                          | 18,5                                     | 3,20                              |
| MEDICINA NUCLEAR                    | 43                            | 113                                            | 38,1                                     | 0,71                              |
| <b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>         | <b>1 094</b>                  | <b>1 851</b>                                   | <b>59,1</b>                              | -                                 |
| CENTRO DE PREVENCIÓN                | 1 094                         | 1 851                                          | 59,1                                     | 3,99                              |
| <b>OTROS SERVICIOS</b>              | <b>363</b>                    | <b>622</b>                                     | <b>58,4</b>                              | 2,93                              |

(\*) No incluye Emergencia y Psicología



## 8.- INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA SEGÚN PROCEDENCIA

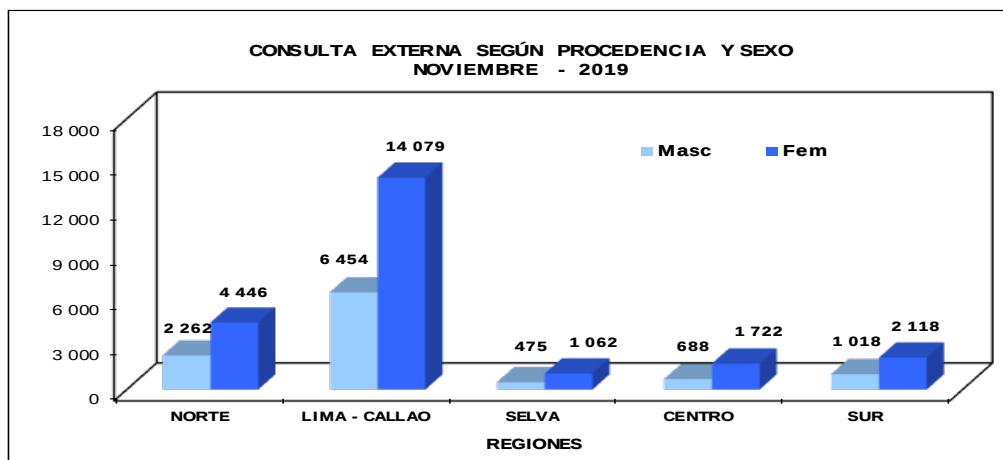
### NOVIEMBRE - 2019

| Procedencia   | Masc          | Fem           | TOTAL         | %            | Razón F/M  |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------|
| <b>TOTAL</b>  | <b>10 897</b> | <b>23 442</b> | <b>34 339</b> | <b>100,0</b> | <b>2,2</b> |
| Amazonas      | 124           | 251           | 375           | 1,1          | 2,0        |
| Ancash        | 503           | 966           | 1 469         | 4,3          | 1,9        |
| Apurímac      | 143           | 216           | 359           | 1,0          | 1,5        |
| Arequipa      | 75            | 137           | 212           | 0,6          | 1,8        |
| Ayacucho      | 222           | 413           | 635           | 1,8          | 1,9        |
| Cajamarca     | 396           | 769           | 1 165         | 3,4          | 1,9        |
| Callao        | 518           | 937           | 1 455         | 4,2          | 1,8        |
| Cuzco         | 167           | 334           | 501           | 1,5          | 2,0        |
| Huancavelica  | 90            | 188           | 278           | 0,8          | 2,1        |
| Huánuco       | 231           | 527           | 758           | 2,2          | 2,3        |
| Ica           | 299           | 805           | 1 104         | 3,2          | 2,7        |
| Junín         | 330           | 847           | 1 177         | 3,4          | 2,6        |
| La Libertad   | 274           | 383           | 657           | 1,9          | 1,4        |
| Lambayeque    | 410           | 786           | 1 196         | 3,5          | 1,9        |
| Lima          | 5 936         | 13 142        | 19 078        | 55,6         | 2,2        |
| Loreto        | 148           | 332           | 480           | 1,4          | 2,2        |
| Madre de Dios | 11            | 47            | 58            | 0,2          | 4,3        |
| Moquegua      | 7             | 17            | 24            | 0,1          | 2,4        |
| Pasco         | 37            | 160           | 197           | 0,6          | 4,3        |
| Piura         | 475           | 1 149         | 1 624         | 4,7          | 2,4        |
| Puno          | 60            | 109           | 169           | 0,5          | 1,8        |
| San Martín    | 221           | 414           | 635           | 1,8          | 1,9        |
| Tacna         | 45            | 87            | 132           | 0,4          | 1,9        |
| Tumbes        | 80            | 142           | 222           | 0,6          | 1,8        |
| Ucayali       | 95            | 269           | 364           | 1,1          | 2,8        |
| Extranjero    | 0             | 15            | 15            | 0,0          | -          |

|                            |       |        |               |       |            |
|----------------------------|-------|--------|---------------|-------|------------|
| <b>Total Lima y Callao</b> | 6 454 | 14 079 | <b>20 533</b> | 59,8% | <b>2,2</b> |
| <b>Total Otros Dptos.</b>  | 4 443 | 9 348  | <b>13 791</b> | 40,2% | <b>2,1</b> |

No Incluye a los extranjeros

| REGIONES             | MASCULINO     | FEMENINO      | TOTAL         | %            | Razón F/M  |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------|
| <b>TOTAL</b>         | <b>10 897</b> | <b>23 427</b> | <b>34 324</b> | <b>100,0</b> | <b>2,1</b> |
| <b>NORTE</b>         | 2 262         | 4 446         | <b>6 708</b>  | <b>19,5</b>  | <b>2,0</b> |
| <b>LIMA - CALLAO</b> | 6 454         | 14 079        | <b>20 533</b> | <b>59,8</b>  | <b>2,2</b> |
| <b>SELVA</b>         | 475           | 1 062         | <b>1 537</b>  | <b>4,5</b>   | <b>2,2</b> |
| <b>CENTRO</b>        | 688           | 1 722         | <b>2 410</b>  | <b>7,0</b>   | <b>2,5</b> |
| <b>SUR</b>           | 1 018         | 2 118         | <b>3 136</b>  | <b>9,1</b>   | <b>2,1</b> |



#### REGION NORTE

- Amazonas  
- Piura  
- Cajamarca  
- Lambayeque  
- La Libertad  
- Ancash  
- Tumbes

#### REGION LIMA - CALLAO

- Lima  
- Callao

#### REGION SELVA

- Loreto  
- San Martín  
- Ucayali  
- Madre de Dios

#### REGION CENTRO

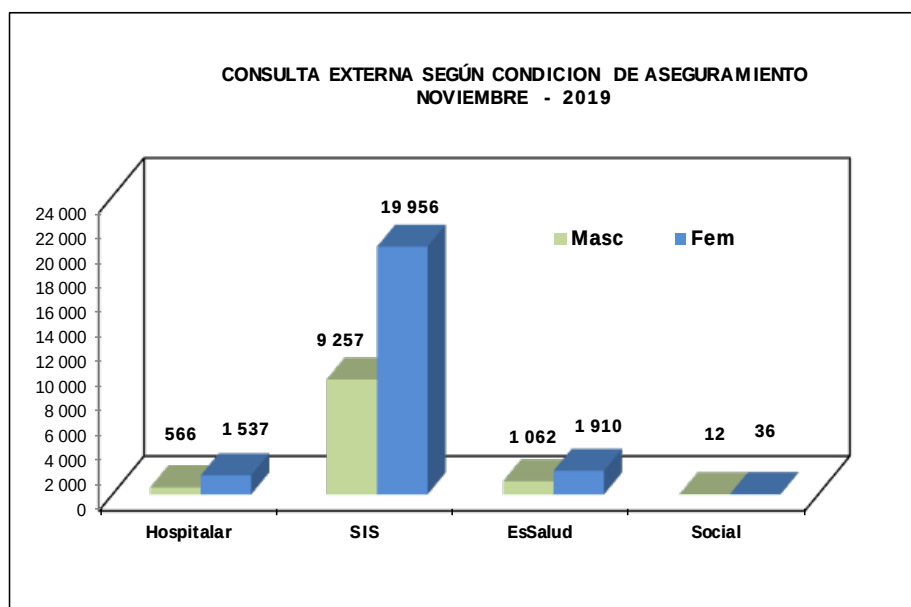
- Huánuco  
- Junín  
- Pasco  
- Huancavelica

#### REGION SUR

- Tacna  
- Moquegua  
- Arequipa  
- Puno  
- Ayacucho  
- Apurímac  
- Cuzco  
- Ica

**9.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO  
NOVIEMBRE - 2019**

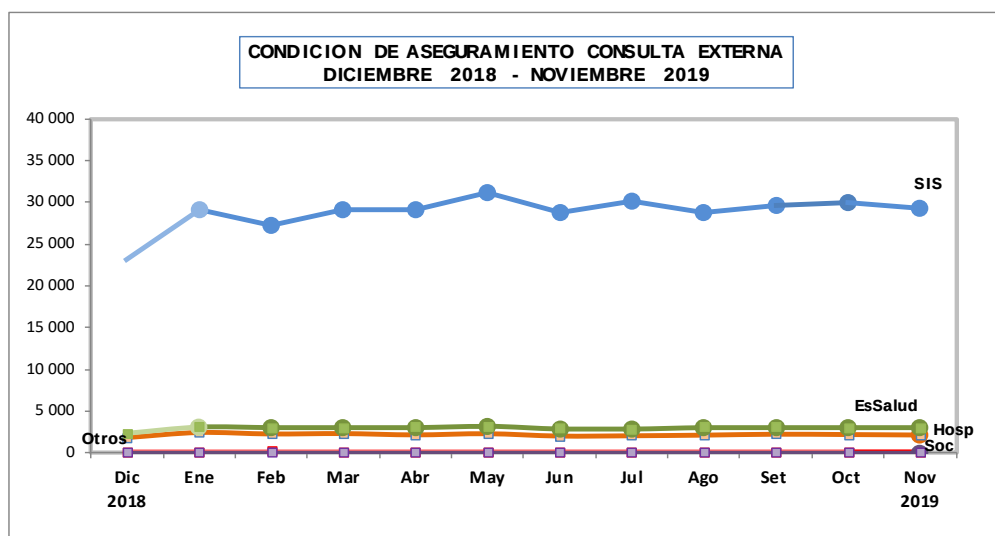
| CONDICION DE ASEGURAMIENTO       | SEXO          |               | TOTAL         | %              |
|----------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
|                                  | FEMENINO      | MASCULINO     |               |                |
| Hospitalar                       | 1 537         | 566           | 2 103         | 6,1%           |
| Seguro Integral de Salud (SIS)   | 19 956        | 9 257         | 29 213        | 85,1%          |
| Seguro Social de Salud (EsSalud) | 1 910         | 1 062         | 2 972         | 8,7%           |
| Social                           | 36            | 12            | 48            | 0,1%           |
| Otros                            | 3             | 0             | 3             | 0,0%           |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>23 442</b> | <b>10 897</b> | <b>34 339</b> | <b>100,0 %</b> |



## II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CONSULTA EXTERNA DICIEMBRE 2018 - NOVIEMBRE 2019

### 10.- CONSULTA EXTERNA SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO |           | Hospitalar | Seguro Integral de Salud (SIS) | Seguro Social de Salud (EsSalud) | Social | Otros | Total  |
|----------------------------|-----------|------------|--------------------------------|----------------------------------|--------|-------|--------|
| AÑO                        | Mes       | -          | -                              | -                                | -      | -     | -      |
| 2018                       | Diciembre | 1 816      | 23 147                         | 2 329                            | 63     | 0     | 27 355 |
| 2019                       | Enero     | 2 379      | 29 016                         | 3 089                            | 84     | 1     | 34 569 |
|                            | Febrero   | 2 219      | 27 148                         | 3 010                            | 161    | 2     | 32 540 |
|                            | Marzo     | 2 263      | 29 063                         | 2 945                            | 80     | 1     | 34 352 |
|                            | Abril     | 2 119      | 29 177                         | 3 029                            | 77     | 1     | 34 403 |
|                            | Mayo      | 2 247      | 31 210                         | 3 173                            | 75     | 0     | 36 705 |
|                            | Junio     | 1 988      | 28 741                         | 2 868                            | 67     | 7     | 33 671 |
|                            | Julio     | 2 019      | 30 051                         | 2 835                            | 57     | 3     | 34 965 |
|                            | Agosto    | 2 089      | 28 684                         | 3 031                            | 50     | 0     | 33 854 |
|                            | Setiembre | 2 191      | 29 666                         | 3 027                            | 76     | 0     | 34 960 |
|                            | Octubre   | 2 155      | 29 940                         | 3 015                            | 52     | 1     | 35 163 |
|                            | Noviembre | 2 103      | 29 213                         | 2 972                            | 48     | 3     | 34 339 |



# 11.- INTERCONSULTAS SEGÚN DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS MEDICOS

NOVIEMBRE - 2019

| DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS MEDICOS   | TOTAL        | % del Total Interconsulta |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------|
| <b>TOTAL</b>                        | <b>2 073</b> | <b>100,0</b>              |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>         | <b>86</b>    | <b>4,1</b>                |
| - Abdomen                           | 28           | 1,4                       |
| - Oftalmología                      | 15           | 0,7                       |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiva | 26           | 1,3                       |
| - Ortopedia Oncológica              | 9            | 0,4                       |
| - Neurocirugía                      | 8            | 0,4                       |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>        | <b>1 947</b> | <b>93,9</b>               |
| Medicina                            | 264          | 12,7                      |
| - Procedimientos Especiales         | 264          |                           |
| Pediatría                           | 98           | 4,7                       |
| - Procedimientos Especiales         | 98           |                           |
| Especialidades Médicas              | 1 585        | 76,5                      |
| - Cardiología                       | 245          | 11,8                      |
| - Dermatología                      | 18           | 0,9                       |
| - Endocrinología                    | 79           | 3,8                       |
| - Gastroenterología                 | 76           | 3,7                       |
| - Hematología Clínica               | 66           | 3,2                       |
| - Infectología                      | 408          | 19,7                      |
| - Nefrología                        | 116          | 5,6                       |
| - Neumología                        | 295          | 14,2                      |
| - Neurología                        | 122          | 5,9                       |
| - Psiquiatría                       | 24           | 1,2                       |
| - Rehabilitación Oncológica         | 69           | 3,3                       |
| - Tratamiento del Dolor             | 67           | 3,2                       |
| <b>OTROS SERVICIOS</b>              | <b>40</b>    | <b>1,9</b>                |
| - Genética Médica                   | 12           | 0,6                       |
| - Psicología                        | 28           | 1,4                       |



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



### III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS, ATENCIONES Y APLICACIONES NOVIEMBRE - 2019

| DEPARTAMENTOS MEDICOS                      | Unidad de Medida     | Cantidad     | Días Atendidos | Promedio     |
|--------------------------------------------|----------------------|--------------|----------------|--------------|
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>                     |                      |              |                |              |
| <b>ODONTOLOGIA</b>                         | <b>Procedimiento</b> | <b>158</b>   | <b>20</b>      | <b>7,9</b>   |
| - Aplicación de Sellantes                  |                      | 2            | 1              | 2,0          |
| - Evaluación Pre-operatoria                |                      | 29           | 12             | 2,4          |
| - Extracción Dental Simple                 |                      | 6            | 5              | 1,2          |
| - Obturador con Resina Compuesta           |                      | 5            | 2              | 2,5          |
| - Obturador con Resina Simple              |                      | 10           | 6              | 1,7          |
| - Profilaxis Dental (IHO)                  |                      | 23           | 10             | 2,3          |
| - Profilaxis                               |                      | 7            | 2              | 3,5          |
| - Sellante de Fosas y Fisuras              |                      | 70           | 14             | 5,0          |
| - Topificación con Fluor Gel               |                      | 6            | 5              | 1,2          |
| <b>GINECOLOGIA</b>                         |                      | <b>32</b>    | <b>13</b>      | <b>2,5</b>   |
| - Colposcopia                              |                      | 32           |                |              |
| <b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>                |                      | <b>113</b>   | <b>19</b>      | <b>5,9</b>   |
| - Colposcopia                              |                      | 113          |                |              |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>              | <b>Procedimiento</b> | <b>-</b>     | <b>-</b>       | <b>-</b>     |
| <b>CARDIOLOGÍA (Ambulatorio)</b>           | <b>Procedimiento</b> | <b>2 048</b> | <b>25</b>      | <b>81,9</b>  |
| - Riesgo Quirúrgico                        |                      | 518          | 25             | 20,7         |
| - Electrocardiograma                       |                      | 703          | 25             | 28,1         |
| - Evaluación                               |                      | 399          | 24             | 16,6         |
| - Re-evaluación                            |                      | 15           | 11             | 1,4          |
| - Eco-cardiograma                          |                      | 172          | 24             | 7,2          |
| - Control                                  |                      | 241          | 23             | 10,5         |
| <b>CARDIOLOGÍA (Hospitalizado)</b>         | <b>Procedimiento</b> | <b>474</b>   | <b>25</b>      | <b>19,0</b>  |
| - Riesgo Quirúrgico                        |                      | 160          | 25             | 6,4          |
| - Electrocardiograma                       |                      | 187          | 25             | 7,5          |
| - Evaluación                               |                      | 76           | 23             | 3,3          |
| - Re-evaluación                            |                      | 7            | 6              | 1,2          |
| - Eco-cardiograma                          |                      | 37           | 17             | 2,2          |
| - Control                                  |                      | 7            | 6              | 1,2          |
| <b>REHAB. FISICA (Ambulatorio)</b>         | <b>Procedimiento</b> | <b>729</b>   | <b>25</b>      | <b>29,2</b>  |
| <b>REHAB. FISICA (Hospitalizado)</b>       | <b>Procedimiento</b> | <b>414</b>   | <b>25</b>      | <b>16,6</b>  |
| <b>NEUMOLOGÍA</b>                          | <b>Procedimiento</b> | <b>307</b>   | <b>27</b>      | <b>11,4</b>  |
| - Espirometría                             |                      | 254          | 27             | 9,4          |
| - Cooximetría                              |                      | 2            | 2              | 1,0          |
| - Toracocentesis                           |                      | 8            | 7              | 1,1          |
| - Drenaje Pleural                          |                      | 1            | 1              | 1,0          |
| - Volumen Pulmonares                       |                      | 1            | 1              | 1,0          |
| - Difusión de Monóxido                     |                      | 41           | 9              | 4,6          |
| <b>ATENCIÓN DE SERVICIOS AL PACIENTE</b>   | <b>Atenciones</b>    | <b>594</b>   | <b>25</b>      | <b>-</b>     |
| <b>NUTRICIÓN</b>                           |                      | 594          |                | 23,8         |
| <b>RADIOTERAPIA</b>                        | <b>Aplicaciones</b>  | <b>-</b>     | <b>-</b>       | <b>-</b>     |
| <b>Teleterapia (Aceleradores/ Cobalto)</b> | <b>Aplicaciones</b>  | <b>7 110</b> | <b>30</b>      | <b>237,0</b> |
| - Synergy Platform 6 MeV (AL)              |                      | 1 700        | 24             | 70,8         |
| - Synergy Infinity 6 MeV (AL)              |                      | 1 055        | 24             | 44,0         |
| - Synergy Full 6 MeV (AL)                  |                      | 1 254        | 24             | 52,3         |
| - Equinox III Co. 60                       |                      | 913          | 30             | 30,4         |
| - Acelerador IV                            |                      | 1 130        | 20             | 56,5         |
| - Acelerador V                             |                      | 1 058        | 20             | 52,9         |
| <b>Braquiterapia</b>                       | <b>Aplicaciones</b>  | <b>200</b>   | <b>20</b>      | <b>10,0</b>  |
| - Alta Tasa de Dosis                       |                      | 200          |                |              |
| <b>Aplicador Intrabeam</b>                 | <b>Aplicaciones</b>  | <b>7</b>     | <b>-</b>       | <b>-</b>     |
| - Intraoperatorio                          |                      | 4            | -              | -            |
| - Superficial                              |                      | 3            | -              | -            |
| <b>Procedimientos Especiales</b>           | <b>Proced</b>        | <b>6</b>     | <b>-</b>       | <b>-</b>     |
| - Radiocirugía                             |                      | -            | -              | -            |
| - Estereotaxia SRS-SBRT                    |                      | 4            | -              | -            |
| - Irradiación de cuerpo total T.B.I.       |                      | 2            | -              | -            |
| <b>Procesos de Planificación</b>           | <b>Pacientes</b>     |              |                |              |
| - Verificación Rx.                         |                      | -            | -              | -            |
| - Máscaras Inmovilizadoras                 |                      | 85           | -              | -            |
| - Simulación TEM I                         |                      | 33           | -              | -            |
| - Simulación TEM II                        |                      | 340          | -              | -            |
| <b>Irradiación</b>                         | <b>Unidades</b>      |              |                |              |
| - Plaquetas                                |                      | 237          | -              | -            |
| - Glóbulos Rojos                           |                      | 200          | -              | -            |

- **Synergy Infinity:** Lunes a Sábado, turnos: mañana y tarde. Inoperativo 11 Nov, turno mañana.

- **Synergy Full y Platform:** Lunes a Sábado, turnos: mañana y tarde. Lunes a Viernes: turno noche. Inoperativo: S.Full, 11 Nov; S.Platform, 12 Nov., turno mañana.

- **Equinox III:** Lunes a Domingo, turnos: mañana y tarde.

- **Acelerador IV y V:** Lunes a Viernes, turnos: mañana y tarde. Acelerador IV: Inoperativo del 09 al 11 de setiembre

- **Simulación TEM I:** Operativo del 14 al 19 Nov.





## III.- INDICADORES DE PROCEDIMIENTOS Y APLICACIONES

NOVIEMBRE - 2019

| MEDICINA                                        | Unidad de Medida     | Cantidad        | Días Atendidos        | Promedio        |
|-------------------------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
| <b>Procedimientos Especiales <sup>(1)</sup></b> | <b>Procedimiento</b> | <b>494</b>      | <b>20</b>             | <b>24,7</b>     |
| - Médula Ósea                                   |                      | 238             | 20                    | 11,9            |
| - Punción Lumbar                                |                      | 196             | 20                    | 9,8             |
| - Biopsia de Hueso                              |                      | 60              | 17                    | 3,5             |
| <b>- Grupo de Edad</b>                          |                      | <b>494</b>      | <b>20</b>             | <b>24,7</b>     |
| ≤ 14 años                                       |                      | 2               | 2                     | 1,0             |
| 15 - 19 años                                    |                      | 65              | 19                    | 3,4             |
| 20 - 34 años                                    |                      | 161             | 20                    | 8,1             |
| 35 - 44 años                                    |                      | 61              | 19                    | 3,2             |
| 45 - 64 años                                    |                      | 138             | 20                    | 6,9             |
| ≥ de 65 años                                    |                      | 67              | 16                    | 4,2             |
| <b>Quimioterapia</b>                            | <b>Aplicaciones</b>  | <b>3 652</b>    | <b>30</b>             | <b>121,7</b>    |
| - Infusión                                      |                      | 3 463           | 30                    | 115,4           |
| - Infusión-Bolo                                 |                      | 189             | 30                    | 6,3             |
| <b>- Grupo de Edad</b>                          |                      | <b>3 652</b>    | <b>30</b>             | <b>121,7</b>    |
| ≤ 14 años                                       |                      | 3               | 3                     | 1,0             |
| 15 - 19 años                                    |                      | 149             | 30                    | 5,0             |
| 20 - 34 años                                    |                      | 627             | 30                    | 20,9            |
| 35 - 44 años                                    |                      | 475             | 30                    | 15,8            |
| 45 - 64 años                                    |                      | 1 640           | 30                    | 54,7            |
| ≥ de 65 años                                    |                      | 758             | 30                    | 25,3            |
| <b>PEDIATRIA</b>                                |                      | <b>Cantidad</b> | <b>Días Atendidos</b> | <b>Promedio</b> |
| <b>Procedimientos Especiales <sup>(1)</sup></b> | <b>Procedimiento</b> | <b>475</b>      | <b>20</b>             | <b>23,8</b>     |
| - Médula Ósea                                   |                      | 148             | 20                    | 7,4             |
| - Punción Lumbar                                |                      | 321             | 20                    | 16,1            |
| - Biopsia de Hueso                              |                      | 6               | 3                     | 2,0             |
| <b>- Grupo de Edad</b>                          |                      | <b>475</b>      | <b>20</b>             | <b>23,8</b>     |
| 00 - 04 años                                    |                      | 142             | 20                    | 7,1             |
| 05 - 09 años                                    |                      | 181             | 20                    | 9,1             |
| 10 - 14 años                                    |                      | 138             | 19                    | 7,3             |
| ≥ de 15 años                                    |                      | 14              | 8                     | 1,8             |
| <b>Quimioterapia <sup>(2)</sup></b>             | <b>Aplicaciones</b>  | <b>1 133</b>    | <b>27</b>             | <b>42,0</b>     |
| - Bolo                                          |                      | 688             | 27                    | 25,5            |
| - Infusión                                      |                      | 318             | 27                    | 11,8            |
| - Infusión-Bolo                                 |                      | 127             | 26                    | 4,9             |
| <b>- Grupo de Edad</b>                          |                      | <b>1 133</b>    | <b>27</b>             | <b>42,0</b>     |
| 00 - 04 años                                    |                      | 352             | 27                    | 13,0            |
| 05 - 09 años                                    |                      | 426             | 27                    | 15,8            |
| 10 - 14 años                                    |                      | 325             | 27                    | 12,0            |
| ≥ de 15 años                                    |                      | 30              | 17                    | 1,8             |

<sup>(1)</sup> Incluye Procedimientos realizados en Interconsultas<sup>(2)</sup> Sub-registro



## III.- OTROS INDICADORES DE ATENCIONES

NOVIEMBRE - 2019

| ATENCION DE SERVICIOS AL PACIENTE  | Atenciones   | Total              | Días Atendidos       | Promedio     |
|------------------------------------|--------------|--------------------|----------------------|--------------|
| <b>NUTRICION</b>                   |              | <b>600</b>         | <b>25</b>            | <b>-</b>     |
| - Según Departamentos Médicos      | Atenciones   | 600                | 25                   | 24,0         |
| - Abdomen                          |              | 232                |                      |              |
| - Cabeza y Cuello                  |              | 54                 |                      |              |
| - Ginecología                      |              | 50                 |                      |              |
| - Neurocirugía                     |              | 14                 |                      |              |
| - Mamas y Tejidos Blandos          |              | 143                |                      |              |
| - Ortopedia Oncológica             |              | 4                  |                      |              |
| - Tórax                            |              | 10                 |                      |              |
| - Urología                         |              | 47                 |                      |              |
| - Medicina                         |              | 32                 |                      |              |
| - Pediatría                        |              | 6                  |                      |              |
| - Radioterapia                     |              | 8                  |                      |              |
| - Según Tipo de Tratamiento        | Atenciones   | 600                | 25                   | 24,0         |
| - Braquiterapia                    |              | 2                  |                      |              |
| - Cirugía                          |              | 138                |                      |              |
| - Paliativo                        |              | 5                  |                      |              |
| - Quimioterapia                    |              | 130                |                      |              |
| - Radioterapia                     |              | 20                 |                      |              |
| - Otros                            |              | 305                |                      |              |
| - Según Diagnóstico Nutricional    | Atenciones   | 600                | 25                   | 24,0         |
| - Desnutrición                     |              | 149                |                      |              |
| - Normal                           |              | 264                |                      |              |
| - Obesidad                         |              | 77                 |                      |              |
| - Sobrepeso                        |              | 110                |                      |              |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>      | <b>TIPOS</b> | <b>Ambulatorio</b> | <b>Hospitalizado</b> | <b>TOTAL</b> |
| <b>REHABILITACION FISICA</b>       |              | <b>729</b>         | <b>414</b>           | <b>1 143</b> |
| - Dolor Musculoesquelético         |              | 121                | 1                    | 122          |
| - Fisioterapia Respiratoria        |              | 28                 | 269                  | 297          |
| - Mama y Linfedema                 |              | 250                | 18                   | 268          |
| - Neuro Rehabilitación             |              | 179                | 126                  | 305          |
| - Resecciones Tejido Blando y Oseo |              | 151                | 0                    | 151          |



## IV.- INDICADORES DE LABORATORIO

NOVIEMBRE - 2019

### 1.- INDICADORES DE LABORATORIO POR DEPARTAMENTO MEDICO

| INDICADORES                       | Consulta Externa                 |                                     | Hospitalización                   |                                        | Total                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
|                                   | Ordenes                          | Pruebas Realizadas                  | Ordenes                           | Pruebas Realizadas                     | Pruebas Realizadas                     |
| Unidad de Medida                  | Ordenes<br>-----<br>Nº Cons.Ext. | Prueb.Realiz<br>-----<br>Nº Ordenes | Nº Ordenes<br>-----<br>Nº Egresos | Nº Prueb.Realiz<br>-----<br>Nº Ordenes | Nº Prueb.Realiz<br>-----<br>Nº Ordenes |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>1,08</b>                      | <b>5,57</b>                         | <b>12,90</b>                      | <b>6,39</b>                            | <b>5,79</b>                            |
| <b>DIRECCIONES ASISTENCIALES</b>  | <b>1,12</b>                      | <b>5,63</b>                         | <b>12,81</b>                      | <b>6,40</b>                            | <b>5,83</b>                            |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>0,67</b>                      | <b>4,14</b>                         | <b>3,49</b>                       | <b>5,24</b>                            | <b>4,37</b>                            |
| ABDOMEN                           | 1,55                             | 4,91                                | 4,77                              | 5,81                                   | 5,13                                   |
| CABEZA Y CUELLO                   | 0,52                             | 3,97                                | 2,68                              | 4,24                                   | 4,02                                   |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 0,13                             | 5,67                                | 0,00                              | (-)                                    | 5,67                                   |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 0,27                             | 4,91                                | 0,60                              | 4,50                                   | 4,88                                   |
| GINECOLOGÍA                       | 0,42                             | 4,25                                | 2,83                              | 5,11                                   | 4,42                                   |
| NEUROCIRUGIA                      | 0,81                             | 4,19                                | 3,46                              | 4,83                                   | 4,35                                   |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 0,38                             | 4,50                                | 3,10                              | 4,00                                   | 4,38                                   |
| TÓRAX                             | 0,73                             | 3,72                                | 4,29                              | 6,12                                   | 4,30                                   |
| UROLOGÍA                          | 1,02                             | 3,32                                | 3,64                              | 5,69                                   | 3,67                                   |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>1,53</b>                      | <b>6,08</b>                         | <b>24,33</b>                      | <b>6,60</b>                            | <b>6,23</b>                            |
| MEDICINA                          | 2,61                             | 6,22                                | 27,04                             | 6,52                                   | 6,31                                   |
| PEDIATRIA                         | 2,53                             | 7,17                                | 15,19                             | 6,83                                   | 7,05                                   |
| ESPECIALIDADES MEDICAS            | 0,45                             | 3,72                                | (#)                               | (-)                                    | 3,72                                   |
| EMERGENCIA                        | 0,07                             | 7,99                                | (#)                               | 8,66                                   | 8,35                                   |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>  | <b>0,22</b>                      | <b>3,97</b>                         | <b>(#)</b>                        | <b>(-)</b>                             | <b>3,97</b>                            |
| RADIOTERAPIA                      | 0,19                             | 4,28                                | (#)                               | (-)                                    | 4,28                                   |
| MEDICINA NUCLEAR                  | 0,96                             | 2,71                                | (#)                               | (-)                                    | 2,71                                   |
| <b>CENTRO DE PREVENCION</b>       | <b>0,09</b>                      | <b>1,13</b>                         | <b>(#)</b>                        | <b>(-)</b>                             | <b>1,13</b>                            |
| CENTRO DE PREVENCION              | 0,09                             | 1,13                                | (#)                               | (-)                                    | 1,13                                   |
| <b>OTROS SERVICIOS</b>            | <b>2,25</b>                      | <b>4,70</b>                         | <b>(#)</b>                        | <b>5,52</b>                            | <b>4,75</b>                            |
| BANCO DE SANGRE (*)               | (&)                              | 5,95                                | (#)                               | (-)                                    | 5,95                                   |
| GENETICA MEDICA                   | 0,18                             | 1,79                                | (#)                               | (-)                                    | 1,79                                   |
| UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS     | (&)                              | (-)                                 | (#)                               | 5,92                                   | 5,92                                   |
| SOPORTE NUTRICIONAL               | 0,00                             | (-)                                 | (#)                               | (-)                                    | (-)                                    |
| OTROS (!)                         | 2,28                             | 3,56                                | (#)                               | 3,75                                   | 3,56                                   |

(!) Otros: Incluye Anestesia, Cirugía Menor, Patología Clínica

(\*) Incluye donantes de sangre

(&amp;) No prestan servicio de consulta externa

(#) No prestan servicio de hospitalización (no tienen egresos)

### 2.- INDICADORES DE LABORATORIO POR AREA

| INDICADORES                       | Cons.Externa                     | Hospitalización                  | Total                            |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|                                   | Prueb / Orden                    | Prueb / Orden                    | Prueb / Orden                    |
| Unidad de Medida                  | Prueb.Realiz<br>-----<br>Ordenes | Prueb.Realiz<br>-----<br>Ordenes | Prueb.Realiz<br>-----<br>Ordenes |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>5,57</b>                      | <b>6,39</b>                      | <b>5,79</b>                      |
| HEMATOLOGIA ESPECIAL              | 1,00                             | 1,00                             | 1,00                             |
| HEMATOLOGIA                       | 7,07                             | 7,54                             | 7,20                             |
| BIOQUIMICA                        | 7,11                             | 8,32                             | 7,43                             |
| MICROBIOLOGIA                     | 1,62                             | 1,79                             | 1,68                             |
| INMUNOLOGIA                       | 2,45                             | 2,41                             | 2,45                             |
| HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERV | 1,12                             | 1,33                             | 1,13                             |

| INDICADORES                            | Consulta Externa |                     | Hospitalización |                     | Total         |                     |
|----------------------------------------|------------------|---------------------|-----------------|---------------------|---------------|---------------------|
|                                        | Ordenes<br>%     | Pruebas Realiz<br>% | Ordenes<br>%    | Pruebas Realiz<br>% | Ordenes<br>%  | Pruebas Realiz<br>% |
| <b>TOTAL</b>                           | <b>74,2%</b>     | <b>71,5%</b>        | <b>25,8%</b>    | <b>28,5%</b>        | <b>100,0%</b> | <b>100,0%</b>       |
| HEMATOLOGIA ESPECIAL                   | 80,0%            | 80,0%               | 20,0%           | 20,0%               | 2,2%          | 0,4%                |
| HEMATOLOGIA                            | 72,8%            | 71,5%               | 27,2%           | 28,5%               | 32,2%         | 40,1%               |
| BIOQUIMICA                             | 73,2%            | 70,0%               | 26,8%           | 30,0%               | 38,9%         | 50,0%               |
| MICROBIOLOGIA                          | 62,1%            | 59,8%               | 37,9%           | 40,2%               | 12,7%         | 3,7%                |
| INMUNOLOGIA                            | 90,0%            | 90,1%               | 10,0%           | 9,9%                | 13,6%         | 5,8%                |
| HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION | 95,4%            | 94,6%               | 4,6%            | 5,4%                | 0,3%          | 0,1%                |



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**3.- BASE DE DATOS - LABORATORIO****NOVIEMBRE - 2019**

| Departamento y/o Servicio Médico  | Consulta Externa |                       | Hospitalización |                       | TOTAL         |                       | Consulta Externa (Atenciones) |
|-----------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|-------------------------------|
|                                   | N° Ordenes       | N° Pruebas Realizadas | N° Ordenes      | N° Pruebas Realizadas | N° Ordenes    | N° Pruebas Realizadas |                               |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>37 156</b>    | <b>207 121</b>        | <b>12 947</b>   | <b>82 758</b>         | <b>50 103</b> | <b>289 879</b>        | <b>34 339</b>                 |
| <b>DIRECCIONES ASISTENCIALES</b>  | <b>35 600</b>    | <b>200 369</b>        | <b>12 860</b>   | <b>82 278</b>         | <b>48 460</b> | <b>282 647</b>        | <b>31 866</b>                 |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>7 652</b>     | <b>31 715</b>         | <b>1 938</b>    | <b>10 163</b>         | <b>9 590</b>  | <b>41 878</b>         | <b>11 457</b>                 |
| ABDOMEN                           | 1 835            | 9 004                 | 610             | 3 545                 | 2 445         | 12 549                | 1 185                         |
| CABEZA Y CUELLO                   | 1 088            | 4 323                 | 209             | 886                   | 1 297         | 5 209                 | 2 083                         |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 39               | 221                   | 0               | 0                     | 39            | 221                   | 302                           |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 66               | 324                   | 6               | 27                    | 72            | 351                   | 246                           |
| GINECOLOGIA                       | 1 213            | 5 158                 | 286             | 1 462                 | 1 499         | 6 620                 | 2 880                         |
| NEUROCIRUGIA                      | 412              | 1 725                 | 135             | 652                   | 547           | 2 377                 | 506                           |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 705              | 3 174                 | 239             | 956                   | 944           | 4 130                 | 1 840                         |
| TORAX                             | 417              | 1 551                 | 133             | 814                   | 550           | 2 365                 | 570                           |
| UROLOGIA                          | 1 877            | 6 235                 | 320             | 1 821                 | 2 197         | 8 056                 | 1 845                         |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>27 389</b>    | <b>166 432</b>        | <b>10 922</b>   | <b>72 115</b>         | <b>38 311</b> | <b>238 547</b>        | <b>17 905</b>                 |
| MEDICINA                          | 21 320           | 132 706               | 8951            | 58320                 | 30 271        | 191 026               | 8 159                         |
| PEDIATRIA                         | 3 041            | 21 802                | 1 793           | 12 254                | 4 834         | 34 056                | 1 203                         |
| ESPECIALIDADES MEDICAS            | 2 874            | 10 693                | 0               | 0                     | 2 874         | 10 693                | 6 423                         |
| EMERGENCIA                        | 154              | 1 231                 | 178             | 1 541                 | 332           | 2 772                 | 2 120                         |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b>  | <b>559</b>       | <b>2 222</b>          | <b>0</b>        | <b>0</b>              | <b>559</b>    | <b>2 222</b>          | <b>2 504</b>                  |
| RADIOTERAPIA                      | 450              | 1 927                 | 0               | 0                     | 450           | 1 927                 | 2 391                         |
| MEDICINA NUCLEAR                  | 109              | 295                   | 0               | 0                     | 109           | 295                   | 113                           |
| <b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>       | <b>159</b>       | <b>180</b>            | <b>0</b>        | <b>0</b>              | <b>159</b>    | <b>180</b>            | <b>1 851</b>                  |
| CENTRO DE PREVENCIÓN              | 159              | 180                   | 0               | 0                     | 159           | 180                   | 1 851                         |
| <b>OTROS SERVICIOS</b>            | <b>1 397</b>     | <b>6 572</b>          | <b>87</b>       | <b>480</b>            | <b>1 484</b>  | <b>7 052</b>          | <b>622</b>                    |
| BANCO DE SANGRE (*)               | 694              | 4 130                 | 0               | 0                     | 694           | 4 130                 | 0                             |
| GENETICA MEDICA                   | 34               | 61                    | 0               | 0                     | 34            | 61                    | 189                           |
| UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS     | 0                | 0                     | 71              | 420                   | 71            | 420                   | 0                             |
| UNIDAD DE SOPORTE METABOLICO      | 0                | 0                     | 0               | 0                     | 0             | 0                     | 139                           |
| OTROS (I)                         | 669              | 2 381                 | 16              | 60                    | 685           | 2 441                 | 294                           |

(I) Otros: Incluye Anestesia , Cirugía Menor, Patología Clínica

(\*) Incluye donantes de sangre

| Área de Laboratorio                    | Consulta Externa |                       | Hospitalización |                       | TOTAL         |                       |
|----------------------------------------|------------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
|                                        | N° Ordenes       | N° Pruebas Realizadas | N° Ordenes      | N° Pruebas Realizadas | N° Ordenes    | N° Pruebas Realizadas |
| <b>TOTAL</b>                           | <b>37 156</b>    | <b>207 121</b>        | <b>12 947</b>   | <b>82 758</b>         | <b>50 103</b> | <b>289 879</b>        |
| HEMATOLOGIA ESPECIAL                   | 896              | 896                   | 224             | 224                   | 1 120         | 1 120                 |
| HEMATOLOGIA                            | 11 746           | 83 054                | 4 388           | 33 082                | 16 134        | 116 136               |
| BIOQUIMICA                             | 14 285           | 101 566               | 5 226           | 43 474                | 19 511        | 145 040               |
| MICROBIOLOGIA                          | 3 969            | 6 418                 | 2 419           | 4 321                 | 6 388         | 10 739                |
| INMUNOLOGIA                            | 6 135            | 15 047                | 684             | 1 649                 | 6 819         | 16 696                |
| HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION | 125              | 140                   | 6               | 8                     | 131           | 148                   |

**ORDENES Y PRUEBAS REALIZADAS - SERVICIO DE EMERGENCIA**

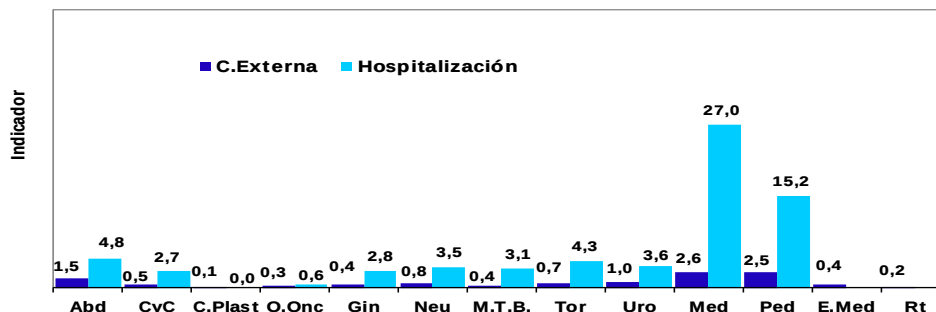
| Área de Laboratorio                    | Consulta Externa * |                       | Hospitalización * |                       |
|----------------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|-----------------------|
|                                        | N° Ordenes         | N° Pruebas Realizadas | N° Ordenes        | N° Pruebas Realizadas |
| <b>TOTAL</b>                           | <b>154</b>         | <b>1 231</b>          | <b>178</b>        | <b>1 541</b>          |
| HEMATOLOGIA ESPECIAL                   | 0                  | 0                     | 0                 | 0                     |
| HEMATOLOGIA                            | 68                 | 515                   | 86                | 658                   |
| BIOQUIMICA                             | 60                 | 661                   | 75                | 856                   |
| MICROBIOLOGIA                          | 20                 | 37                    | 6                 | 12                    |
| INMUNOLOGIA                            | 6                  | 18                    | 11                | 15                    |
| HISTOCOMPATIBILIDAD Y CRIOPRESERVACION | 0                  | 0                     | 0                 | 0                     |

\* Incluido en los totales de Laboratorio

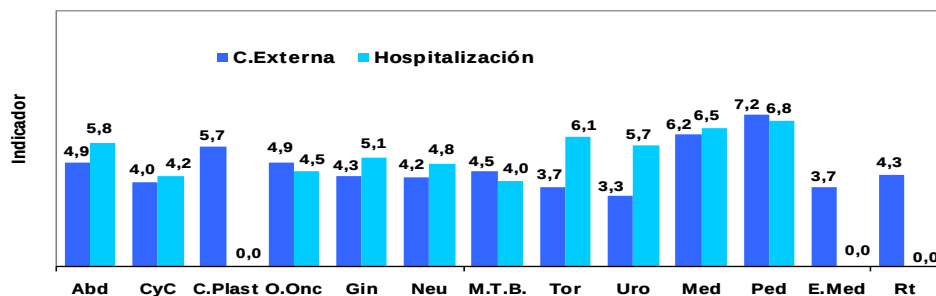


#### 4.- REPRESENTACION GRAFICA DE LOS INDICADORES DE LABORATORIO NOVIEMBRE - 2019

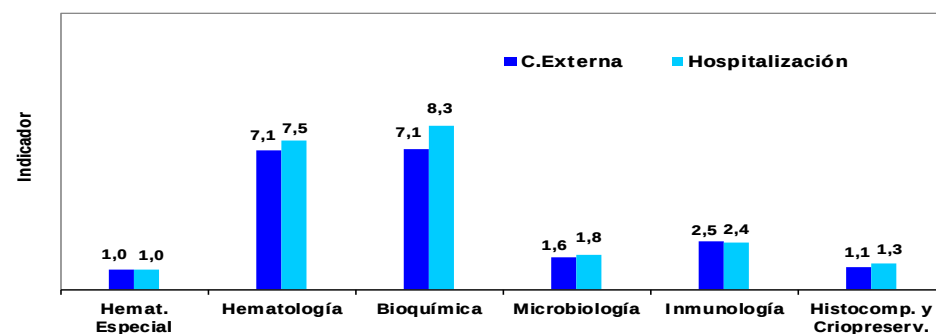
PROMEDIO DE ORDENES DE LABORATORIO POR CONSULTA EXTERNA Y HOSPITALIZACION SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



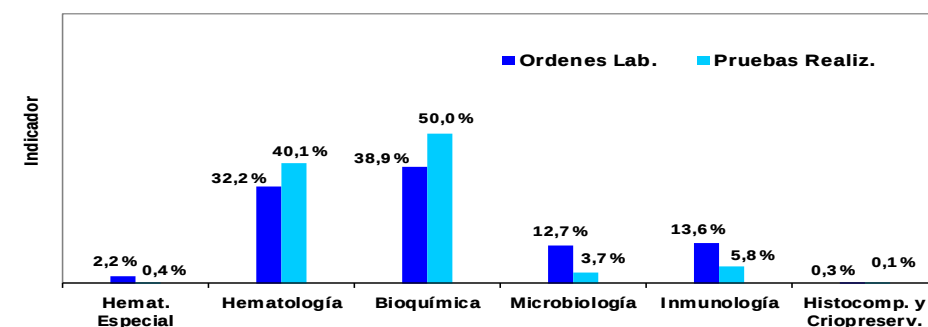
PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS POR ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO



PROMEDIO DE PRUEBAS REALIZADAS / ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN AREA DE LABORATORIO



PORCENTAJE DE PRUEBAS REALIZADAS Y ORDENES DE LABORATORIO SEGÚN AREA DE LABORATORIO





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO****NOVIEMBRE - 2019****1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN**

| Pruebas Realizadas                            | Hemat Especial | Hemat          | Bioq           | Microb        | Inmuno        | Histocomp y Criopreserv. | TOTAL          |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|--------------------------|----------------|
| <b>TOTAL</b>                                  | <b>1 120</b>   | <b>116 136</b> | <b>145 040</b> | <b>10 739</b> | <b>16 696</b> | <b>148</b>               | <b>289 879</b> |
| Acido Úrico                                   |                |                | 3 144          |               |               |                          | 3 144          |
| Acido Fólico                                  |                |                | 5              |               |               |                          | 5              |
| AFP                                           |                |                |                |               | 422           |                          | 422            |
| Acido Úrico en orina 24                       |                |                | 15             |               |               |                          | 15             |
| AGA (Gases en sangre)                         |                |                | 1 570          |               |               |                          | 1 570          |
| Aglutinaciones Simples                        |                |                |                |               | 4             |                          | 4              |
| Albumina Suero                                |                |                | 8 768          |               |               |                          | 8 768          |
| Amlasa                                        |                |                | 504            |               |               |                          | 504            |
| Anti Tiroglobulina                            |                |                |                |               | 415           |                          | 415            |
| Baciloscopia: BK (ZIEHL)                      |                |                |                | 1 711         |               |                          | 1 711          |
| Beta 2 microglobulina                         |                |                |                |               | 224           |                          | 224            |
| Bilirrubina total                             |                |                | 7 846          |               |               |                          | 7 846          |
| Bilirrubina directa                           |                |                | 7 847          |               |               |                          | 7 847          |
| CA 125                                        |                |                |                |               | 342           |                          | 342            |
| CA 15 - 3                                     |                |                |                |               | 1 113         |                          | 1 113          |
| CA 19 - 9                                     |                |                |                |               | 309           |                          | 309            |
| CEA                                           |                |                |                |               | 646           |                          | 646            |
| Cadenas Ligeras Libres                        |                |                |                |               | 69            |                          | 69             |
| Calcio en Orina 24 h                          |                |                | 16             |               |               |                          | 16             |
| Calcio Iónico                                 |                |                | 4 069          |               |               |                          | 4 069          |
| Calcio Sérico Total                           |                |                | 34             |               |               |                          | 34             |
| Carbamazepina Sérica                          |                |                | 1              |               |               |                          | 1              |
| Ciclosporina                                  |                |                |                |               | 85            |                          | 85             |
| Citomegalovirus IgG , Antic.                  |                |                |                |               | 56            |                          | 56             |
| Citomegalovirus IgM , Antic.                  |                |                |                |               | 56            |                          | 56             |
| Citomorfoloía: Médula Ósea                    | 473            |                |                |               |               |                          | 473            |
| Citoquímica: Leucemia Aguda (LA)              | 48             |                |                |               |               |                          | 48             |
| Cloro                                         |                |                | 6 897          |               |               |                          | 6 897          |
| Clostridium Difficile                         |                |                |                | 89            |               |                          | 89             |
| Cloro Orina 24 Horas                          |                |                | 57             |               |               |                          | 57             |
| Colesterol (HDL)                              |                |                | 785            |               |               |                          | 785            |
| Colesterol (LDL)                              |                |                | 798            |               |               |                          | 798            |
| Colesterol (VLDL)                             |                |                | 688            |               |               |                          | 688            |
| Colesterol Total                              |                |                | 850            |               |               |                          | 850            |
| Constantes Corpusculares                      |                | 14 813         |                |               |               |                          | 14 813         |
| Coprocultivo                                  |                |                |                | 119           |               |                          | 119            |
| CPK - MB                                      |                |                | 26             |               |               |                          | 26             |
| Creatinina                                    |                |                | 13 095         |               |               |                          | 13 095         |
| Creatinina Fosfoquinasa (CPK)                 |                |                | 47             |               |               |                          | 47             |
| Cultivos de Secreción Anal                    |                |                |                | 97            |               |                          | 97             |
| Cultivos de Secreción Nasal                   |                |                |                | 96            |               |                          | 96             |
| Cultivo de BK Automatizado                    |                |                |                | 446           |               |                          | 446            |
| Criptococo                                    |                |                |                | 93            |               |                          | 93             |
| Criopreservación PH x Colecta Inc. Viabilidad |                |                |                |               |               | 17                       | 17             |
| CYFRA 21-1                                    |                |                |                |               | 69            |                          | 69             |
| Detección de virus influenza                  |                |                |                | 19            |               |                          | 19             |
| Detección de Rotavirus - Adenovirus           |                |                |                | 24            |               |                          | 24             |
| Depuración Creatinina                         |                |                | 297            |               |               |                          | 297            |
| Deshidrogenasa Láctica (DHL)                  |                |                | 9 780          |               |               |                          | 9 780          |
| Descongelación de PH con Viabilidad           |                |                |                |               |               | 12                       | 12             |
| Difenilhidantoina (DPH)                       |                |                | 14             |               |               |                          | 14             |
| Dimero D. Cuantitativo                        |                | 1 663          |                |               |               |                          | 1 663          |
| Dosaje de Vitamina B12                        |                |                | 25             |               |               |                          | 25             |
| Dosaje de Inmunoglobulina IGA                 |                |                |                |               | 51            |                          | 51             |
| Dosaje de Inmunoglobulina IGG                 |                |                |                |               | 72            |                          | 72             |
| Dosaje de Inmunoglobulina IGM                 |                |                |                |               | 49            |                          | 49             |
| Dosaje IFN Gamma                              |                |                |                |               | 2             |                          | 2              |
| Dosaje de Metrotexate                         |                |                | 120            |               | 53            |                          | 173            |
| Epstein Barr EBNA IgG                         |                |                |                |               | 53            |                          | 53             |
| Epstein Barr Virus (VCA) IgG, Antic.          |                |                |                |               | 60            |                          | 60             |
| Epstein Barr Virus (VCA) IgM, Antic.          |                |                |                |               | 62            |                          | 62             |
| Estradiol                                     |                |                |                |               | 98            |                          | 98             |
| Estudio de Microbiología                      |                |                |                | 2             |               |                          | 2              |
| Examen Directo Tinta China                    |                |                |                | 21            |               |                          | 21             |
| Fibrinógeno                                   |                | 1 761          |                |               |               |                          | 1 761          |





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO****NOVIEMBRE - 2019****1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN**

| Pruebas Realizadas                         | Hemat Especial | Hemat  | Bioq  | Microb | Inmuno | Histocomp y Criopreserv. | TOTAL  |
|--------------------------------------------|----------------|--------|-------|--------|--------|--------------------------|--------|
| Ferritina                                  |                |        | 42    |        |        |                          | 42     |
| FSH                                        |                |        |       |        | 12     |                          | 12     |
| Frotis de Sangre Periférica                |                | 14 813 |       |        |        |                          | 14 813 |
| Fosfatasa Alcalina                         |                |        | 7 816 |        |        |                          | 7 816  |
| Fósforo                                    |                |        | 3 483 |        |        |                          | 3 483  |
| Fósforo en Orina 24h                       |                |        | 14    |        |        |                          | 14     |
| Gammaglutamil Transferasa                  |                |        | 7 765 |        |        |                          | 7 765  |
| Glucosa                                    |                |        | 6 279 |        |        |                          | 6 279  |
| Glucosa LCR                                |                |        | 592   |        |        |                          | 592    |
| Glucosa Líquidos                           |                |        | 78    |        |        |                          | 78     |
| Glucosa : Test de Tolerancia (2h)          |                |        | 2     |        |        |                          | 2      |
| Gota Gruesa (Hemoparasitos)                |                |        |       | 1      |        |                          | 1      |
| Gram                                       |                |        |       | 629    |        |                          | 629    |
| Hemocultivo x (3)                          |                |        |       | 1 765  |        |                          | 1 765  |
| Hemoglobina Glicosilada                    |                |        | 284   |        |        |                          | 284    |
| Hemoglobina                                |                | 15 540 |       |        |        |                          | 15 540 |
| Hematocrito                                |                | 15 536 |       |        |        |                          | 15 536 |
| Hepatitis A: IgM (Anti HAV-IgM)            |                |        |       |        | 85     |                          | 85     |
| Hepatitis A: Total (Anti HAV-Total)        |                |        |       |        | 132    |                          | 132    |
| Hepatitis B: Ag. de superficie Australiano |                |        |       |        | 1 544  |                          | 1 544  |
| Hepatitis B: Ac. Antiaustralia (AcHBs)     |                |        |       |        | 221    |                          | 221    |
| Hepatitis B: Ac. Anticore IgM (AcHBc IgM)  |                |        |       |        | 160    |                          | 160    |
| Hepatitis B: Ac. Anticore Total (AcHBe)    |                |        |       |        | 557    |                          | 557    |
| Hepatitis B: Ag. Epsilon (AgHBe)           |                |        |       |        | 135    |                          | 135    |
| Hepatitis B: Ac. Antiepsilon (AcHBe)       |                |        |       |        | 137    |                          | 137    |
| Hepatitis C: (Anti HCV)                    |                |        |       |        | 878    |                          | 878    |
| Herpes Virus 1 IgG                         |                |        |       |        | 65     |                          | 65     |
| Herpes Virus 1 IgM                         |                |        |       |        | 65     |                          | 65     |
| Herpes Virus 2 IgM                         |                |        |       |        | 69     |                          | 69     |
| Herpes Virus 2 IgG                         |                |        |       |        | 69     |                          | 69     |
| Histocompatibilidad (HLA CLASE I-II)       |                |        |       |        |        | 86                       | 86     |
| Hierro Sérico                              |                |        | 32    |        |        |                          | 32     |
| HGC                                        |                |        |       |        | 344    |                          | 344    |
| Hongos                                     |                |        |       | 1 005  |        |                          | 1 005  |
| HIV 1-2, Antic.                            |                |        |       |        | 1 460  |                          | 1 460  |
| HTLV-1-2, Antic.                           |                |        |       |        | 887    |                          | 887    |
| Inmunofijación (orina/líquidos)            |                |        |       |        | 53     |                          | 53     |
| Inmunofijación (suero)                     |                |        |       |        | 68     |                          | 68     |
| Influenza A - B                            |                |        |       | 11     |        |                          | 11     |
| Investigación de Acaros                    |                |        |       | 5      |        |                          | 5      |
| Investigación de Coccidias                 |                |        |       | 150    |        |                          | 150    |
| Investig. Strongyloides (método)           |                |        |       | 164    |        |                          | 164    |
| Líquidos o Secreciones ( Gram, koh)        |                |        |       | 497    |        |                          | 497    |
| LH                                         |                |        |       |        | 108    |                          | 108    |
| Magnesio                                   |                |        | 3 678 |        |        |                          | 3 678  |
| Magnesio en orina 24 horas                 |                |        | 14    |        |        |                          | 14     |
| Mantenimiento de Celulas Criopreservadas   |                |        |       |        |        | 17                       | 17     |
| Mioglobina                                 |                |        | 7     |        |        |                          | 7      |
| Microalbuminuria                           |                |        | 3     |        |        |                          | 3      |
| Mycobacterium y Sensibilidad Rifam         |                |        |       | 83     |        |                          | 83     |
| Orina : Examen Completo                    |                |        |       | 1 002  |        |                          | 1 002  |
| Orina : Sedimento                          |                |        |       | 234    |        |                          | 234    |
| Ph. Heces                                  |                |        |       | 118    |        |                          | 118    |
| Parasitológico x 3                         |                |        |       | 355    |        |                          | 355    |
| Parvovirus IgG                             |                |        |       |        | 41     |                          | 41     |
| Parvovirus IgM                             |                |        |       |        | 45     |                          | 45     |
| Potasio                                    |                |        | 6 936 |        |        |                          | 6 936  |
| Potasio orina 24 horas                     |                |        | 57    |        |        |                          | 57     |
| Proteína C Reactiva                        |                |        |       |        | 506    |                          | 506    |
| Proteínas LCR                              |                |        | 592   |        |        |                          | 592    |
| Proteínas Líquidos                         |                |        | 78    |        |        |                          | 78     |
| Proteínas Totales Suero                    |                |        | 8 764 |        |        |                          | 8 764  |
| Proteinuria en orina 24 horas              |                |        | 195   |        |        |                          | 195    |
| Proteinograma Electroforético (Suero)      |                |        |       |        | 81     |                          | 81     |
| Proteinograma Electroforético (Orina/LC)   |                |        |       |        | 59     |                          | 59     |



## 5.- PRUEBAS REALIZADAS EN LABORATORIO

NOVIEMBRE - 2019

### 1.- PRUEBAS REALIZADAS SEGÚN TIPO DE EXAMEN

| Pruebas Realizadas                                    | Hemat Especial | Hemat  | Bioq  | Microb | Inmuno | Histocomp y Criopreserv. | TOTAL  |
|-------------------------------------------------------|----------------|--------|-------|--------|--------|--------------------------|--------|
| Prueba de Galactomanano                               |                |        |       | 511    |        |                          | 511    |
| PSA - Libre                                           |                |        |       |        | 27     |                          | 27     |
| PSA -Total                                            |                |        |       |        | 741    |                          | 741    |
| Reacción Inflamatoria en Heces                        |                |        |       | 146    |        |                          | 146    |
| Recuento Celular y Diferencial de LCR                 | 590            |        |       |        |        |                          | 590    |
| Recuento Celular de Otros Líquidos                    | 9              |        |       |        |        |                          | 9      |
| Recuento de Glóbulos Rojos                            |                | 14 814 |       |        |        |                          | 14 814 |
| Recuento de Leucocitos                                |                | 14 878 |       |        |        |                          | 14 878 |
| Recuento de Linfocitos                                |                | 1      |       |        |        |                          | 1      |
| Recuento de Plaquetas                                 |                | 14 878 |       |        |        |                          | 14 878 |
| Recuento de Reticulocitos                             |                | 25     |       |        |        |                          | 25     |
| Rubeola IgG                                           |                |        |       |        | 61     |                          | 61     |
| Rubeola IgM                                           |                |        |       |        | 53     |                          | 53     |
| Sangre Oculta en Heces (INM)                          |                |        |       | 162    |        |                          | 162    |
| Sífilis: Serología                                    |                |        |       |        | 43     |                          | 43     |
| Sífilis Tamizaje - Cualitativa                        |                |        |       |        | 1 395  |                          | 1 395  |
| Sífilis Confirmatorio                                 |                |        |       |        | 28     |                          | 28     |
| Sustancia Reductora                                   |                |        |       | 118    |        |                          | 118    |
| Sodio                                                 |                |        | 6 922 |        |        |                          | 6 922  |
| Sodio orina 24 horas                                  |                |        | 57    |        |        |                          | 57     |
| T 3                                                   |                |        |       |        | 41     |                          | 41     |
| T 4 Libre                                             |                |        |       |        | 739    |                          | 739    |
| TG                                                    |                |        |       |        | 316    |                          | 316    |
| TSH                                                   |                |        |       |        | 886    |                          | 886    |
| Tacrolimus                                            |                |        |       |        | 34     |                          | 34     |
| Testosterona                                          |                |        |       |        | 26     |                          | 26     |
| Test de Graham (oxiurus)                              |                |        |       | 1      |        |                          | 1      |
| Tiempo Parcial Tromboplastina                         |                | 2 569  |       |        |        |                          | 2 569  |
| Tiempo Protrombina (TP)                               |                | 3 079  |       |        |        |                          | 3 079  |
| Tiempo Trombina (TT)                                  |                | 1 610  |       |        |        |                          | 1 610  |
| Tipificación: Molecular HLA CLASE I-C Alta Definición |                |        |       |        |        | 16                       | 16     |
| Tiempo de Sangría (TS)                                |                | 5      |       |        |        |                          | 5      |
| Toxoplasma IgG, Antic.                                |                |        |       |        | 54     |                          | 54     |
| Toxoplasma IgM, Antic.                                |                |        |       |        | 53     |                          | 53     |
| Transaminasa (TGO)                                    |                |        | 8 557 |        |        |                          | 8 557  |
| Transaminasa (TGP)                                    |                |        | 8 547 |        |        |                          | 8 547  |
| Transferrina                                          |                |        | 11    |        |        |                          | 11     |
| Triglicéridos                                         |                |        | 860   |        |        |                          | 860    |
| Trypanozoma Cruzi Antic.                              |                |        |       |        | 45     |                          | 45     |
| Troponina                                             |                |        | 38    |        |        |                          | 38     |
| Tromboelastografía Simple                             |                | 53     |       |        |        |                          | 53     |
| Urea                                                  |                |        | 5 991 |        |        |                          | 5 991  |
| Urea en Orina                                         |                |        | 48    |        |        |                          | 48     |
| Urocultivo y Antibiógrama                             |                |        |       | 1 065  |        |                          | 1 065  |
| Varicela IgG                                          |                |        |       |        | 34     |                          | 34     |
| Varicela IgM                                          |                |        |       |        | 29     |                          | 29     |
| Velocidad de Sedimentac. Globular                     |                | 98     |       |        |        |                          | 98     |

## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

NOVIEMBRE - 2019

### 1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS

| EXAMENES REALIZADOS                                   | TOTAL         | %              |
|-------------------------------------------------------|---------------|----------------|
| <b>TOTAL</b>                                          | <b>13 625</b> | <b>100,0 %</b> |
| <b>ZONA DE LA RADIOGRAFIA</b>                         | <b>3 753</b>  | <b>27,5 %</b>  |
| Tórax frontal (1)                                     | 2 033         | 54,2%          |
| Mamografía bilateral (4)                              | 494           | 13,2%          |
| Tórax portátil                                        | 373           | 9,9%           |
| Mamografía unilateral (2)                             | 205           | 5,5%           |
| Tórax frontal y perfil (2)                            | 183           | 4,9%           |
| Informe de radiografías de la calle (mamografías)     | 68            | 1,8%           |
| Abdomen simple de cubito y de pie (2)                 | 67            | 1,8%           |
| Pelvis (1)                                            | 46            | 1,2%           |
| Rodilla c/lado (2)                                    | 33            | 0,9%           |
| Nefrostomía percutánea                                | 24            | 0,6%           |
| Muslo fémur (2)                                       | 23            | 0,6%           |
| Drenaje percutáneo                                    | 21            | 0,6%           |
| Hombro                                                | 21            | 0,6%           |
| Columna lumbosacra frente y perfil (2)                | 15            | 0,4%           |
| Pierna c/lado(2)                                      | 15            | 0,4%           |
| Articulación coxofemoral unilateral / bilateral       | 13            | 0,3%           |
| Survey óseo (7)                                       | 13            | 0,3%           |
| Brazo y húmero (2)                                    | 11            | 0,3%           |
| Columna cervical frente/perfil (2)                    | 8             | 0,2%           |
| Columna dorsal frente y perfil (2)                    | 8             | 0,2%           |
| Pielografía ascendente (uretrografía)                 | 8             | 0,2%           |
| Esófago (4)                                           | 7             | 0,2%           |
| Mano c/lado (2)                                       | 7             | 0,2%           |
| Pie c/lado (2)                                        | 7             | 0,2%           |
| Abdomen simple de cubito (1)                          | 6             | 0,2%           |
| Muñeca c/lado (1) (2)                                 | 6             | 0,2%           |
| Cráneo frontal y perfil (2)                           | 5             | 0,1%           |
| Antebrazo c/lado (2)                                  | 4             | 0,1%           |
| Codo (2)                                              | 4             | 0,1%           |
| Costilla c/lado (2)                                   | 4             | 0,1%           |
| Colon a doble contraste (7)                           | 3             | 0,1%           |
| Tobillo c/lado (2)                                    | 3             | 0,1%           |
| Colangiografía transduodenal                          | 2             | 0,1%           |
| Fistulografía                                         | 2             | 0,1%           |
| Tránsito intestinal (4 ó 5)                           | 2             | 0,1%           |
| Articulación sacro ilíaca (3)                         | 1             | 0,0%           |
| Columna cervical frente/perfil y oblicua (4)          | 1             | 0,0%           |
| Columna cervical funcional (4)                        | 1             | 0,0%           |
| Control de anastomosis                                | 1             | 0,0%           |
| Cráneo frente perfil y base (3)                       | 1             | 0,0%           |
| Mamografía + localización + control pieza operatoria  | 1             | 0,0%           |
| Mamografía de comprensión y/o magnificación           | 1             | 0,0%           |
| Senos paranasales (3)                                 | 1             | 0,0%           |
| Uretrografía retrograda (4)                           | 1             | 0,0%           |
| <b>DOPPLER</b>                                        | <b>115</b>    | <b>0,8 %</b>   |
| Doppler venoso periférico miembro superior e inferior | 95            | 82,6%          |
| Doppler arterial miembro inferior y superior          | 9             | 7,8%           |
| Doppler color vasos intra abdominal                   | 5             | 4,3%           |
| Doppler color órgano                                  | 4             | 3,5%           |
| Doppler carotideo y yugular                           | 2             | 1,7%           |
| <b>TOMOGRÁFIA AXIAL COMPUTARIZADA (TAC)</b>           | <b>325</b>    | <b>2,4 %</b>   |
| Informe de la calle                                   | 291           | 89,5%          |
| Biopsia guiada por TAC                                | 22            | 6,8%           |
| Urotomografía (UROTEM) con contraste                  | 7             | 2,2%           |
| Angiotomografía periférico                            | 3             | 1%             |
| Angiotomografía trombo embolismo pulmonar             | 2             | 1%             |

## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO

NOVIEMBRE - 2019

### 1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS

| EXAMENES REALIZADOS                        | TOTAL        | %             |
|--------------------------------------------|--------------|---------------|
| <b>TOMOGRAFIA ESPIRAL MULTICORTE (TEM)</b> | <b>4 663</b> | <b>34,2 %</b> |
| Abdomen completo con contraste             | 1 773        | 38,0%         |
| Tórax con contraste                        | 1 613        | 34,6%         |
| Cerebro con contraste                      | 290          | 6,2%          |
| Cuello con contraste                       | 279          | 6,0%          |
| Tórax sin contraste                        | 267          | 5,7%          |
| Macizo facial con contraste                | 120          | 2,6%          |
| Senos paranasales con contraste            | 89           | 1,9%          |
| Cerebro sin contraste                      | 57           | 1,2%          |
| Abdomen completo sin contraste             | 52           | 1,1%          |
| Senos paranasales sin contraste            | 22           | 0,5%          |
| Abdomen inferior con contraste             | 18           | 0,4%          |
| Abdomen superior con contraste             | 17           | 0,4%          |
| Orbita con contraste                       | 13           | 0,3%          |
| Angio de tórax no coronaria                | 12           | 0,3%          |
| Muslo con contraste                        | 8            | 0,2%          |
| Angio aorta abdominal                      | 4            | 0,1%          |
| Angio aorta torácica                       | 4            | 0,1%          |
| Columna cervical con contraste             | 3            | 0,1%          |
| Pierna con contraste                       | 3            | 0,1%          |
| Angiotem extremidades inferiores           | 2            | 0,0%          |
| Columna lumbosacra con contraste           | 2            | 0,0%          |
| Columna dorsal con contraste               | 2            | 0,0%          |
| Cuello sin contraste                       | 2            | 0,0%          |
| Macizo facial sin contraste                | 2            | 0,0%          |
| Abdomen superior sin contraste             | 1            | 0,0%          |
| Angio carótida                             | 1            | 0,0%          |
| Antebrazo con contraste                    | 1            | 0,0%          |
| Brazo con contraste                        | 1            | 0,0%          |
| Columna lumbosacra sin contraste           | 1            | 0,0%          |
| Hombro con contraste                       | 1            | 0,0%          |
| Orbita sin contraste                       | 1            | 0,0%          |
| Pelvis sin contraste                       | 1            | 0,0%          |
| Rodilla con contraste                      | 1            | 0,0%          |
| <b>ECOGRAFIA</b>                           | <b>3 526</b> | <b>25,9 %</b> |
| Abdominal pélvica o completa               | 1 304        | 37,0%         |
| Mama                                       | 824          | 23,4%         |
| Partes blandas                             | 639          | 18,1%         |
| Transvaginal                               | 276          | 7,8%          |
| Eco. + Localización                        | 139          | 3,9%          |
| Tiroides                                   | 83           | 2,4%          |
| Biopsia de partes blandas                  | 77           | 2,2%          |
| Testicular                                 | 38           | 1,1%          |
| Biopsia de mama                            | 34           | 1,0%          |
| Control de catéter                         | 31           | 0,9%          |
| Biopsia de tiroides                        | 16           | 0,5%          |
| Abdominal superior                         | 14           | 0,4%          |
| Biopsia prostática transrectal             | 14           | 0,4%          |
| Recambio de catéter                        | 14           | 0,4%          |
| Tórax / derrame y masa                     | 11           | 0,3%          |
| Obstétrica I, II, Y III trimestre          | 4            | 0,1%          |
| Transrectal (próstata)                     | 4            | 0,1%          |
| Hombros y articulaciones                   | 2            | 0,1%          |
| Abdominal pélvica o ginecológica           | 1            | 0,0%          |
| Embolizaciones arteriales                  | 1            | 0,0%          |

**V.- INDICADORES DE RADIODIAGNOSTICO****NOVIEMBRE - 2019****1.- EXAMENES REALIZADOS VALIDADOS**

| EXAMENES REALIZADOS                            | TOTAL        | %            |
|------------------------------------------------|--------------|--------------|
| <b>RESONANCIA MAGNETICA</b>                    | <b>1 243</b> | <b>9,1 %</b> |
| Abdomen inferior con contraste                 | 248          | 20,0%        |
| Encéfalo                                       | 171          | 13,8%        |
| Abdomen superior con contraste                 | 117          | 9,4%         |
| Columna lumbosacra con contraste               | 104          | 8,4%         |
| Columna dorsal con contraste                   | 95           | 7,6%         |
| Informe de placas de la calle                  | 93           | 7,5%         |
| Encéfalo/funcional                             | 75           | 6,0%         |
| Columna cervical con contraste                 | 69           | 5,6%         |
| Cerebro con contraste                          | 52           | 4,2%         |
| Macizo facial con contraste                    | 34           | 2,7%         |
| Mamas                                          | 29           | 2,3%         |
| Cuello con contraste                           | 18           | 1,4%         |
| Colangiorenancia con contraste                 | 14           | 1,1%         |
| Muslo con contraste                            | 14           | 1,1%         |
| Orbita con contraste                           | 12           | 1,0%         |
| Pared torácica con contraste                   | 11           | 0,9%         |
| Pierna con contraste                           | 10           | 0,8%         |
| Abdomen inferior sin contraste                 | 5            | 0,4%         |
| Angiografía cerebral con contraste             | 5            | 0,4%         |
| Angiografía de miembros inferiores             | 5            | 0,4%         |
| Macizo facial sin contraste                    | 5            | 0,4%         |
| Perfusión cerebral                             | 5            | 0,4%         |
| Antebrazo con contraste                        | 4            | 0,3%         |
| Columna lumbosacra sin contraste               | 4            | 0,3%         |
| Hombro con contraste                           | 4            | 0,3%         |
| Plexo braquial con contraste                   | 4            | 0,3%         |
| Pie con contraste                              | 4            | 0,3%         |
| Rodilla con contraste                          | 4            | 0,3%         |
| Brazo con contraste                            | 3            | 0,2%         |
| Caderas con contraste                          | 3            | 0,2%         |
| Colangiorenancia sin contraste                 | 3            | 0,2%         |
| Mano con contraste                             | 3            | 0,2%         |
| Articulación hombro sin contraste              | 2            | 0,2%         |
| Abdomen superior sin contraste                 | 1            | 0,1%         |
| Angiografía de miembros superiores             | 1            | 0,1%         |
| Antebrazo sin contraste                        | 1            | 0,1%         |
| Columna cervical sin contraste                 | 1            | 0,1%         |
| Columna articulación sacroiliaca sin contraste | 1            | 0,1%         |
| Cuello (laringe) sin contraste                 | 1            | 0,1%         |
| Espectroscopia                                 | 1            | 0,1%         |
| Hipófisis con contraste                        | 1            | 0,1%         |
| Mediastino con contraste                       | 1            | 0,1%         |
| Muslo sin contraste                            | 1            | 0,1%         |
| Muñeca con contraste                           | 1            | 0,1%         |
| Orbitas (nervios ópticos) sin contraste        | 1            | 0,1%         |
| Tobillo con contraste                          | 1            | 0,1%         |
| Uroresonancia con contraste                    | 1            | 0,1%         |

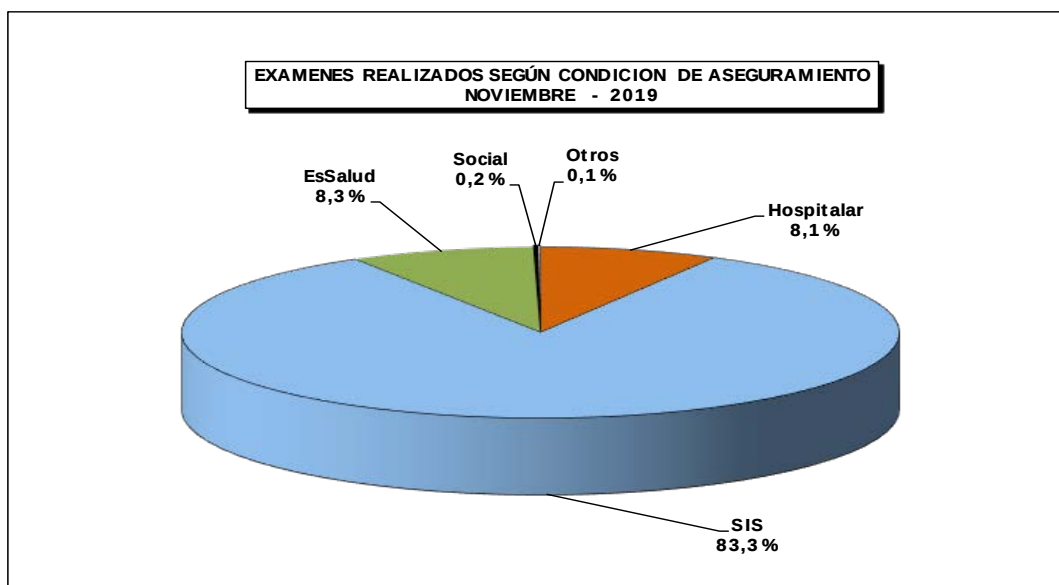


## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

### NOVIEMBRE - 2019

#### 2.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO       | MASCULINO    | FEMENINO     | TOTAL         | %               |
|----------------------------------|--------------|--------------|---------------|-----------------|
| <b>TOTAL</b>                     | <b>4 347</b> | <b>9 278</b> | <b>13 625</b> | <b>100,00 %</b> |
| Hospitalar                       | 245          | 853          | 1 098         | 8,1%            |
| Seguro Integral de Salud (SIS)   | 3 739        | 7 610        | 11 349        | 83,3%           |
| Seguro Social de Salud (EsSalud) | 359          | 776          | 1 135         | 8,3%            |
| Social                           | 3            | 25           | 28            | 0,2%            |
| Otros                            | 1            | 14           | 15            | 0,1%            |

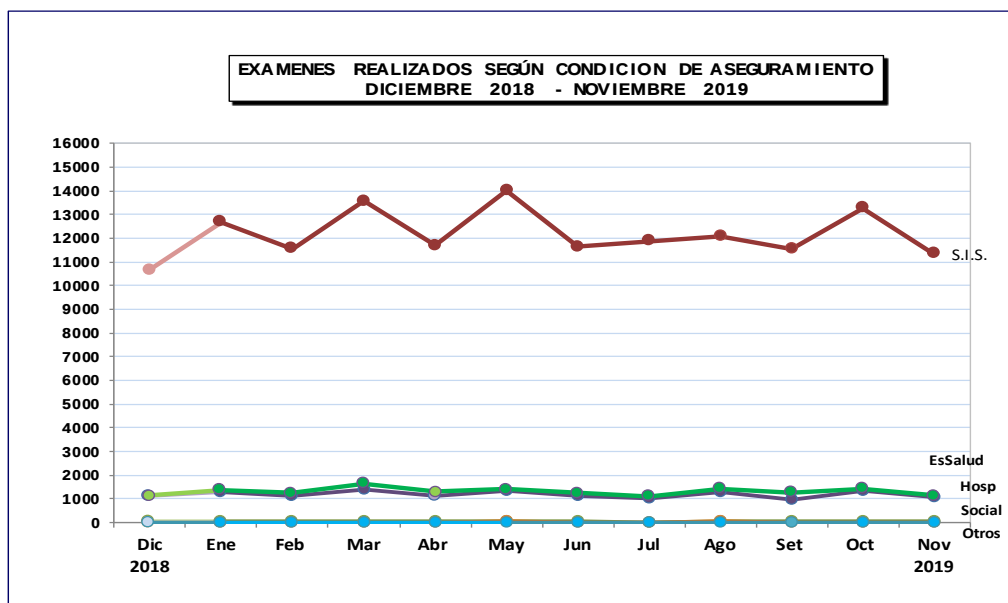


## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

DICIEMBRE 2018 - NOVIEMBRE 2019

### 3.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO |           | Hospitalar | Seguro Integral de Salud (SIS) | Seguro Social de Salud (EsSalud) | Social | No Inen | Otros | Total  |
|----------------------------|-----------|------------|--------------------------------|----------------------------------|--------|---------|-------|--------|
| AÑO                        | MES       | -          | -                              | -                                | -      | -       | -     | -      |
| 2018                       | Diciembre | 1112       | 10678                          | 1142                             | 56     | 0       | 21    | 13 009 |
| 2019                       | Enero     | 1303       | 12666                          | 1375                             | 39     | 0       | 18    | 15 401 |
|                            | Febrero   | 1149       | 11564                          | 1258                             | 59     | 0       | 13    | 14 043 |
|                            | Marzo     | 1401       | 13570                          | 1647                             | 54     | 0       | 16    | 16 688 |
|                            | Abril     | 1120       | 11688                          | 1303                             | 44     | 0       | 17    | 14 172 |
|                            | Mayo      | 1351       | 14021                          | 1398                             | 52     | 0       | 31    | 16 853 |
|                            | Junio     | 1123       | 11625                          | 1238                             | 37     | 0       | 15    | 14 038 |
|                            | Julio     | 997        | 11862                          | 1102                             | 25     | 0       | 22    | 14 008 |
|                            | Agosto    | 1287       | 12099                          | 1425                             | 57     | 0       | 28    | 14 896 |
|                            | Setiembre | 964        | 11563                          | 1273                             | 55     | 0       | 15    | 13 870 |
|                            | Octubre   | 1321       | 13276                          | 1442                             | 30     | 0       | 20    | 16 089 |
|                            | Noviembre | 1098       | 11349                          | 1135                             | 28     | 0       | 15    | 13625  |

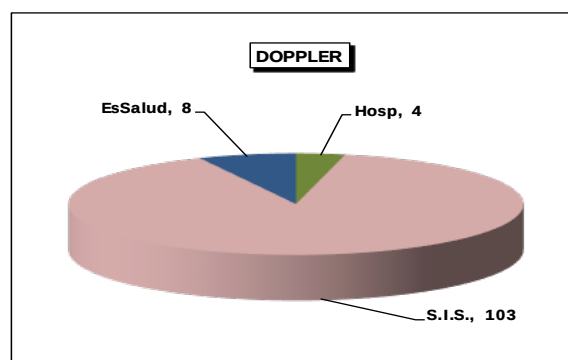
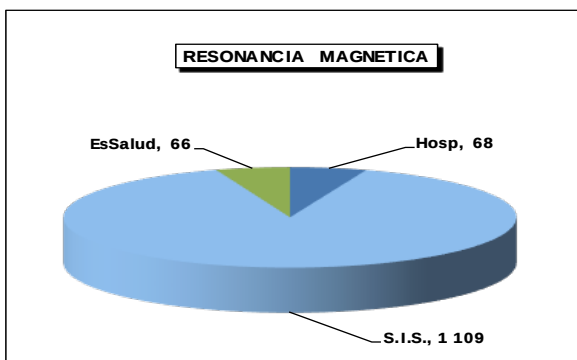
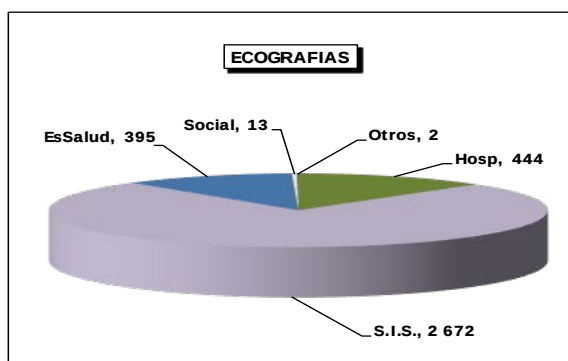
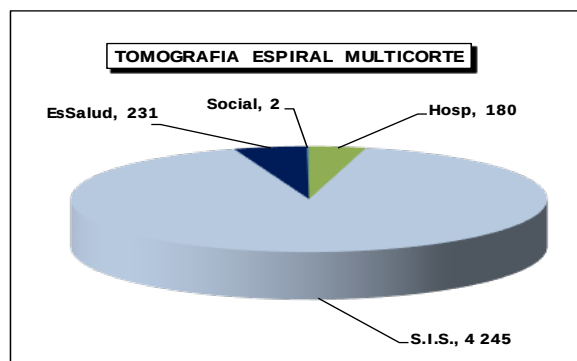
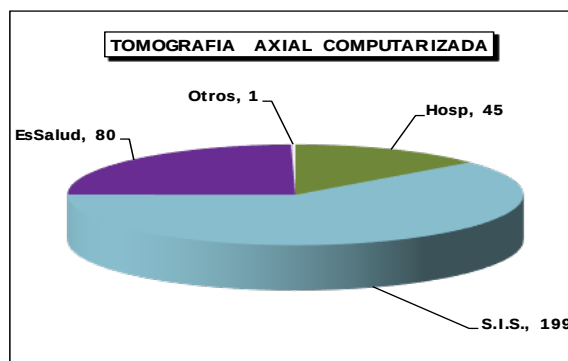
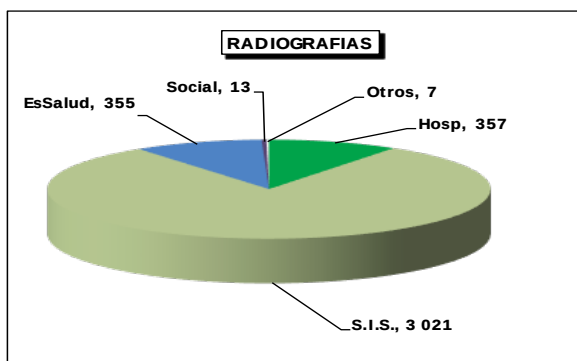


## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

NOVIEMBRE - 2019

### 4.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| TIPOS DE EXAMENES              | Hospitalar   | Seguro Integral de Salud (SIS) | Seguro Social de Salud (EsSalud) | Social    | Otros     | Total         | %          |
|--------------------------------|--------------|--------------------------------|----------------------------------|-----------|-----------|---------------|------------|
| <b>TOTAL</b>                   | <b>1 098</b> | <b>11 349</b>                  | <b>1 135</b>                     | <b>28</b> | <b>15</b> | <b>13 625</b> | <b>100</b> |
| Radiografías                   | 357          | 3 021                          | 355                              | 13        | 7         | 3 753         | 27,5       |
| Tomografía Axial Computarizada | 45           | 199                            | 80                               | 0         | 1         | 325           | 2,4        |
| Tomografía Espiral Multicorte  | 180          | 4 245                          | 231                              | 2         | 5         | 4 663         | 34,2       |
| Ecografías                     | 444          | 2 672                          | 395                              | 13        | 2         | 3 526         | 25,9       |
| Resonancia Magnética           | 68           | 1 109                          | 66                               | 0         | 0         | 1 243         | 9,1        |
| Doppler                        | 4            | 103                            | 8                                | 0         | 0         | 115           | 0,8        |

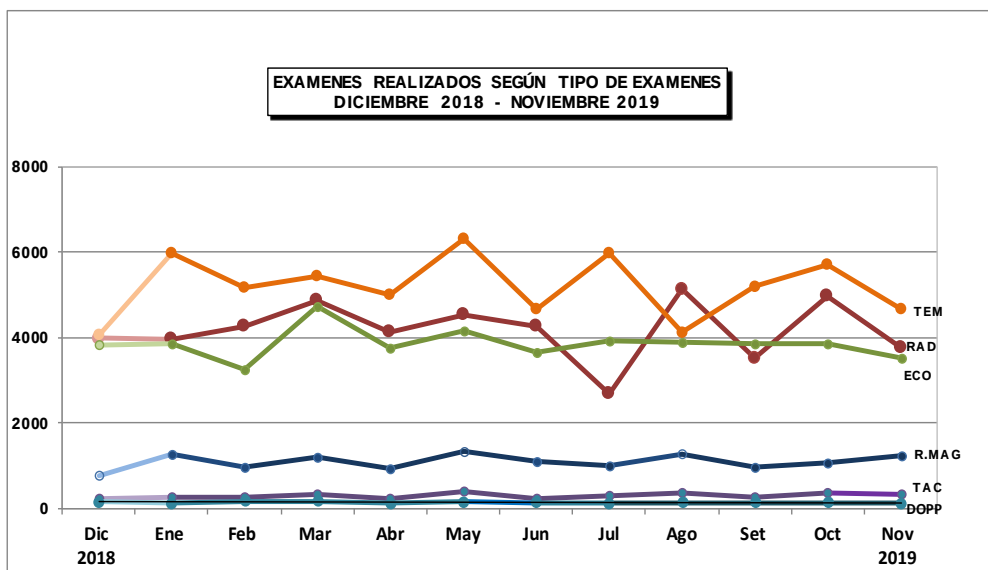


## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

DICIEMBRE 2018 - NOVIEMBRE 2019

### 5.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN TIPO DE EXAMENES

| TIPO DE EXAMENES |           | Radiografías | Tom. Axial Computarizada<br>TAC | Tom. Espiral Multicorte<br>TEM | Ecografías | Resonancia Magnética | Doppler | Total  |
|------------------|-----------|--------------|---------------------------------|--------------------------------|------------|----------------------|---------|--------|
| AÑO              | MES       | -            | -                               | -                              | -          | -                    | -       | -      |
| 2018             | Diciembre | 3987         | 226                             | 4058                           | 3833       | 765                  | 140     | 13 009 |
|                  | Enero     | 3949         | 247                             | 5961                           | 3845       | 1280                 | 119     | 15 401 |
|                  | Febrero   | 4246         | 257                             | 5167                           | 3241       | 964                  | 168     | 14 043 |
|                  | Marzo     | 4851         | 315                             | 5443                           | 4722       | 1197                 | 160     | 16 688 |
|                  | Abril     | 4126         | 234                             | 5007                           | 3769       | 922                  | 114     | 14 172 |
|                  | Mayo      | 4514         | 382                             | 6312                           | 4142       | 1347                 | 156     | 16 853 |
|                  | Junio     | 4255         | 239                             | 4674                           | 3650       | 1096                 | 124     | 14 038 |
|                  | Julio     | 2685         | 306                             | 5983                           | 3927       | 985                  | 122     | 14 008 |
|                  | Agosto    | 5124         | 341                             | 4138                           | 3885       | 1276                 | 132     | 14 896 |
|                  | Setiembre | 3506         | 241                             | 5189                           | 3847       | 964                  | 123     | 13 870 |
|                  | Octubre   | 4963         | 374                             | 5701                           | 3861       | 1064                 | 126     | 16 089 |
|                  | Noviembre | 3753         | 325                             | 4663                           | 3526       | 1243                 | 115     | 13625  |



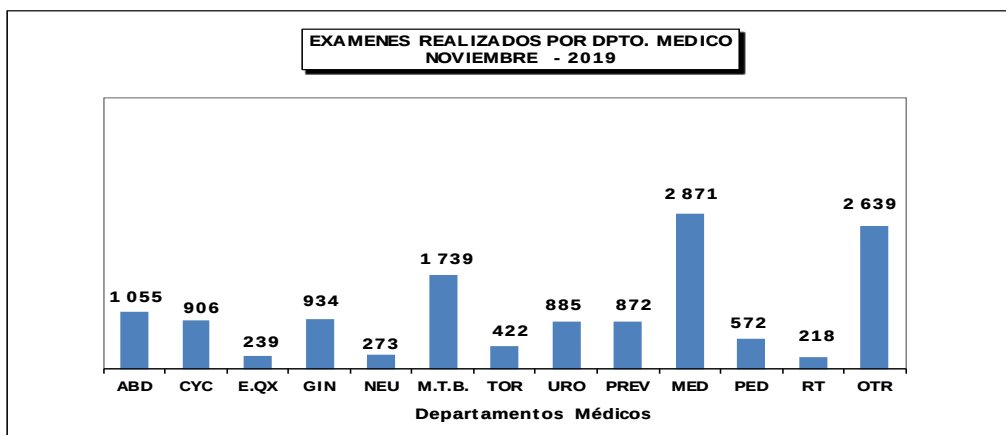
## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

NOVIEMBRE - 2019

### 6.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO

| DEPARTAMENTOS MEDICOS            | MASCULINO    | FEMENINO     | TOTAL         | %              |
|----------------------------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| <b>TOTAL</b>                     | <b>4 347</b> | <b>9 278</b> | <b>13 625</b> | <b>100,0 %</b> |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>      | <b>2 018</b> | <b>4 435</b> | <b>6 453</b>  | <b>47,4 %</b>  |
| ABDOMEN                          | 481          | 574          | 1 055         | 7,7%           |
| CABEZA Y CUELLO                  | 322          | 584          | 906           | 6,6%           |
| ESPECIALIDADES QUIRURGICAS       | 97           | 142          | 239           | 1,8%           |
| GINECOLOGIA                      | 0            | 934          | 934           | 6,9%           |
| NEUROCIRUGIA                     | 109          | 164          | 273           | 2,0%           |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS          | 133          | 1 606        | 1 739         | 12,8%          |
| TORAX                            | 185          | 237          | 422           | 3,1%           |
| UROLOGIA                         | 691          | 194          | 885           | 6,5%           |
| <b>CENTRO DE PREVENCIÓN</b>      | <b>65</b>    | <b>807</b>   | <b>872</b>    | <b>6,4 %</b>   |
| CENTRO DE PREVENCIÓN             | 65           | 807          | 872           | 6,4 %          |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>     | <b>1 176</b> | <b>2 267</b> | <b>3 443</b>  | <b>25,3 %</b>  |
| MEDICINA                         | 842          | 2 029        | 2 871         | 21,1%          |
| PEDIATRIA                        | 334          | 238          | 572           | 4,2%           |
| <b>DIRECCION DE RADIOTERAPIA</b> | <b>57</b>    | <b>161</b>   | <b>218</b>    | <b>1,6 %</b>   |
| RADIOTERAPIA                     | 57           | 161          | 218           | 1,6%           |
| <b>OTROS (!)</b>                 | <b>1 031</b> | <b>1 608</b> | <b>2 639</b>  | <b>19,4 %</b>  |

(!) Incluye: (Pacientes externos, privados y pacientes con Historia Clínica con datos incompletos)



### 7.- EXAMENES REALIZADOS POR TIPO DE PACIENTE

| PROCEDENCIA          | Total         | %            |
|----------------------|---------------|--------------|
| <b>TOTAL</b>         | <b>13 625</b> | <b>100 %</b> |
| INEN                 | 12 284        | 90,2 %       |
| Centro de Prevención | 892           | 6,5 %        |
| Externos             | 449           | 3,3 %        |

## V.- INDICADORES DE RADIODIAGNÓSTICO

NOVIEMBRE - 2019

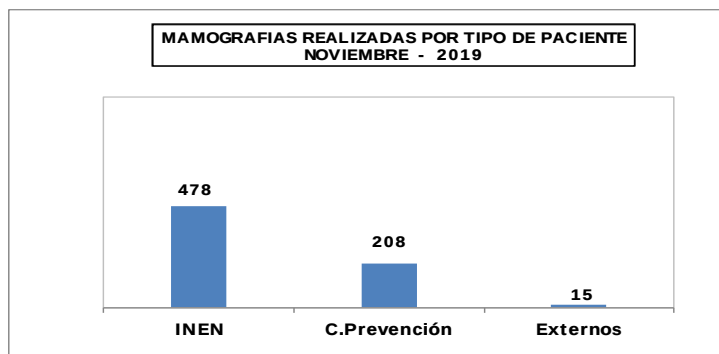
### 8.- EXAMENES REALIZADOS SEGÚN SERVICIOS MEDICOS

| CLASIFICACION          | MASCULINO    | FEMENINO     | TOTAL         | %              |
|------------------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| <b>TOTAL</b>           | <b>4 347</b> | <b>9 278</b> | <b>13 625</b> | <b>100,0 %</b> |
| ADOLESCENTES           | 96           | 57           | 153           | 1,1%           |
| CONSULTORIOS EXTERNOS  | 3 055        | 7 647        | 10 702        | 78,5%          |
| EMERGENCIA AMBULATORIA | 13           | 11           | 24            | 0,2%           |
| EMERGENCIA HOSPITALAR  | 408          | 581          | 989           | 7,3%           |
| PEDIATRIA              | 211          | 153          | 364           | 2,7%           |
| RECUPERACION           | 15           | 21           | 36            | 0,3%           |
| SALA COMUN             | 321          | 508          | 829           | 6,1%           |
| SALA DE OPERACIONES    | 4            | 9            | 13            | 0,1%           |
| UCI                    | 73           | 77           | 150           | 1,1%           |
| UTM                    | 49           | 70           | 119           | 0,9%           |
| UTI                    | 31           | 43           | 74            | 0,5%           |
| OTROS (!)              | 71           | 101          | 172           | 1,3%           |

(!) Incluye: (Pacientes Externos, Privados y Pacientes con Historia Clínica con datos incompletos)

### 9.- MAMOGRAFIAS REALIZADAS POR TIPO DE PACIENTE

| PROCEDENCIA          | Total      | %            |
|----------------------|------------|--------------|
| <b>TOTAL</b>         | <b>701</b> | <b>100 %</b> |
| INEN                 | 478        | 68,2%        |
| Centro de Prevención | 208        | 29,7%        |
| Externos             | 15         | 2,1%         |



## VI.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

NOVIEMBRE - 2019

### 1.- INDICADORES DE CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

| INDICADOR                               | Hospitalizado |             | Ambulatorio |              | TOTAL      |              | N° Cirugía Menor<br>x Cirujano  |
|-----------------------------------------|---------------|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|---------------------------------|
| UNIDAD DE MEDIDA                        | Nro.          | %           | Nro.        | %            | Nro.       | %            | Total Cir.Menor<br>N° Cirujanos |
| <b>CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>         | <b>172</b>    | <b>19,6</b> | <b>707</b>  | <b>80,4</b>  | <b>879</b> | <b>100,0</b> | <b>20,0</b>                     |
| <b>CIRUGÍA MENOR</b>                    | <b>98</b>     | <b>30,1</b> | <b>228</b>  | <b>69,9</b>  | <b>326</b> | <b>37,1</b>  | <b>10,5</b>                     |
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>                  | <b>4</b>      | <b>3,4</b>  | <b>114</b>  | <b>96,6</b>  | <b>118</b> | <b>13,4</b>  | <b>-</b>                        |
| - Cabeza y Cuello                       | 2             | 5,6         | 34          | 94,4         | 36         | 4,1          | 6,0                             |
| - Oftalmología                          | 1             | 1,8         | 55          | 98,2         | 56         | 6,4          | 18,7                            |
| - Odontología                           | 1             | 3,8         | 25          | 96,2         | 26         | 3,0          | 8,7                             |
| <b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>       | <b>0</b>      | <b>0,0</b>  | <b>26</b>   | <b>100,0</b> | <b>26</b>  | <b>3,0</b>   | <b>-</b>                        |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiva     | 0             | 0,0         | 26          | 100,0        | 26         | 3,0          | 6,5                             |
| <b>GINECOLOGIA</b>                      | <b>0</b>      | <b>0,0</b>  | <b>17</b>   | <b>100,0</b> | <b>17</b>  | <b>1,9</b>   | <b>8,5</b>                      |
| <b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>          | <b>1</b>      | <b>2,1</b>  | <b>47</b>   | <b>97,9</b>  | <b>48</b>  | <b>5,5</b>   | <b>8,0</b>                      |
| <b>TORAX</b>                            | <b>93</b>     | <b>81,6</b> | <b>21</b>   | <b>18,4</b>  | <b>114</b> | <b>13,0</b>  | <b>22,8</b>                     |
| <b>UROLOGÍA</b>                         | <b>0</b>      | <b>0,0</b>  | <b>3</b>    | <b>100,0</b> | <b>3</b>   | <b>0,3</b>   | <b>1,5</b>                      |
| <b>ENDOSCOPIAS</b>                      | <b>74</b>     | <b>13,4</b> | <b>479</b>  | <b>86,6</b>  | <b>553</b> | <b>62,9</b>  | <b>29,1</b>                     |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>           | <b>69</b>     | <b>16,7</b> | <b>343</b>  | <b>83,3</b>  | <b>412</b> | <b>46,9</b>  | <b>51,5</b>                     |
| Gastroscopia                            | 41            | 22,3        | 143         | 77,7         | 184        | 20,9         | 36,8                            |
| Eco-endoscopia                          | 5             | 27,8        | 13          | 72,2         | 18         | 2,0          | 18,0                            |
| Pancreato Colangiografía Retrógrada End | 0             | 0,0         | 1           | 100,0        | 1          | 0,1          | 1,0                             |
| Proctoscopia                            | 6             | 15,8        | 32          | 84,2         | 38         | 4,3          | 7,6                             |
| Colonoscopia                            | 16            | 10,6        | 135         | 89,4         | 151        | 17,2         | 30,2                            |
| Especialidades Médicas (Neumología)     | 1             | 5,0         | 19          | 95,0         | 20         | 2,3          | 6,7                             |
| <b>GINECOLOGIA</b>                      | <b>0</b>      | <b>0,0</b>  | <b>3</b>    | <b>100,0</b> | <b>3</b>   | <b>0,3</b>   | <b>1,5</b>                      |
| Histeroscopia                           | 0             | 0,0         | 3           | 100,0        | 3          | 0,3          |                                 |
| <b>TORAX</b>                            | <b>5</b>      | <b>29,4</b> | <b>12</b>   | <b>70,6</b>  | <b>17</b>  | <b>1,9</b>   | <b>5,7</b>                      |
| Broncoscopia/Esofagoscopia              | 5             | 29,4        | 12          | 70,6         | 17         | 1,9          |                                 |
| <b>UROLOGÍA</b>                         | <b>0</b>      | <b>0,0</b>  | <b>121</b>  | <b>100,0</b> | <b>121</b> | <b>13,8</b>  | <b>20,2</b>                     |
| Cisto-Uretrocistoscopia                 | 0             | 0,0         | 121         | 100,0        | 121        | 13,8         |                                 |

## 2.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS NOVIEMBRE - 2019

| DEPARTAMENTOS MEDICOS                           | Hospitalizado | Ambulatorio | TOTAL      | N° de Cirujanos |
|-------------------------------------------------|---------------|-------------|------------|-----------------|
| <b>CIR. MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>                 | <b>172</b>    | <b>707</b>  | <b>879</b> | <b>44</b>       |
| <b>CIRUGIA MENOR</b>                            | <b>98</b>     | <b>228</b>  | <b>326</b> | <b>31</b>       |
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>                          | <b>4</b>      | <b>114</b>  | <b>118</b> | <b>-</b>        |
| - Cabeza y Cuello                               | 2             | 34          | <b>36</b>  | 6               |
| - Oftalmología                                  | 1             | 55          | <b>56</b>  | 3               |
| - Odontología                                   | 1             | 25          | <b>26</b>  | 3               |
| <b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>               | <b>0</b>      | <b>26</b>   | <b>26</b>  | <b>-</b>        |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiva             | 0             | 26          | <b>26</b>  | 4               |
| <b>GINECOLOGIA</b>                              | <b>0</b>      | <b>17</b>   | <b>17</b>  | <b>2</b>        |
| <b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>                  | <b>1</b>      | <b>47</b>   | <b>48</b>  | <b>6</b>        |
| <b>TORAX</b>                                    | <b>93</b>     | <b>21</b>   | <b>114</b> | <b>5</b>        |
| <b>UROLOGÍA</b>                                 | <b>0</b>      | <b>3</b>    | <b>3</b>   | <b>2</b>        |
| <b>ENDOSCOPIAS</b>                              | <b>74</b>     | <b>479</b>  | <b>553</b> | <b>19</b>       |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>                   | <b>69</b>     | <b>343</b>  | <b>412</b> | <b>8</b>        |
| Gastroscopía                                    | 41            | 143         | <b>184</b> | 5               |
| Eco-endoscopia                                  | 5             | 13          | <b>18</b>  | 1               |
| Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica | 0             | 1           | <b>1</b>   | 1               |
| Proctoscopia                                    | 6             | 32          | <b>38</b>  | 5               |
| Colonoscopia                                    | 16            | 135         | <b>151</b> | 5               |
| Especialidades Médicas (Neumología)             | 1             | 19          | <b>20</b>  | 3               |
| <b>GINECOLOGIA</b>                              | <b>0</b>      | <b>3</b>    | <b>3</b>   | <b>2</b>        |
| Histeroscopia                                   | 0             | 3           | <b>3</b>   |                 |
| <b>TORAX</b>                                    | <b>5</b>      | <b>12</b>   | <b>17</b>  | <b>3</b>        |
| Broncoscopia/Esofagoscopia                      | 5             | 12          | <b>17</b>  |                 |
| <b>UROLOGÍA</b>                                 | <b>0</b>      | <b>121</b>  | <b>121</b> | <b>6</b>        |
| Cisto-Uretrocistoscopia                         | 0             | 121         | <b>121</b> |                 |

## VI.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

NOVIEMBRE - 2019

### 3.- INDICADORES DE CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS

| INDICADOR                                         | %<br>Cir. Canceladas                                       | %<br>Cir. No Programadas                                 | Promedio<br>x día atendido               |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| UNIDAD DE MEDIDA                                  | Cir.Menor Cancelada<br>----- x 100<br>Cir.Menor Programada | Cir.Menor No Prog.<br>----- x 100<br>Cir.Menor Realizada | Cirugía Menor<br>-----<br>Días Atendidos |
| <b>CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>                | <b>20,7</b>                                                | <b>2,0</b>                                               | <b>36,6</b>                              |
| <b>CIRUGIA MENOR</b>                              | <b>29,7</b>                                                | <b>2,1</b>                                               | <b>13,6</b>                              |
| <b>ABDOMEN</b>                                    | <b>100,0</b>                                               | <b>(!)</b>                                               | <b>-</b>                                 |
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>                            | <b>24,8</b>                                                | <b>0,0</b>                                               | <b>-</b>                                 |
| - Cabeza y Cuello                                 | 29,4                                                       | 0,0                                                      | 3,0                                      |
| - Oftalmología                                    | 22,2                                                       | 0,0                                                      | 6,2                                      |
| - Odontología                                     | 23,5                                                       | 0,0                                                      | 2,6                                      |
| <b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>                 | <b>28,6</b>                                                | <b>3,8</b>                                               | <b>-</b>                                 |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiva               | 28,6                                                       | 3,8                                                      | 2,2                                      |
| <b>GINECOLOGIA</b>                                | <b>22,7</b>                                                | <b>0,0</b>                                               | <b>4,3</b>                               |
| <b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>                    | <b>17,2</b>                                                | <b>0,0</b>                                               | <b>4,0</b>                               |
| <b>TORAX</b>                                      | <b>34,1</b>                                                | <b>5,3</b>                                               | <b>6,0</b>                               |
| <b>UROLOGIA</b>                                   | <b>25,0</b>                                                | <b>0,0</b>                                               | <b>1,5</b>                               |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)</b>        | <b>100,0</b>                                               | <b>(!)</b>                                               | <b>-</b>                                 |
| <b>ENDOSCOPIAS</b>                                | <b>14,2</b>                                                | <b>2,0</b>                                               | <b>27,7</b>                              |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>                     | <b>15,2</b>                                                | <b>2,7</b>                                               | <b>20,6</b>                              |
| - Gastroscopia                                    | 13,4                                                       | 5,4                                                      | 9,2                                      |
| - Eco-endoscopia                                  | 28,0                                                       | 0,0                                                      | 1,6                                      |
| - Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica | 0,0                                                        | 0,0                                                      | 1,0                                      |
| - Proctoscopia                                    | 11,9                                                       | 2,6                                                      | 2,7                                      |
| - Colonoscopia                                    | 14,2                                                       | 0,0                                                      | 7,6                                      |
| - Especialidades Médicas (Neumología)             | 28,6                                                       | 0,0                                                      | 2,9                                      |
| <b>GINECOLOGIA</b>                                | <b>57,1</b>                                                | <b>0,0</b>                                               | <b>1,5</b>                               |
| - Histeroscopia                                   | 57,1                                                       | 0,0                                                      |                                          |
| <b>TORAX</b>                                      | <b>10,5</b>                                                | <b>0,0</b>                                               | <b>2,4</b>                               |
| Broncoscopia/Esofagoscopia                        | 10,5                                                       | 0,0                                                      |                                          |
| <b>UROLOGIA</b>                                   | <b>9,0</b>                                                 | <b>0,0</b>                                               | <b>15,1</b>                              |
| - Uretero-Cistoscopia                             | 9,0                                                        | 0,0                                                      |                                          |

#### 4.- BASE DE DATOS CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

##### NOVIEMBRE - 2019

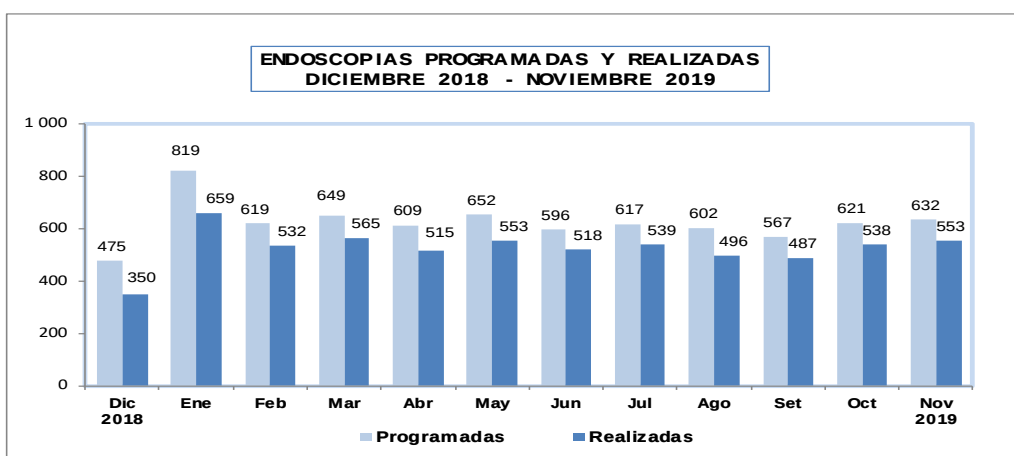
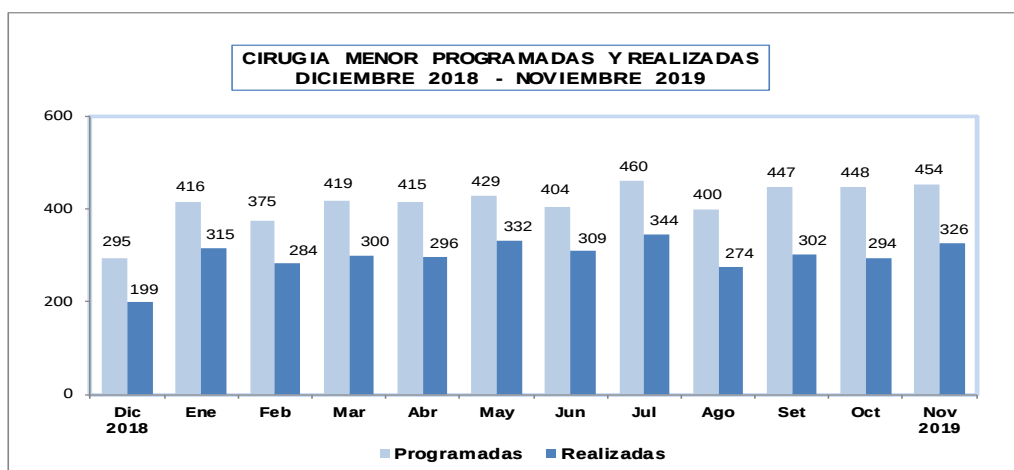
| DEPARTAMENTOS MEDICOS                             | Programadas  | Realizadas | Canceladas | No Programadas | Días Atendidos |
|---------------------------------------------------|--------------|------------|------------|----------------|----------------|
| <b>CIRUGIA MENOR Y ENDOSCOPIAS</b>                | <b>1 086</b> | <b>879</b> | <b>225</b> | <b>18</b>      | <b>24</b>      |
| <b>CIRUGIA MENOR</b>                              | <b>454</b>   | <b>326</b> | <b>135</b> | <b>7</b>       | <b>24</b>      |
| <b>ABDOMEN</b>                                    | <b>1</b>     | <b>0</b>   | <b>1</b>   | <b>0</b>       | <b>-</b>       |
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>                            | <b>157</b>   | <b>118</b> | <b>39</b>  | <b>0</b>       | <b>-</b>       |
| - Cabeza y Cuello                                 | 51           | 36         | 15         | 0              | 12             |
| - Oftalmología                                    | 72           | 56         | 16         | 0              | 9              |
| - Odontología                                     | 34           | 26         | 8          | 0              | 10             |
| <b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>                 | <b>35</b>    | <b>26</b>  | <b>10</b>  | <b>1</b>       | <b>-</b>       |
| - Cirugía Plástica y Reconstructiva               | 35           | 26         | 10         | 1              | 12             |
| <b>GINECOLOGIA</b>                                | <b>22</b>    | <b>17</b>  | <b>5</b>   | <b>0</b>       | <b>4</b>       |
| <b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>                    | <b>58</b>    | <b>48</b>  | <b>10</b>  | <b>0</b>       | <b>12</b>      |
| <b>TORAX</b>                                      | <b>164</b>   | <b>114</b> | <b>56</b>  | <b>6</b>       | <b>19</b>      |
| <b>UROLOGIA</b>                                   | <b>4</b>     | <b>3</b>   | <b>1</b>   | <b>0</b>       | <b>2</b>       |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS (Neumología)</b>        | <b>13</b>    | <b>0</b>   | <b>13</b>  | <b>0</b>       | <b>-</b>       |
| <b>ENDOSCOPIAS</b>                                | <b>632</b>   | <b>553</b> | <b>90</b>  | <b>11</b>      | <b>20</b>      |
| <b>ESPECIALIDADES MEDICAS</b>                     | <b>473</b>   | <b>412</b> | <b>72</b>  | <b>11</b>      | <b>20</b>      |
| - Gastroscopía                                    | 201          | 184        | 27         | 10             | 20             |
| - Eco-endoscopia                                  | 25           | 18         | 7          | 0              | 11             |
| - Pancreato Colangiografía Retrógrada Endoscópica | 1            | 1          | 0          | 0              | 1              |
| - Proctoscopia                                    | 42           | 38         | 5          | 1              | 14             |
| - Colonoscopia                                    | 176          | 151        | 25         | 0              | 20             |
| - Especialidades Médicas (Neumología)             | 28           | 20         | 8          | 0              | 7              |
| <b>GINECOLOGIA</b>                                | <b>7</b>     | <b>3</b>   | <b>4</b>   | <b>0</b>       | <b>2</b>       |
| - Histeroscopia                                   | 7            | 3          | 4          | 0              |                |
| <b>TORAX</b>                                      | <b>19</b>    | <b>17</b>  | <b>2</b>   | <b>0</b>       | <b>7</b>       |
| Broncoscopia/Esofagoscopia                        | 19           | 17         | 2          | 0              |                |
| <b>UROLOGIA</b>                                   | <b>133</b>   | <b>121</b> | <b>12</b>  | <b>0</b>       | <b>8</b>       |
| - Uretro-Cistoscopia                              | 133          | 121        | 12         | 0              |                |

## VI.- CIRUGÍA MENOR Y ENDOSCOPIAS

DICIEMBRE 2018 - NOVIEMBRE 2019

### 5.- ACUMULADO DE CIRUGIAS Y ENDOSCOPIAS PROGRAMADAS Y REALIZADAS

| PROGRAMADAS / REALIZADAS    |           |               |            |             |            |
|-----------------------------|-----------|---------------|------------|-------------|------------|
| Cirugía Menor y Endoscopías |           | Cirugía Menor |            | Endoscopías |            |
|                             |           | Programadas   | Realizadas | Programadas | Realizadas |
| Año                         | Mes       | -             | -          | -           | -          |
| 2018                        | Diciembre | 295           | 199        | 475         | 350        |
|                             | Enero     | 416           | 315        | 819         | 659        |
| 2019                        | Febrero   | 375           | 284        | 619         | 532        |
|                             | Marzo     | 419           | 300        | 649         | 565        |
|                             | Abril     | 415           | 296        | 609         | 515        |
|                             | Mayo      | 429           | 332        | 652         | 553        |
|                             | Junio     | 404           | 309        | 596         | 518        |
|                             | Julio     | 460           | 344        | 617         | 539        |
|                             | Agosto    | 400           | 274        | 602         | 496        |
|                             | Setiembre | 447           | 302        | 567         | 487        |
|                             | Octubre   | 448           | 294        | 621         | 538        |
|                             | Noviembre | 454           | 326        | 632         | 553        |



## VII.- INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

NOVIEMBRE - 2019

| 1.- INDICADOR                     | Hospitalar |              | Clínica de Día |              | Total Operaciones |              | Nro. Operaciones x Cirujano          |
|-----------------------------------|------------|--------------|----------------|--------------|-------------------|--------------|--------------------------------------|
| Unidad de Medida                  | Nro.       | %            | Nro.           | %            | Nro.              | %            | Operaciones<br>-----<br>N° Cirujanos |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>436</b> | <b>100,0</b> | <b>126</b>     | <b>100,0</b> | <b>562</b>        | <b>100,0</b> | <b>8,5</b>                           |
| ABDOMEN                           | 75         | 17,2         | 5              | 4,0          | 80                | 14,2         | 10,0                                 |
| CABEZA Y CUELLO                   | 43         | 9,9          | 46             | 36,5         | 89                | 15,8         | 8,1                                  |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 21         | 4,8          | 12             | 9,5          | 33                | 5,9          | 8,3                                  |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 21         | 4,8          | 6              | 4,8          | 27                | 4,8          | 9,0                                  |
| GINECOLOGÍA                       | 67         | 15,4         | 21             | 16,7         | 88                | 15,7         | 8,8                                  |
| NEUROCIRUGIA                      | 35         | 8,0          | 0              | 0,0          | 35                | 6,2          | 8,8                                  |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 66         | 15,1         | 36             | 28,6         | 102               | 18,1         | 9,3                                  |
| TÓRAX                             | 26         | 6,0          | 0              | 0,0          | 26                | 4,6          | 5,2                                  |
| UROLOGÍA                          | 82         | 18,8         | 0              | 0,0          | 82                | 14,6         | 8,2                                  |

| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | HOSPITALAR                            |                                        | CLÍNICA DE DIA                         |                                        |
|-----------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
|                                   | % de Oper. Cancelada                  | % de Oper. No Program.                 | % de Oper. Cancelada                   | % de Oper. No Program.                 |
| Unidad de Medida                  | Op.Cancel.<br>----- x 100<br>Op.Progr | Op.No Prog.<br>---- x 100<br>Op.Realiz | Op.Cancel.<br>----- x 100<br>Op.Progr. | Op.No Prog.<br>---- x 100<br>Op.Realiz |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>7,7</b>                            | <b>7,1</b>                             | <b>19,9</b>                            | <b>0,8</b>                             |
| ABDOMEN                           | 8,1                                   | 9,3                                    | 28,6                                   | 0,0                                    |
| CABEZA Y CUELLO                   | 7,7                                   | 16,3                                   | 27,0                                   | 0,0                                    |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 5,0                                   | 9,5                                    | 0,0                                    | 0,0                                    |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 19,0                                  | 19,0                                   | 14,3                                   | 0,0                                    |
| GINECOLOGÍA                       | 10,8                                  | 1,5                                    | 31,0                                   | 4,8                                    |
| NEUROCIRUGIA                      | 14,3                                  | 14,3                                   | 100,0                                  | (&)                                    |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 2,9                                   | 0,0                                    | 2,7                                    | 0,0                                    |
| TÓRAX                             | 12,0                                  | 15,4                                   | (&)                                    | (&)                                    |
| UROLOGÍA                          | 2,4                                   | 1,2                                    | (&)                                    | (&)                                    |

(&amp;) No hay datos

| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | Promedio Permanencia (*)                |                                          |
|-----------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|
|                                   | Pre.Operat.                             | Post.Operat.                             |
| Unidad de Medida                  | Días Pre.Operat.<br>-----<br>Egreso Op. | Días Post-Operat.<br>-----<br>Egreso Op. |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>4,6</b>                              | <b>4,6</b>                               |
| ABDOMEN                           | 5,4                                     | 6,8                                      |
| CABEZA Y CUELLO                   | 5,9                                     | 5,7                                      |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 0,5                                     | 2,0                                      |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 3,7                                     | 3,4                                      |
| GINECOLOGÍA                       | 3,7                                     | 2,1                                      |
| NEUROCIRUGIA                      | 11,1                                    | 9,1                                      |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 3,0                                     | 3,0                                      |
| TÓRAX                             | 4,4                                     | 4,3                                      |
| UROLOGÍA                          | 3,1                                     | 4,6                                      |

Nota 1: Las Operaciones realizadas a los pacientes de Medicina y Pediatría han sido considerada en los departamentos médicos de cirugía.

(\*) No incluye Clínica de Día

## 2.- BASE DE DATOS SALA DE OPERACIONES

NOVIEMBRE - 2019

| HOSPITALAR                        | OPERACIONES |            |            |                |
|-----------------------------------|-------------|------------|------------|----------------|
|                                   | Programadas | Realizadas | Canceladas | No Programadas |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>439</b>  | <b>436</b> | <b>34</b>  | <b>31</b>      |
| ABDOMEN                           | 74          | 75         | 6          | 7              |
| CABEZA Y CUELLO                   | 39          | 43         | 3          | 7              |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 20          | 21         | 1          | 2              |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 21          | 21         | 4          | 4              |
| GINECOLOGÍA                       | 74          | 67         | 8          | 1              |
| NEUROCIRUGIA                      | 35          | 35         | 5          | 5              |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 68          | 66         | 2          | 0              |
| TÓRAX                             | 25          | 26         | 3          | 4              |
| UROLOGÍA                          | 83          | 82         | 2          | 1              |

| CLÍNICA DE DÍA                    | OPERACIONES |            |            |                |
|-----------------------------------|-------------|------------|------------|----------------|
|                                   | Programadas | Realizadas | Canceladas | No Programadas |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>156</b>  | <b>126</b> | <b>31</b>  | <b>1</b>       |
| ABDOMEN                           | 7           | 5          | 2          | 0              |
| CABEZA Y CUELLO                   | 63          | 46         | 17         | 0              |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 12          | 12         | 0          | 0              |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 7           | 6          | 1          | 0              |
| GINECOLOGÍA                       | 29          | 21         | 9          | 1              |
| NEUROCIRUGIA                      | 1           | 0          | 1          | 0              |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 37          | 36         | 1          | 0              |
| TÓRAX                             | 0           | 0          | 0          | 0              |
| UROLOGÍA                          | 0           | 0          | 0          | 0              |

| TOTAL - INEN                      | OPERACIONES |            |            |                |
|-----------------------------------|-------------|------------|------------|----------------|
|                                   | Programadas | Realizadas | Canceladas | No Programadas |
| <b>DEPARTAMENTOS MEDICOS</b>      | <b>595</b>  | <b>562</b> | <b>65</b>  | <b>32</b>      |
| ABDOMEN                           | 81          | 80         | 8          | 7              |
| CABEZA Y CUELLO                   | 102         | 89         | 20         | 7              |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 32          | 33         | 1          | 2              |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 28          | 27         | 5          | 4              |
| GINECOLOGÍA                       | 103         | 88         | 17         | 2              |
| NEUROCIRUGIA                      | 36          | 35         | 6          | 5              |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 105         | 102        | 3          | 0              |
| TÓRAX                             | 25          | 26         | 3          | 4              |
| UROLOGÍA                          | 83          | 82         | 2          | 1              |

## DÍAS PRE Y POST OPERATORIO

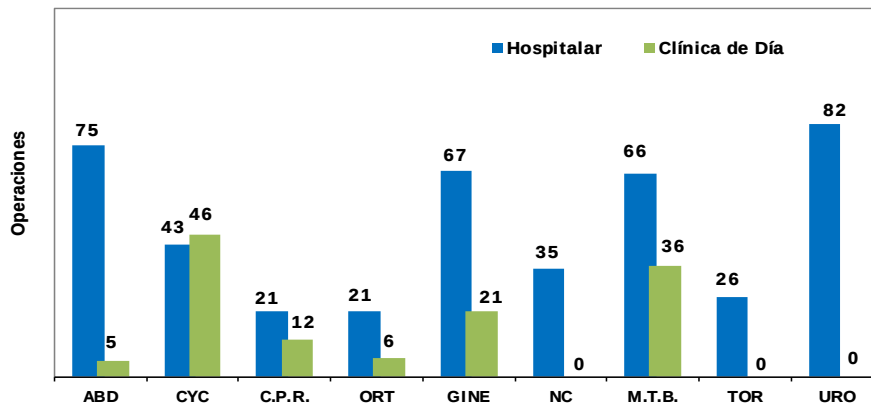
NOVIEMBRE - 2019

| Unidad de Medida                  | DÍAS PRE Y POST OPERATORIO (*) |                  |            |
|-----------------------------------|--------------------------------|------------------|------------|
|                                   | Días                           | Días             | Egresos    |
|                                   | Pre-Operatorios                | Post-Operatorios | Operados   |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>2 036</b>                   | <b>2 048</b>     | <b>444</b> |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>2 036</b>                   | <b>2 048</b>     | <b>444</b> |
| ABDOMEN                           | 408                            | 515              | 76         |
| CABEZA Y CUELLO                   | 373                            | 362              | 63         |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 3                              | 12               | 6          |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 52                             | 48               | 14         |
| GINECOLOGÍA                       | 337                            | 192              | 91         |
| NEUROCIRUGIA                      | 332                            | 272              | 30         |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 196                            | 195              | 65         |
| TÓRAX                             | 87                             | 86               | 20         |
| UROLOGÍA                          | 248                            | 366              | 79         |

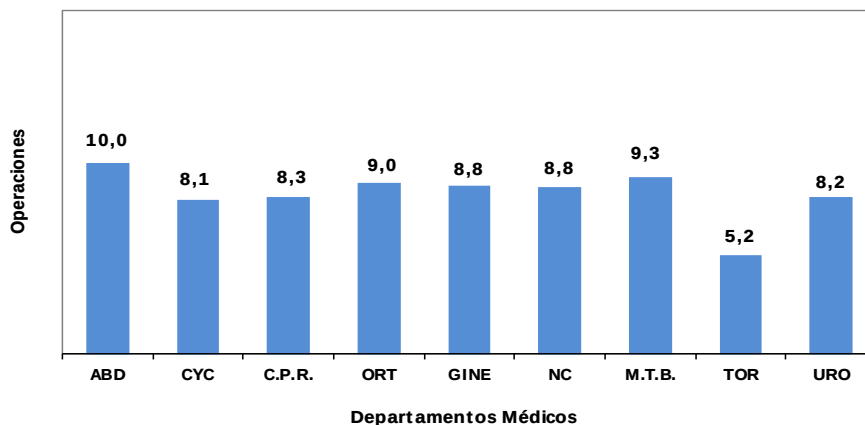
(\*) No incluye Clínica de Día

### 3.- REPRESENTACIÓN GRAFICA DE INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES NOVIEMBRE - 2019

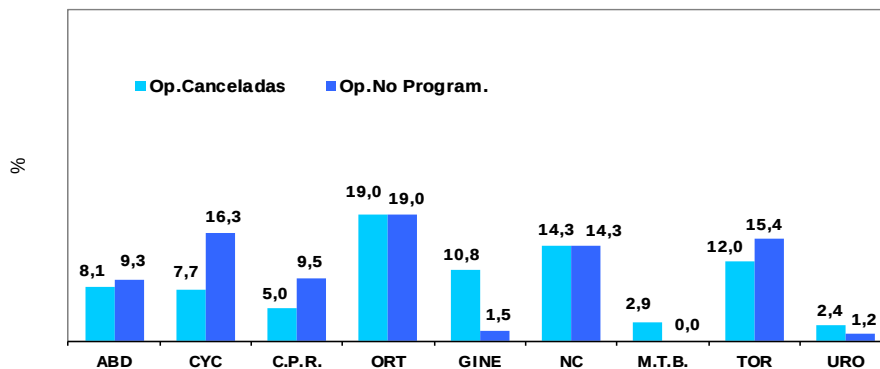
TOTAL DE OPERACIONES  
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



PROMEDIO DE OPERACIONES MENSUAL POR CIRUJANO PRINCIPAL  
DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA



PORCENTAJE DE OPERACIONES CANCELADAS Y NO PROGRAMADAS  
HOSPITALAR

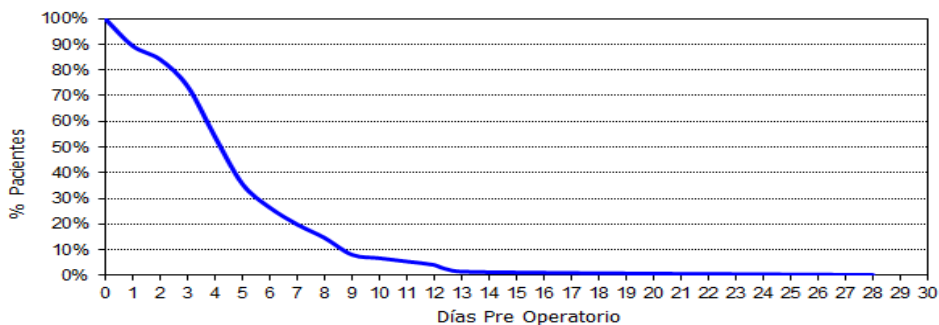


### 3.- INDICADORES QUIRURGICOS: Tiempo PRE Y POST OPERATORIO

**NOVIEMBRE - 2019**

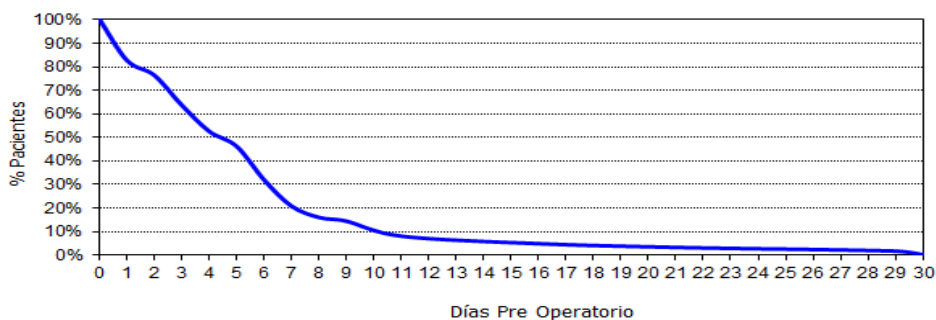
**Tiempo PRE - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (\*)**

#### DEPARTAMENTO DE ABDOMEN PRE OPERATORIO



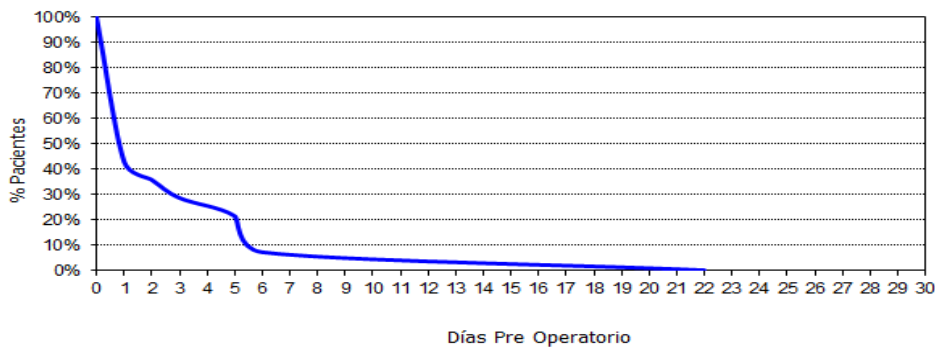
Tiempo promedio pre-operatorio: 5,37  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 5  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 28 )

#### DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO PRE OPERATORIO



Tiempo promedio pre-operatorio: 5,92  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 6  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0 - 30 )

#### SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA PRE OPERATORIO

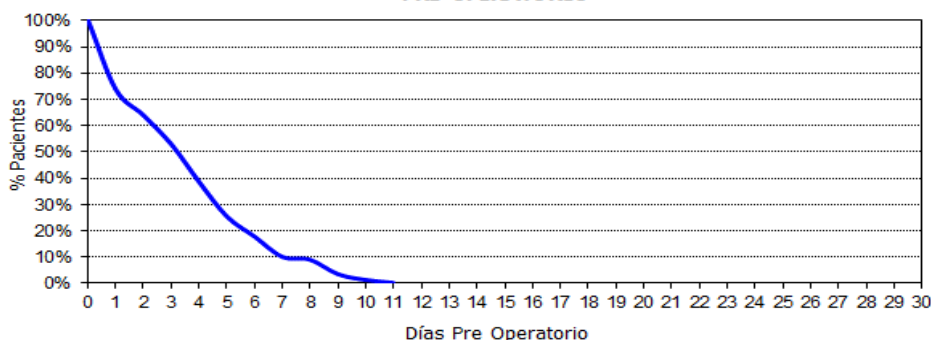


Tiempo promedio pre-operatorio: 3,7  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 1  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 1 - 22 )

(\*) No incluye Clínica de Día

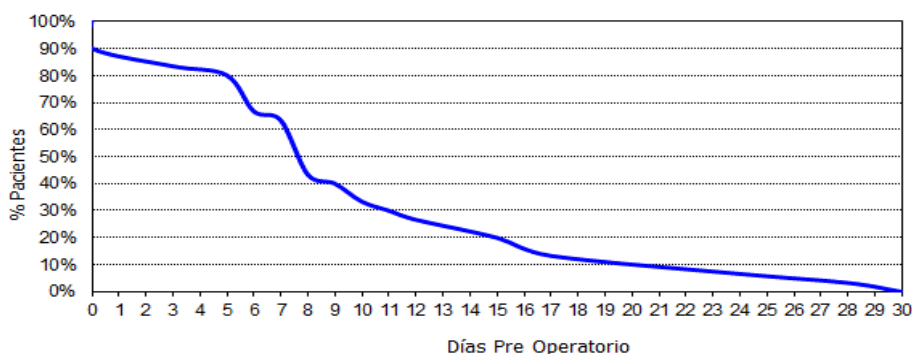
NOVIEMBRE - 2019

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA  
PRE OPERATORIO**



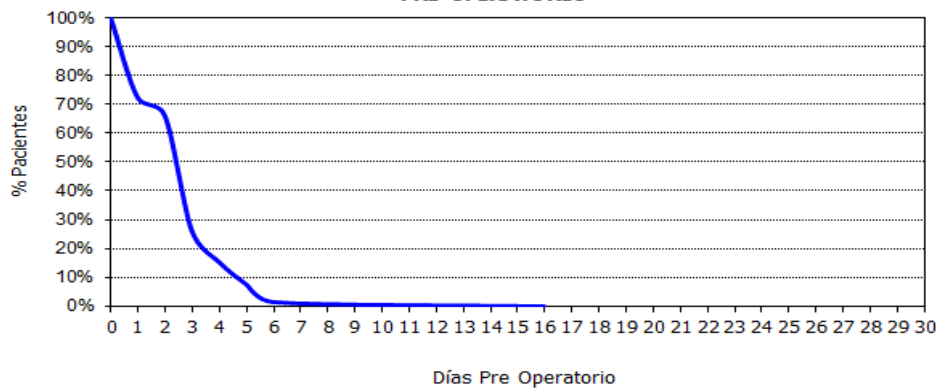
Tiempo promedio pre-operatorio: 3,70  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 5  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0- 11)

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA  
PRE OPERATORIO**



Tiempo promedio pre-operatorio: 11,06  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 8  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 1 - 30 )

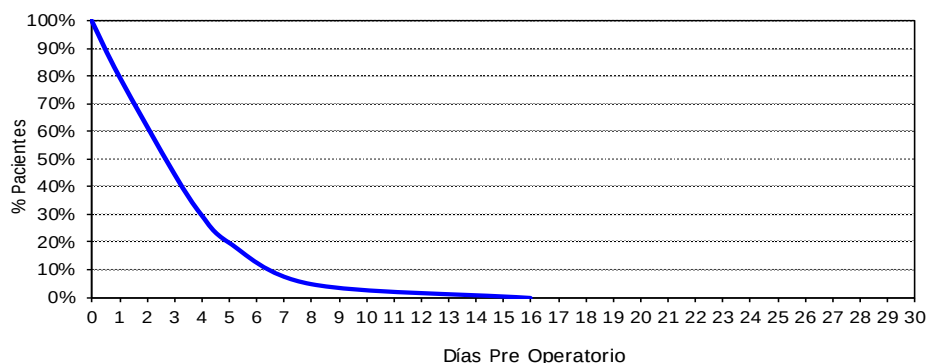
**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS  
PRE OPERATORIO**



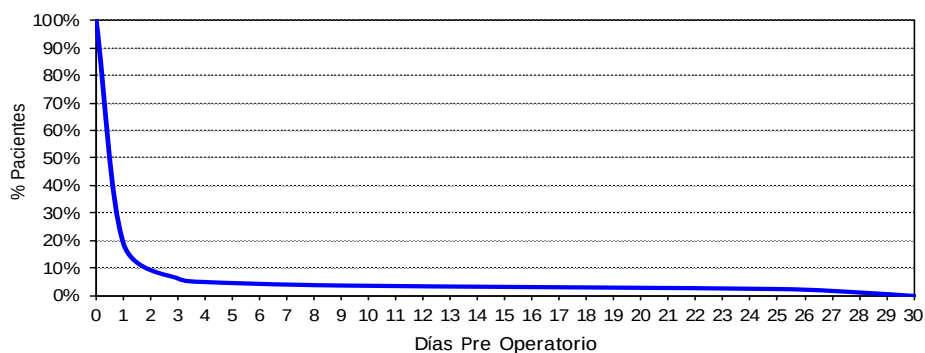
Tiempo promedio pre-operatorio: 3,00  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 0- 16 )

(\*) No incluye Clínica de Día

NOVIEMBRE - 2019

DEPARTAMENTO DE TORAX  
PRE OPERATORIO

Tiempo promedio pre-operatorio: 4,35  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 3  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 1 - 16 )

DEPARTAMENTO DE UROLOGIA  
PRE OPERATORIO

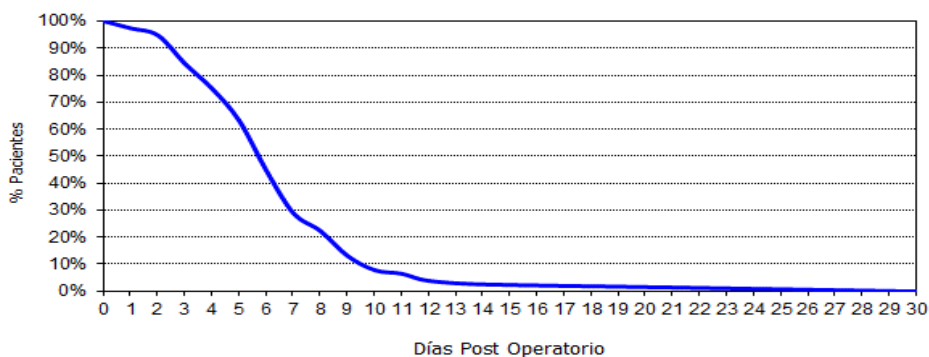
Tiempo promedio pre-operatorio: 3,13  
Mediana de tiempo pre-operatorio: 1  
Rango del tiempo pre-operatorio : ( 1 - 30 )

(\*) No incluye Clínica de Día

## NOVIEMBRE - 2019

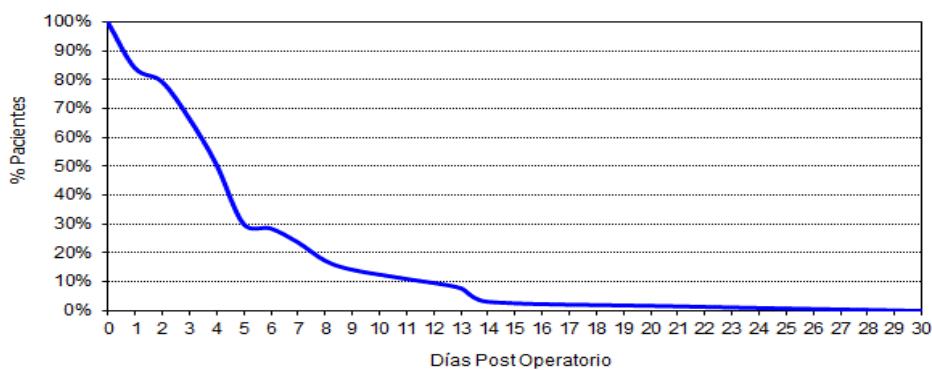
### Tiempo POST - OPERATORIO SEGÚN DEPARTAMENTOS MEDICOS DE CIRUGIA (\*)

#### DEPARTAMENTO DE ABDOMEN POST OPERATORIO



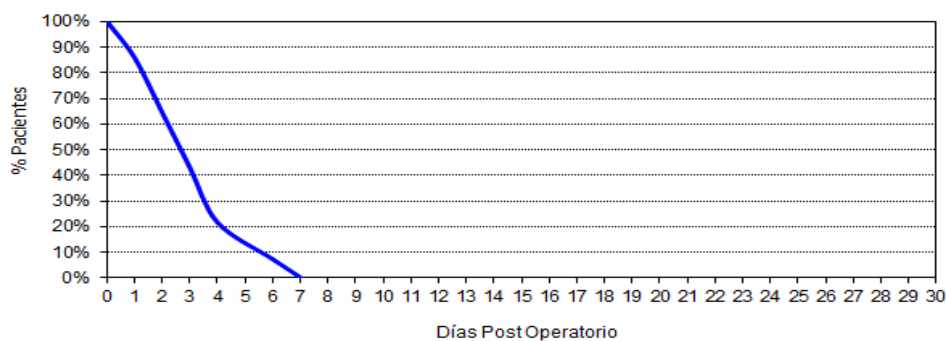
Tiempo promedio post-operatorio: 6,78  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 6  
 Rango del tiempo post-operatorio ( 1 - 30 )

#### DEPARTAMENTO DE CABEZA Y CUELLO POST OPERATORIO



Tiempo promedio post-operatorio: 5,8  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 5  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 0 - 30 )

#### SERVICIO DE ORTOPEDIA ONCOLOGICA POST OPERATORIO

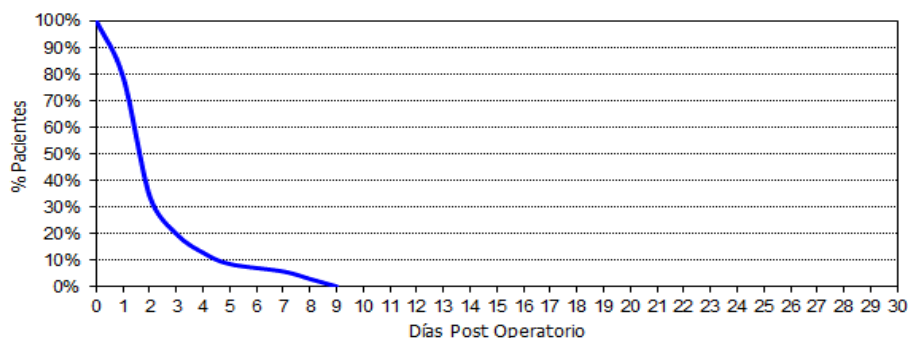


Tiempo promedio post-operatoria 3,4  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 3  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 7 )

(\*) No incluye Clínica de Día

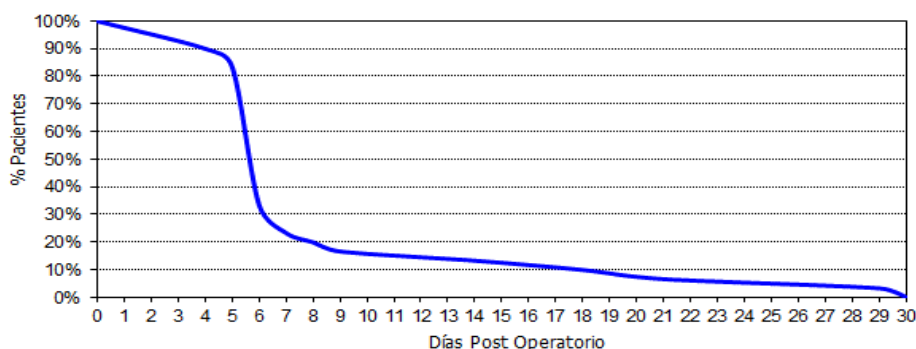
NOVIEMBRE - 2019

**DEPARTAMENTO DE GINECOLOGIA  
POST OPERATORIO**



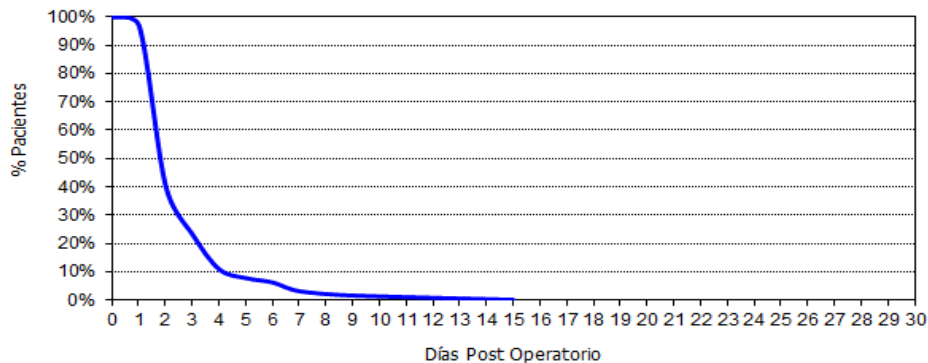
Tiempo promedio post-operatorio: 2,11  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 9 )

**DEPARTAMENTO DE NEUROCIRUGIA  
POST OPERATORIO**



Tiempo promedio post-operatorio: 9,06  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 6  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 4 - 30 )

**DEPARTAMENTO DE MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS  
POST OPERATORIO**

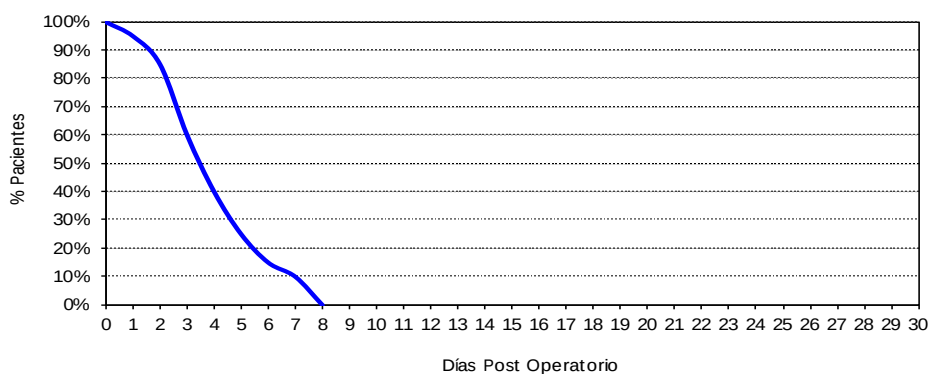


Tiempo promedio post-operatorio: 3,00  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 15 )

(\*) No incluye Clínica de Día

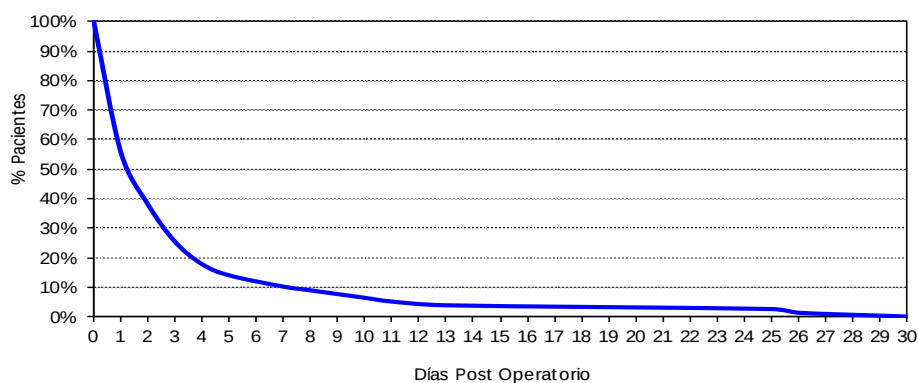
NOVIEMBRE - 2019

**DEPARTAMENTO DE TORAX  
POST OPERATORIO**



Tiempo promedio post-operatorio: 4,30  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 4  
 Rango del tiempo post-operatorio : ( 1 - 8 )

**DEPARTAMENTO DE UROLOGIA  
POST OPERATORIO**

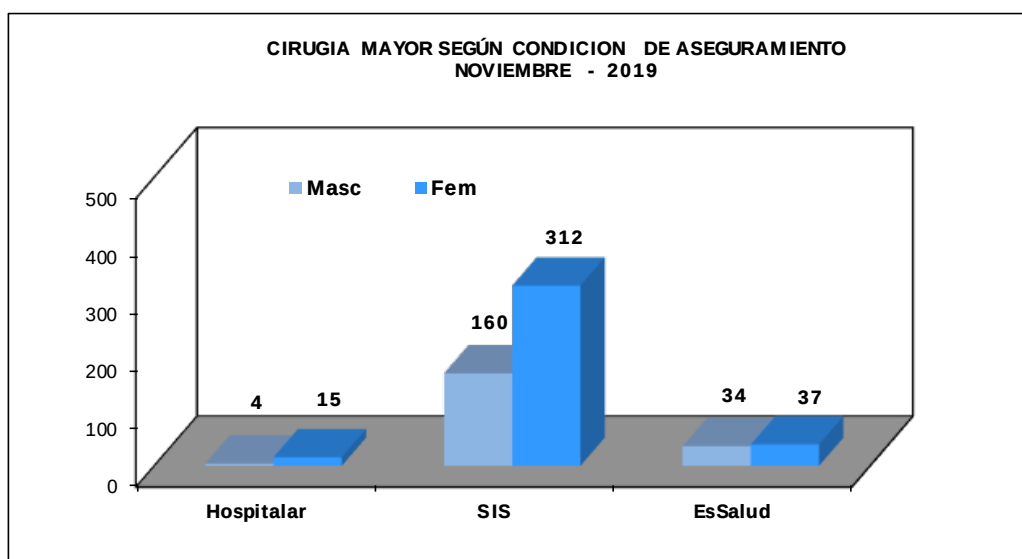


Tiempo promedio post-operatorio: 4,63  
 Mediana de tiempo post-operatorio: 2  
 Rango del tiempo post-operatorio : (1 - 30 )

(\*) No incluye Clínica de Día

#### 4.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO NOVIEMBRE - 2019

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO        | SEXO       |            | TOTAL      | %              |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|----------------|
|                                   | FEMENINO   | MASCULINO  |            |                |
| Hospitalar                        | 15         | 4          | 19         | 3,4%           |
| Seguro Integral de Salud (S.I.S.) | 312        | 160        | 472        | 84,0%          |
| Seguro Social de Salud (EsSalud)  | 37         | 34         | 71         | 12,6%          |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>364</b> | <b>198</b> | <b>562</b> | <b>100,0 %</b> |

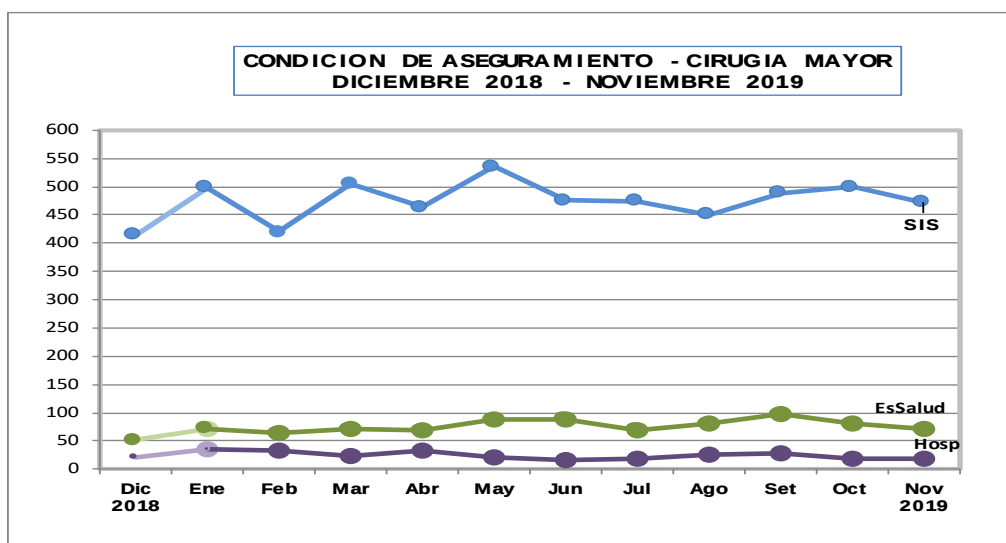


## II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO - CIRUGIA MAYOR

DICIEMBRE 2018 - NOVIEMBRE 2019

### 5.- CIRUGIA MAYOR SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO |           | Hospitalar | Seguro Integral de Salud S.I.S. | Seguro Social de Salud EsSalud | Total |
|----------------------------|-----------|------------|---------------------------------|--------------------------------|-------|
| AÑO                        | MES       | -          | -                               | -                              | -     |
| 2018                       | Diciembre | 22         | 415                             | 51                             | 488   |
|                            | Enero     | 36         | 499                             | 72                             | 607   |
|                            | Febrero   | 32         | 421                             | 63                             | 516   |
|                            | Marzo     | 24         | 506                             | 71                             | 601   |
|                            | Abril     | 33         | 464                             | 68                             | 565   |
|                            | Mayo      | 21         | 536                             | 88                             | 645   |
|                            | Junio     | 17         | 476                             | 89                             | 582   |
|                            | Julio     | 18         | 474                             | 69                             | 561   |
|                            | Agosto    | 26         | 451                             | 80                             | 557   |
|                            | Setiembre | 27         | 489                             | 97                             | 613   |
|                            | Octubre   | 18         | 500                             | 80                             | 598   |
|                            | Noviembre | 19         | 472                             | 71                             | 562   |





## 5.- INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES

### NOVIEMBRE - 2019

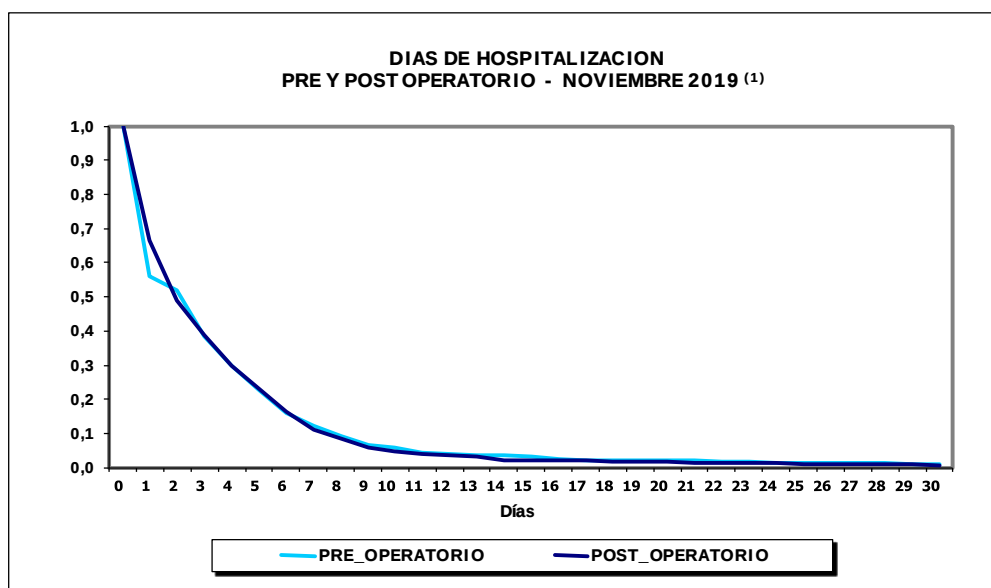
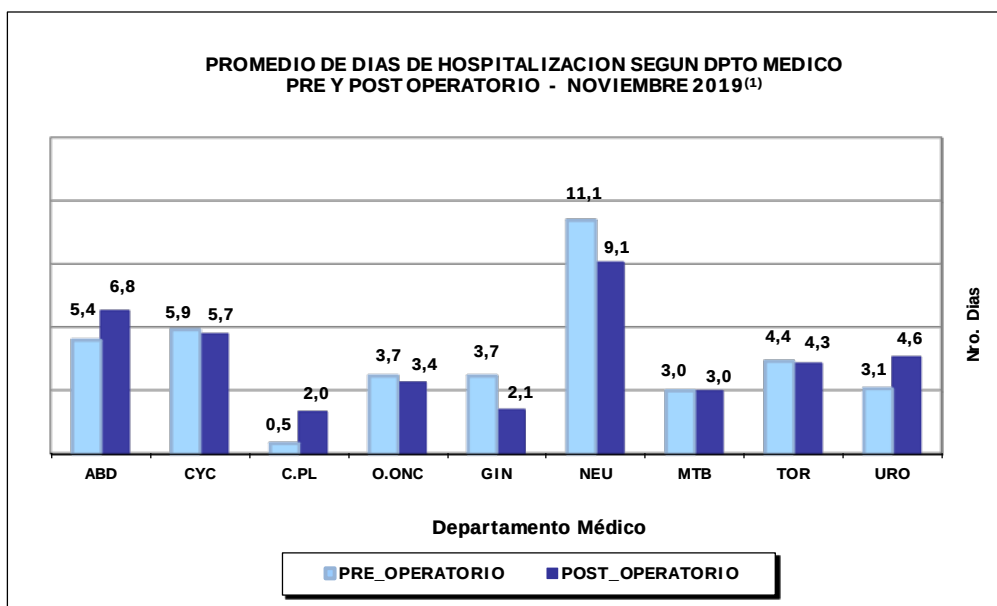
| INDICADOR                                                   | TOTAL      | Tiempo Operación | Tiempo Anestesia |
|-------------------------------------------------------------|------------|------------------|------------------|
| UNIDAD DE MEDIDA                                            | Nro.       | Promedio (horas) | Promedio (horas) |
| <b>TOTAL</b>                                                | <b>562</b> | <b>2h 24'</b>    | <b>3h 10'</b>    |
| <b>ABDOMEN</b>                                              | <b>80</b>  | <b>3h 27'</b>    | <b>4h 1'</b>     |
| GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D2                               | 7          | 5h 10'           | 5h 47'           |
| HEMICOLECTOMIA DERECHA AMPLIADA A TRANSVERSO                | 5          | 3h 8'            | 3h 44'           |
| SEGMENTECTOMIA HEPATICA                                     | 4          | 3h 25'           | 3h 52'           |
| GASTRECTOMIA TOTAL RADICAL D 2 + ESPLENECTOMIA EN BLOQUE    | 3          | 6h 28'           | 7h 15'           |
| HEMICOLECTOMIA IZQUIERDA                                    | 3          | 3h 35'           | 4h 6'            |
| REVERSION DE ILEOSTOMIA                                     | 3          | 1h 31'           | 2h 5'            |
| GASTRECTOMIA RADICAL SUB TOTAL DISTAL D2                    | 2          | 4h 57'           | 5h 25'           |
| GASTRECTOMIA TOTAL + PANCREATECTOMIA DISTAL + ESPLENECTOMIA | 2          | 6h 45'           | 7h 20'           |
| GASTROENTERO ANASTOMOSIS EN ASA CORTA                       | 2          | 1h 45'           | 2h 10'           |
| HEMICOLECTOMIA RADICAL DERECHA AMPLIADA A DOS TERCIOS       | 2          | 5h 5'            | 6h 20'           |
| HEMIHEPATECTOMIA DERECHA                                    | 2          | 3h 2'            | 3h 57'           |
| REVERSION DE COLOSTOMA EN ASA                               | 2          | 1h 30'           | 1h 57'           |
| SIGMOIDECTOMIA RADICAL                                      | 2          | 3h 30'           | 3h 57'           |
| OTRAS OPERACIONES                                           | 41         | 2h 59'           | 3h 32'           |
| <b>CABEZA Y CUELLO</b>                                      | <b>89</b>  | <b>2h 41'</b>    | <b>3h 12'</b>    |
| TIROIDECTOMIA TOTAL                                         | 10         | 2h 22'           | 2h 52'           |
| HEMITIROIDECTOMIA                                           | 9          | 1h 25'           | 1h 52'           |
| TRAQUEOSTOMIA                                               | 6          | 0h 28'           | 0h 45'           |
| TIROIDECTOMIA TOTAL EXTENDIDA                               | 5          | 2h 41'           | 3h 21'           |
| ENUCLEACION GLOBO OCULAR                                    | 4          | 1h 42'           | 2h 13'           |
| MAXILECTOMIA TOTAL                                          | 4          | 4h 30'           | 5h 17'           |
| DISECCION CERVICAL                                          | 3          | 2h 48'           | 3h 25'           |
| LOBECTOMIA TOTAL , ITSMECTOMIA Y LOBECTOMIA PARCIAL C       | 3          | 4h 28'           | 4h 56'           |
| RESECCION LOCAL AMPLIA DE LESION DORSO NASAL                | 3          | 2h 6'            | 2h 38'           |
| RESECCION LOCAL DE TUMOR O LESION                           | 3          | 1h 36'           | 2h 10'           |
| AMPUTACION DE PABELLON AURICULAR                            | 2          | 4h 25'           | 5h 7'            |
| BIOPSIA DE TUMOR CONJUNTIVAL                                | 2          | 0h 55'           | 1h 25'           |
| COMANDO DE OROFARINGE                                       | 2          | 8h 42'           | 9h 32'           |
| EXPLORACION CERVICAL                                        | 2          | 0h 55'           | 1h 10'           |
| LARINGOSCOPIA POR SUSPENSION                                | 2          | 3h 52'           | 4h 10'           |
| PAROTIDECTOMIA RADICAL                                      | 2          | 6h 5'            | 6h 20'           |
| RESECCION ETMOIDAL PARCIAL                                  | 2          | 2h 40'           | 2h 57'           |
| RESECCION RADICAL TUMOR DE MEJILLA                          | 2          | 7h 0'            | 7h 45'           |
| TIROIDECTOMIA COMPLEMENTARIA.                               | 2          | 1h 20'           | 1h 45'           |
| OTRAS OPERACIONES                                           | 21         | 2h 41'           | 3h 15'           |
| <b>ESPECIALIDADES QUIRURGICAS</b>                           | <b>60</b>  | <b>2h 46'</b>    | <b>3h 13'</b>    |
| <b>ORTOPEDIA ONCOLOGICA</b>                                 | <b>27</b>  | <b>1h 36'</b>    | <b>1h 55'</b>    |
| LIMPIEZA QUIRURGICA                                         | 5          | 0h 34'           | 0h 55'           |
| EXERESIS DE TUMOR DE FEMUR                                  | 3          | 1h 20'           | 1h 38'           |
| AMPUTACION SUPRACONDILEA DE FEMUR                           | 2          | 4h 0'            | 4h 22'           |
| BIOPSIA OSEA                                                | 2          | 0h 22'           | 0h 42'           |
| RESECCION DE TUMOR DE TIBIA                                 | 2          | 1h 7'            | 1h 14'           |
| RESECCION DE TUMOR EN MANO                                  | 2          | 0h 57'           | 1h 22'           |
| OTRAS OPERACIONES                                           | 11         | 2h 9'            | 2h 26'           |
| <b>CIRUGIA PLASTICA RECONSTRUCTIVA</b>                      | <b>33</b>  | <b>3h 43'</b>    | <b>4h 18'</b>    |
| RECONSTRUCCION CON COLGAJO                                  | 17         | 4h 52'           | 5h 32'           |
| CAMBIO DE EXPANSOR TISULAR POR PROTESIS                     | 3          | 1h 28'           | 1h 48'           |
| COLGAJO NASOGENIANO                                         | 2          | 2h 37'           | 3h 2'            |
| PLASTIA                                                     | 2          | 1h 15'           | 1h 37'           |
| OTRAS OPERACIONES                                           | 9          | 3h 4'            | 3h 39'           |
| <b>GINECOLOGIA</b>                                          | <b>88</b>  | <b>1h 32'</b>    | <b>1h 59'</b>    |
| CONO FRIO DE CERVIX                                         | 7          | 0h 40'           | 0h 57'           |
| SALPINGOOFORRECTOMIA BILATERAL LAPAROSCOPICA                | 5          | 1h 5'            | 1h 33'           |
| LAPAROTOMIA EXPLORADORA                                     | 4          | 1h 13'           | 1h 41'           |
| ANEXECTOMIA + CONGELACION                                   | 3          | 1h 30'           | 2h 1'            |
| ANEXECTOMIA CONGELACION LAPAROSCOPICA                       | 3          | 1h 50'           | 2h 28'           |
| ANEXECTOMIA DERECHA+CONGELACION                             | 3          | 2h 5'            | 2h 25'           |
| EPBA + CONO FRIO                                            | 3          | 0h 45'           | 1h 11'           |
| ESTADIAJE DE ENDOMETRIO (CANCER)                            | 3          | 1h 56'           | 2h 18'           |
| HISTERECTOMIA ABDOMINAL AMPLIADA VAGINA                     | 3          | 1h 46'           | 2h 8'            |
| HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1)                    | 3          | 2h 21'           | 2h 38'           |
| HISTERECTOMIA RADICAL TIPO 3                                | 3          | 2h 46'           | 3h 18'           |
| LAPAROSCOPIA DIAGNOSTICA + BIOPSIA                          | 3          | 0h 30'           | 1h 8'            |
| OOFOROPEXIA BILATERAL LAPAROSCOPICA                         | 3          | 1h 30'           | 1h 51'           |
| ANEXECTOMIA IZQUIERDA + CONGELACION                         | 2          | 1h 35'           | 1h 57'           |
| CITORREDUCCION DE ENDOMETRIO                                | 2          | 3h 35'           | 3h 57'           |
| CITORREDUCCION DE OVARIO                                    | 2          | 1h 27'           | 2h 0'            |
| ESTADIAJE COMPLEMENTARIO DE OVARIO                          | 2          | 2h 17'           | 3h 0'            |
| HISTERECTOMIA ABDOMINAL TOTAL/SIMPLE (1) LAPAROSCOPICA      | 2          | 1h 55'           | 2h 32'           |
| HISTERECTOMIA DE RESCATE                                    | 2          | 0h 57'           | 1h 15'           |
| HISTERECTOMIA VAGINAL AMPLIADA VAGINA                       | 2          | 2h 0'            | 2h 27'           |
| OTRAS OPERACIONES                                           | 28         | 1h 30'           | 1h 58'           |



**INDICADORES DE OPERACIONES PRINCIPALES****NOVIEMBRE - 2019**

| INDICADOR                                               | TOTAL      | Tiempo Operación | Tiempo Anestesia |
|---------------------------------------------------------|------------|------------------|------------------|
| UNIDAD DE MEDIDA                                        | Nro.       | Promedio (horas) | Promedio (horas) |
| <b>NEUROCIRUGIA</b>                                     | <b>35</b>  | <b>3h 45'</b>    | <b>4h 40'</b>    |
| CRANEOTOMIA FRONTAL ANTERIOR Y RESECCION TOTAL DE TUMOR | 6          | 4h 4'            | 5h 5'            |
| CRANEOTOMIA PARIETAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR        | 4          | 2h 53'           | 3h 52'           |
| CRANEOTOMIA FRONTAL Y RESECCION AMPLIA DE TUMOR         | 3          | 3h 48'           | 4h 45'           |
| LAMINECTOMIA DORSAL Y RESECCION TOTAL DE TUMOR          | 3          | 3h 43'           | 4h 43'           |
| CRANEOTOMIA OCCIPITAL MAS RESECCION DE TUMOR            | 2          | 4h 22'           | 5h 27'           |
| RESECCION DE TUMOR VERTEBRAL POR CORPECTOMIA UNICA M    | 2          | 4h 40'           | 5h 55'           |
| RESECCION DE GRANULOMA                                  | 2          | 2h 37'           | 3h 20'           |
| RESECCION TUMOR NERVIOS PERIFERICOS                     | 2          | 1h 25'           | 2h 5'            |
| OTRAS OPERACIONES                                       | 11         | 4h 15'           | 5h 4'            |
| <b>MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS</b>                          | <b>102</b> | <b>1h 45'</b>    | <b>2h 11'</b>    |
| MASTECTOMIA RADICAL MODIFICADA                          | 21         | 1h 53'           | 2h 19'           |
| MASTECTOMIA TOTAL                                       | 19         | 1h 48'           | 2h 16'           |
| RESECCION LOCAL AMPLIA                                  | 10         | 1h 41'           | 2h 12'           |
| AMPLIACION DE MARGENES DE MAMA                          | 6          | 1h 7'            | 1h 28'           |
| TUMORECTOMIA DE MAMA                                    | 6          | 1h 40'           | 2h 6'            |
| DISECCION RADICAL DE AXILA                              | 5          | 1h 39'           | 1h 57'           |
| TUMORECTOMIA LOCALIZADA POR ECOGRAFIA                   | 4          | 1h 48'           | 2h 12'           |
| CUADRANTECTOMIA DE MAMA                                 | 3          | 2h 1'            | 2h 20'           |
| DISECCION INGUINO CRURAL                                | 3          | 2h 11'           | 2h 35'           |
| MASTECTOMIA TOILETTE                                    | 3          | 1h 43'           | 2h 3'            |
| RESECCION LOCAL AMPLIA DE TUMOR GLUTEO                  | 3          | 1h 5'            | 1h 33'           |
| AMPLIACION DE MARGENES                                  | 2          | 0h 47'           | 1h 7'            |
| DISECCION ILIACA                                        | 2          | 5h 22'           | 5h 52'           |
| DISECCION INGUINOCRURAL                                 | 2          | 2h 37'           | 3h 15'           |
| RESECCION LOCAL AMPLIA DE LESION                        | 2          | 1h 2'            | 1h 37'           |
| RESECCION LOCAL DE TEJIDOS BLANDOS                      | 2          | 0h 37'           | 1h 5'            |
| RESECCION LOCAL DE TUMOR O LESION                       | 2          | 1h 52'           | 2h 32'           |
| TUMORECTOMIA LOCALIZADA POR ARPON                       | 2          | 0h 35'           | 1h 5'            |
| OTRAS OPERACIONES                                       | 5          | 1h 36'           | 1h 59'           |
| <b>TORAX</b>                                            | <b>26</b>  | <b>1h 50'</b>    | <b>2h 17'</b>    |
| RESECCION DE NODULOS PULMONARES                         | 10         | 1h 45'           | 2h 13'           |
| DRENAJE TORACICO                                        | 2          | 0h 15'           | 0h 27'           |
| RESECCION SEGMENTARIA PULMONAR                          | 2          | 2h 2'            | 2h 42'           |
| OTRAS OPERACIONES                                       | 12         | 2h 9'            | 2h 35'           |
| <b>UROLOGIA</b>                                         | <b>82</b>  | <b>2h 12'</b>    | <b>2h 39'</b>    |
| RESECCION TRANS URETRAL DE PROSTATA                     | 11         | 1h 12'           | 1h 37'           |
| ORQUIDECTOMIA RADICAL                                   | 9          | 1h 12'           | 1h 26'           |
| RESECCION TRANS URETRAL DE TUMOR VESICAL                | 6          | 1h 46'           | 2h 18'           |
| NEFRECTOMIA RADICAL LAPAROSCOPICA                       | 5          | 3h 16'           | 3h 57'           |
| PROSTATECTOMIA RADICAL                                  | 5          | 4h 10'           | 4h 47'           |
| RESECCION TRANS URETRAL DE VEJIGA                       | 5          | 0h 32'           | 0h 54'           |
| AMPUTACION TOTAL DE PENE                                | 4          | 3h 5'            | 3h 31'           |
| CISTOPROSTATECTOMIA RADICAL                             | 4          | 5h 17'           | 5h 47'           |
| AMPUTACION PARCIAL DE PENE                              | 3          | 1h 21'           | 1h 36'           |
| NEFRECTOMIA PARCIAL                                     | 3          | 3h 35'           | 4h 3'            |
| ORQUIDECTOMIA                                           | 3          | 1h 33'           | 1h 46'           |
| URETROTOMIA INTERNA                                     | 3          | 0h 56'           | 1h 15'           |
| ELECTROFULGURACION VESICAL                              | 2          | 0h 25'           | 0h 40'           |
| LINFADENECTOMIA RETROPERITONEAL CLASICA DE RESCATE      | 2          | 3h 15'           | 3h 45'           |
| NEFRECTOMIA RADICAL                                     | 2          | 1h 55'           | 2h 30'           |
| OTRAS OPERACIONES                                       | 15         | 2h 40'           | 3h 11'           |





(1) No incluye Clínica de Día

## VIII.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION

NOVIEMBRE - 2019

### 1.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR DEPARTAMENTO MEDICO

| PROMEDIO DE PERMANENCIA           | TOTAL                                      | HOSPITALAR                                 | EMERGENCIA *                               |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|
| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | Nº Días Estancia<br>-----<br>Total Egresos | Nº Días Estancia<br>-----<br>Total Egresos | Nº Días Estancia<br>-----<br>Total Egresos |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>11,1</b>                                | <b>13,7</b>                                | <b>3,5</b>                                 |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>7,6</b>                                 | <b>8,5</b>                                 | <b>3,0</b>                                 |
| ABDOMEN                           | 8,9                                        | 10,7                                       | 3,0                                        |
| CABEZA Y CUELLO                   | 7,3                                        | 7,8                                        | 3,9                                        |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 6,0                                        | 6,0                                        | -                                          |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 7,5                                        | 7,5                                        | -                                          |
| GINECOLOGIA                       | 6,7                                        | 7,9                                        | 2,7                                        |
| NEUROCIRUGIA                      | 15,1                                       | 18,9                                       | 2,7                                        |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 6,4                                        | 6,8                                        | 2,9                                        |
| TORAX                             | 7,1                                        | 8,1                                        | 3,2                                        |
| UROLOGIA                          | 4,9                                        | 5,0                                        | 3,3                                        |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>15,4</b>                                | <b>22,2</b>                                | <b>3,8</b>                                 |
| MEDICINA                          | 12,8                                       | 18,4                                       | 3,7                                        |
| PEDIATRIA (1)                     | 22,6                                       | 32,0                                       | 4,2                                        |

(1) En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 15 años.

(\*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

Nota: No incluye Clínica de Día

### 2.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

NOVIEMBRE - 2019

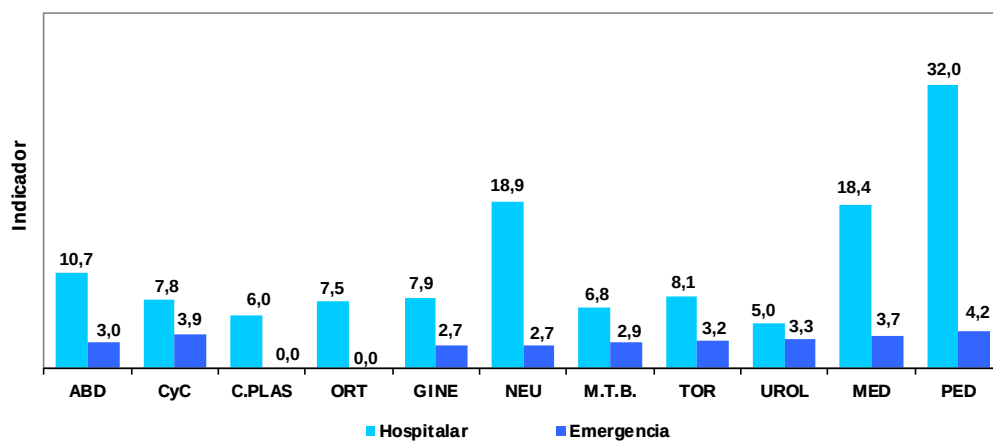
| AREA HOSPITALARIA         | Porcentaje Ocupación                                 | Rendimiento Cama                                     | Observación                           |
|---------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Unidad de Medida          | Día-Cama Ocupada<br>----- x 100<br>Día Cama Disponib | Tot. Egresos + Trasl<br>-----<br>Nº Camas utilizadas | No se utilizaron las camas siguientes |
| <b>TOTAL</b>              | <b>91,9 %</b>                                        | <b>4,3</b>                                           |                                       |
| <b>EMERGENCIA</b>         | <b>97,0 %</b>                                        | <b>10,4</b>                                          |                                       |
| - Camas                   | 97,0%                                                | 10,4                                                 |                                       |
| - Camillas - Sillones (1) | 97,7%                                                | 17,7                                                 |                                       |
| <b>SALA COMUN</b>         | <b>92,3 %</b>                                        | <b>4,8</b>                                           |                                       |
| - 4to. Este               | 93,2%                                                | 5,7                                                  |                                       |
| - 4to. Oeste              | 99,2%                                                | 2,3                                                  |                                       |
| - 5to. Este               | 87,3%                                                | 6,3                                                  |                                       |
| - 5to. Oeste              | 97,2%                                                | 2,9                                                  |                                       |
| - 6to. Este               | 91,3%                                                | 4,3                                                  |                                       |
| <b>SEPIN - TAMO</b>       | 75,9%                                                | 1,5                                                  | 312 - 320                             |
| <b>PEDIATRIA</b>          | 99,3%                                                | 1,5                                                  |                                       |
| <b>UCI</b>                | 96,7%                                                | 2,5                                                  |                                       |
| <b>UTM</b>                | 92,7%                                                | 2,1                                                  |                                       |
| <b>UTI</b>                | 96,1%                                                | 5,0                                                  |                                       |
| <b>ADOLESCENTES</b>       | 88,9%                                                | 2,2                                                  |                                       |
| <b>AISLADOS</b>           | 85,0%                                                | 2,3                                                  |                                       |
| <b>CLINICA DE DIA</b>     | 81,1%                                                | 20,8                                                 |                                       |
| <b>RECUPERACION (2)</b>   | -                                                    | -                                                    |                                       |

(1) No se considera en totales de Emergencia

(2) Ver Cuadro # 5, página 58: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

Nota: Incluye Clínica de Día

## REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION

PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS HOSPITALARIOS  
POR DEPARTAMENTOS MEDICOS (\*)

(\*) No incluye Clínica de Día



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



## 3.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION

NOVIEMBRE - 2019

| EGRESOS                           | TOTAL                              |                                         |                                          | HOSPITALAR                         |                                         |                                         | EMERGENCIA *                       |                                   |                                         |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------|
| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | Total Egresos (vivos y fallecidos) | Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas | Total estancias Egresados (vivos y fall) | Total Egresos (vivos y fallecidos) | Egresos (vivos y fallecidos) < 48 horas | Días estancias Egresados (vivos y fall) | Total Egresos (vivos y fallecidos) | Egresos (vivos y fall) < 48 horas | Días estancias Egresados (vivos y fall) |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>1 004</b>                       | <b>117</b>                              | <b>11 116</b>                            | <b>745</b>                         | <b>11</b>                               | <b>10 198</b>                           | <b>259</b>                         | <b>106</b>                        | <b>918</b>                              |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>555</b>                         | <b>52</b>                               | <b>4 209</b>                             | <b>462</b>                         | <b>7</b>                                | <b>3 929</b>                            | <b>93</b>                          | <b>45</b>                         | <b>280</b>                              |
| ABDOMEN                           | 128                                | 15                                      | 1 138                                    | 98                                 | 1                                       | 1 048                                   | 30                                 | 14                                | 90                                      |
| CABEZA Y CUELLO                   | 78                                 | 5                                       | 566                                      | 67                                 | 1                                       | 523                                     | 11                                 | 4                                 | 43                                      |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 3                                  | 0                                       | 18                                       | 3                                  | 0                                       | 18                                      | 0                                  | 0                                 | 0                                       |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 10                                 | 1                                       | 75                                       | 10                                 | 1                                       | 75                                      | 0                                  | 0                                 | 0                                       |
| GINECOLOGIA                       | 101                                | 15                                      | 676                                      | 78                                 | 1                                       | 615                                     | 23                                 | 14                                | 61                                      |
| NEUROCIRUGIA                      | 39                                 | 4                                       | 590                                      | 30                                 | 0                                       | 566                                     | 9                                  | 4                                 | 24                                      |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 77                                 | 4                                       | 496                                      | 70                                 | 1                                       | 476                                     | 7                                  | 3                                 | 20                                      |
| TORAX                             | 31                                 | 4                                       | 221                                      | 25                                 | 1                                       | 202                                     | 6                                  | 3                                 | 19                                      |
| UROLOGIA                          | 88                                 | 4                                       | 429                                      | 81                                 | 1                                       | 406                                     | 7                                  | 3                                 | 23                                      |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>449</b>                         | <b>65</b>                               | <b>6 907</b>                             | <b>283</b>                         | <b>4</b>                                | <b>6 269</b>                            | <b>166</b>                         | <b>61</b>                         | <b>638</b>                              |
| MEDICINA                          | 331                                | 50                                      | 4 245                                    | 205                                | 4                                       | 3 776                                   | 126                                | 46                                | 469                                     |
| PEDIATRIA (J)                     | 118                                | 15                                      | 2 662                                    | 78                                 | 0                                       | 2 493                                   | 40                                 | 15                                | 169                                     |

(J) En Pediatría se han considerado todos los egresos de pacientes menores de 15 años.

(\*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

Nota: No incluye Clínica de Día

## BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR AREA HOSPITALARIA

NOVIEMBRE - 2019

| AREA HOSPITALARIA                    | Egresos + Traslados Viv y Fallec | Egr+Trasl Vivos y Fall < 48 hrs. | Días Estancias Viv y Fallec | N° días Mes | N° de Camas Utilizadas <sup>(2)</sup> | Días Cama Disponibles | Días Cama Ocupadas | Total Egresos | Egresos < de 48 horas | N° de Camas Reales |
|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------|---------------------------------------|-----------------------|--------------------|---------------|-----------------------|--------------------|
| <b>TOTAL</b>                         | <b>1 592</b>                     | <b>434</b>                       | <b>10 929</b>               | <b>30</b>   | <b>374</b>                            | <b>11 220</b>         | <b>10 312</b>      | <b>1 122</b>  | <b>235</b>            | <b>394</b>         |
| <b>EMERGENCIA</b>                    | <b>229</b>                       | <b>97</b>                        | <b>766</b>                  | <b>30</b>   | <b>22</b>                             | <b>660</b>            | <b>640</b>         | <b>259</b>    | <b>106</b>            | <b>22</b>          |
| - Camas                              | 229                              | 97                               | 766                         |             | 22                                    | 660                   | 640                | 104           | 24                    | 22                 |
| - Camillas - Sillones <sup>(1)</sup> | 532                              | 406                              | 1 258                       |             | 30                                    | 930                   | 909                | 155           | 82                    | -                  |
| <b>SALA COMUN</b>                    | <b>934</b>                       | <b>188</b>                       | <b>5 806</b>                | <b>30</b>   | <b>194</b>                            | <b>5 820</b>          | <b>5 374</b>       | <b>552</b>    | <b>7</b>              | <b>194</b>         |
| - 4to. Este                          | 296                              | 47                               | 1 499                       |             | 52                                    | 1 560                 | 1 454              | 167           | 3                     | 52                 |
| - 4to. Oeste                         | 37                               | 3                                | 484                         |             | 16                                    | 480                   | 476                | 29            | 1                     | 16                 |
| - 5to. Este                          | 327                              | 113                              | 1 496                       |             | 52                                    | 1 560                 | 1 362              | 172           | 3                     | 52                 |
| - 5to. Oeste                         | 89                               | 13                               | 1 179                       |             | 31                                    | 930                   | 904                | 66            | 0                     | 31                 |
| - 6to. Este                          | 185                              | 12                               | 1 148                       |             | 43                                    | 1 290                 | 1 178              | 118           | 0                     | 43                 |
| <b>SEPIN - TAMO</b>                  | <b>34</b>                        | <b>4</b>                         | <b>527</b>                  |             | <b>23</b>                             | <b>690</b>            | <b>524</b>         | <b>27</b>     | <b>2</b>              | <b>25</b>          |
| <b>PEDIATRIA</b>                     | <b>63</b>                        | <b>4</b>                         | <b>1 304</b>                |             | <b>42</b>                             | <b>1 260</b>          | <b>1 251</b>       | <b>45</b>     | <b>0</b>              | <b>42</b>          |
| <b>UCI</b>                           | <b>20</b>                        | <b>3</b>                         | <b>168</b>                  |             | <b>8</b>                              | <b>240</b>            | <b>232</b>         | <b>6</b>      | <b>1</b>              | <b>8</b>           |
| <b>UTM</b>                           | <b>58</b>                        | <b>3</b>                         | <b>818</b>                  |             | <b>28</b>                             | <b>840</b>            | <b>779</b>         | <b>48</b>     | <b>0</b>              | <b>28</b>          |
| <b>UTI</b>                           | <b>30</b>                        | <b>5</b>                         | <b>180</b>                  |             | <b>6</b>                              | <b>180</b>            | <b>173</b>         | <b>7</b>      | <b>0</b>              | <b>6</b>           |
| <b>ADOLESCENTES</b>                  | <b>85</b>                        | <b>5</b>                         | <b>1 017</b>                |             | <b>39</b>                             | <b>1 170</b>          | <b>1 040</b>       | <b>51</b>     | <b>1</b>              | <b>39</b>          |
| <b>ASLADOS</b>                       | <b>14</b>                        | <b>1</b>                         | <b>168</b>                  |             | <b>6</b>                              | <b>180</b>            | <b>153</b>         | <b>8</b>      | <b>0</b>              | <b>6</b>           |
| <b>CLINICA DE DIA</b>                | <b>125</b>                       | <b>124</b>                       | <b>175</b>                  |             | <b>6</b>                              | <b>180</b>            | <b>146</b>         | <b>118</b>    | <b>118</b>            | <b>6</b>           |
| <b>RECUPERACION <sup>(2)</sup></b>   | <b>-</b>                         | <b>-</b>                         | <b>-</b>                    | <b>-</b>    | <b>18</b>                             | <b>-</b>              | <b>-</b>           | <b>1</b>      | <b>0</b>              | <b>18</b>          |

<sup>(1)</sup> No se considera en totales de Emergencia<sup>(2)</sup> Se debe incluir las camas utilizadas en Recuperación.

Ver Cuadro # 5, página 58: (Movimiento del Servicio de Recuperación)

Nota: Incluye Clínica de Día



#### 4.- EGRESOS POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO

NOVIEMBRE - 2019

| AREA HOSPITALARIA | SEXO  | Egresos<br>(Vivos y Fallecidos) | Días Estancias<br>(Vivos y Fallecidos) | Promedio de<br>Permanencia |
|-------------------|-------|---------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|
| Total             | TOTAL | 1 122                           | 11 280                                 | 10,1                       |
|                   | Masc  | 462                             | 5 451                                  | 11,8                       |
|                   | Fem   | 660                             | 5 829                                  | 8,8                        |
| EMERGENCIA (*)    | Total | 259                             | 918                                    | 3,5                        |
|                   | Masc  | 112                             | 401                                    | 3,6                        |
|                   | Fem   | 147                             | 517                                    | 3,5                        |
| SALA COMUN        | Total | 552                             | 5 868                                  | 10,6                       |
|                   | Masc  | 230                             | 2 794                                  | 12,1                       |
|                   | Fem   | 322                             | 3 074                                  | 9,5                        |
| SEPIN - TAMO      | Total | 27                              | 529                                    | 19,6                       |
|                   | Masc  | 15                              | 257                                    | 17,1                       |
|                   | Fem   | 12                              | 272                                    | 22,7                       |
| PEDIATRIA         | Total | 45                              | 1 425                                  | 31,7                       |
|                   | Masc  | 29                              | 852                                    | 29,4                       |
|                   | Fem   | 16                              | 573                                    | 35,8                       |
| U.C.I             | Total | 6                               | 90                                     | 15,0                       |
|                   | Masc  | 3                               | 60                                     | 20,0                       |
|                   | Fem   | 3                               | 30                                     | 10,0                       |
| U.T.M             | Total | 48                              | 1 031                                  | 21,5                       |
|                   | Masc  | 17                              | 382                                    | 22,5                       |
|                   | Fem   | 31                              | 649                                    | 20,9                       |
| U.T.I.            | Total | 7                               | 148                                    | 21,1                       |
|                   | Masc  | 2                               | 63                                     | 31,5                       |
|                   | Fem   | 5                               | 85                                     | 17,0                       |
| ADOLESCENTES      | Total | 51                              | 978                                    | 19,2                       |
|                   | Masc  | 28                              | 520                                    | 18,6                       |
|                   | Fem   | 23                              | 458                                    | 19,9                       |
| AISLADOS          | Total | 8                               | 120                                    | 15,0                       |
|                   | Masc  | 5                               | 81                                     | 16,2                       |
|                   | Fem   | 3                               | 39                                     | 13,0                       |
| CLINICA DE DIA    | Total | 118                             | 164                                    | 1,4                        |
|                   | Masc  | 20                              | 32                                     | 1,6                        |
|                   | Fem   | 98                              | 132                                    | 1,3                        |
| RECUPERACIÓN      | Total | 1                               | 9                                      | 9,0                        |
|                   | Masc  | 1                               | 9                                      | 9,0                        |
|                   | Fem   | 0                               | 0                                      | 0,0                        |

(\*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

Nota: Incluye Clínica de Día

**EGRESOS DE CIRUGIA POR AREA HOSPITALARIA Y SEXO**
**NOVIEMBRE - 2019**

| AREA HOSPITALARIA <sup>(1)</sup><br>(SERVICIOS QUIRURGICOS) | SEXO         | Egresos<br>(Vivos y Fallecidos) | Días Estancias<br>(Vivos y Fallecidos) | Promedio de Permanencia |
|-------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|----------------------------------------|-------------------------|
| SALA COMUN                                                  | <b>TOTAL</b> | <b>430</b>                      | <b>3 785</b>                           | <b>8,8</b>              |
|                                                             | <b>Masc</b>  | <b>165</b>                      | <b>1 448</b>                           | 8,8                     |
|                                                             | <b>Fem</b>   | <b>265</b>                      | <b>2 337</b>                           | 8,8                     |
| S.C. 4to.E                                                  | <b>Total</b> | <b>167</b>                      | <b>1 364</b>                           | <b>8,2</b>              |
|                                                             | Masc         | 32                              | 275                                    | 8,6                     |
|                                                             | Fem          | 135                             | 1 089                                  | 8,1                     |
| S.C. 5to.E                                                  | <b>Total</b> | <b>172</b>                      | <b>1 366</b>                           | <b>7,9</b>              |
|                                                             | Masc         | 96                              | 776                                    | 8,1                     |
|                                                             | Fem          | 76                              | 590                                    | 7,8                     |
| S.C. 6to.E                                                  | <b>Total</b> | <b>91</b>                       | <b>1 055</b>                           | <b>11,6</b>             |
|                                                             | Masc         | 37                              | 397                                    | 10,7                    |
|                                                             | Fem          | 54                              | 658                                    | 12,2                    |

<sup>(1)</sup> Excluye pacientes de Yodoterapia

**CUADRO DE RESUMEN SEGÚN EGRESOS + TRASLADOS**
**NOVIEMBRE - 2019**

| ÁREA HOSPITALARIA | N° Camas Utilizadas | Días Cama Disponible | Egresos + Traslados | Días Cama Ocupada | Días Estancias Egge+Trasl | Promedio de Permanencia | Rendimiento | % de Ocup. Grado de Uso | Intervalo de Sustitución |
|-------------------|---------------------|----------------------|---------------------|-------------------|---------------------------|-------------------------|-------------|-------------------------|--------------------------|
| <b>TOTAL</b>      | <b>374</b>          | <b>11 220</b>        | <b>1 592</b>        | <b>10 312</b>     | <b>10 929</b>             | <b>6,9</b>              | <b>4,3</b>  | <b>91,9</b>             | <b>0,57</b>              |
| EMERGENCIA        | 22                  | 660                  | 229                 | 640               | 766                       | 3,3                     | 10,4        | 97,0                    | 0,1                      |
| SALA COMUN        | 194                 | 5 820                | 934                 | 5 374             | 5 806                     | 6,2                     | 4,8         | 92,3                    | 0,5                      |
| SEPIN - TAMO      | 23                  | 690                  | 34                  | 524               | 527                       | 15,5                    | 1,5         | 75,9                    | 4,9                      |
| PEDIATRIA         | 42                  | 1 260                | 63                  | 1 251             | 1 304                     | 20,7                    | 1,5         | 99,3                    | 0,1                      |
| UCI               | 8                   | 240                  | 20                  | 232               | 168                       | 8,4                     | 2,5         | 96,7                    | 0,4                      |
| UTM               | 28                  | 840                  | 58                  | 779               | 818                       | 14,1                    | 2,1         | 92,7                    | 1,1                      |
| UTI               | 6                   | 180                  | 30                  | 173               | 180                       | 6,0                     | 5,0         | 96,1                    | 0,2                      |
| ADOLESCENTES      | 39                  | 1 170                | 85                  | 1 040             | 1 017                     | 12,0                    | 2,2         | 88,9                    | 1,5                      |
| AISLADOS          | 6                   | 180                  | 14                  | 153               | 168                       | 12,0                    | 2,3         | 85,0                    | 1,9                      |
| CLINICA DE DIA    | 6                   | 180                  | 125                 | 146               | 175                       | 1,4                     | 20,8        | 81,1                    | 0,3                      |
| RECUPERACION      | 18                  | -                    | -                   | -                 | -                         | -                       | -           | -                       | -                        |



PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



### 5.- MOVIMIENTO DEL SERVICIO DE RECUPERACION NOVIEMBRE - 2019

| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | N° de Pacientes | Estancias Minutos | Prom. de Permanencia |           | Estancias Horas | N° Días del Mes | N° Camas Utilizadas | Rendimiento de Cama |
|-----------------------------------|-----------------|-------------------|----------------------|-----------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
|                                   |                 |                   | Horas                | Minutos   |                 |                 |                     |                     |
| ABDOMEN                           | 77              | 58 383            | 12                   | 38        | 973             | 30              | 14                  | 5,5                 |
| CABEZA Y CUELLO                   | 86              | 37 006            | 7                    | 10        | 616             | 30              | 16                  | 5,4                 |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 23              | 10 863            | 7                    | 52        | 181             | 30              | 12                  | 1,9                 |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 7               | 2 308             | 5                    | 30        | 38              | 30              | 4                   | 1,8                 |
| GINECOLOGIA                       | 86              | 16 724            | 3                    | 14        | 278             | 30              | 13                  | 6,6                 |
| NEUROCIRUGIA                      | 32              | 40 523            | 21                   | 6         | 675             | 30              | 12                  | 2,7                 |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 94              | 21 287            | 3                    | 46        | 354             | 30              | 12                  | 7,8                 |
| TORAX                             | 26              | 19 212            | 12                   | 19        | 320             | 30              | 12                  | 2,2                 |
| UROLOGIA                          | 80              | 37 848            | 7                    | 53        | 630             | 30              | 15                  | 5,3                 |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>511</b>      | <b>244 154</b>    | <b>7</b>             | <b>58</b> | <b>4069</b>     | <b>30</b>       | <b>18</b>           | <b>-</b>            |

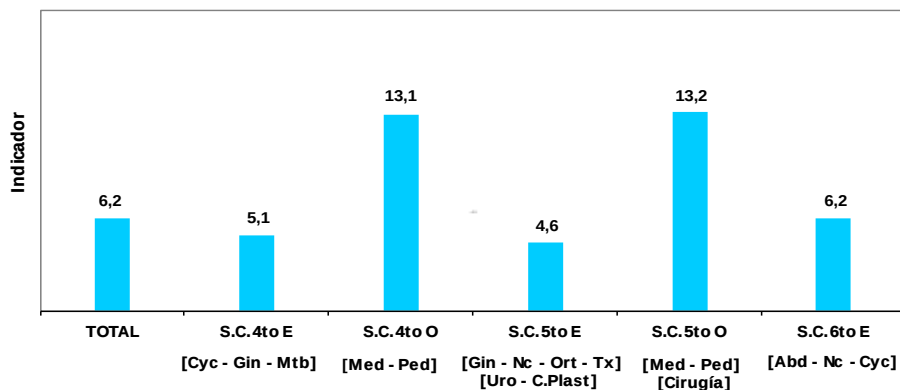
| AREA HOSPITALARIA      | N° de Pacientes | Estancias Minutos | Prom. de Permanencia |           | Estancias Horas | N° Días del Mes | N° Camas Utilizadas | Rendimiento de Cama |
|------------------------|-----------------|-------------------|----------------------|-----------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
|                        |                 |                   | Horas                | Minutos   |                 |                 |                     |                     |
| ADOLESCENTES           | 4               | 5 112             | 21                   | 18        | 85              | 30              | 3                   | 1,3                 |
| AISLADOS               | 2               | 196               | 1                    | 38        | 3               | 30              | 2                   | 1,0                 |
| CLÍNICA DE DÍA         | 111             | 22 084            | 3                    | 19        | 368             | 30              | 12                  | 9,3                 |
| EMERGENCIA             | 16              | 22 232            | 23                   | 10        | 370             | 30              | 12                  | 1,3                 |
| PEDIATRIA              | 11              | 10 251            | 15                   | 32        | 170             | 30              | 7                   | 1,6                 |
| SALA COMUN (4to. ESTE) | 133             | 48 700            | 6                    | 6         | 811             | 30              | 15                  | 8,9                 |
| SALA COMUN (4to.OESTE) | 2               | 240               | 2                    | 0         | 4               | 30              | 1                   | 2,0                 |
| SALA COMUN (5to.ESTE)  | 157             | 71 159            | 7                    | 33        | 1185            | 30              | 16                  | 9,8                 |
| SALA COMUN (5to.OESTE) | 7               | 3 010             | 7                    | 10        | 50              | 30              | 6                   | 1,2                 |
| SALA COMUN (6to.ESTE)  | 65              | 59 340            | 15                   | 13        | 989             | 30              | 13                  | 5,0                 |
| SEPIN-TAMO             | 1               | 1 610             | 26                   | 50        | 26              | 30              | 1                   | 1,0                 |
| U.T.M.                 | 1               | 150               | 2                    | 30        | 2               | 30              | 1                   | 1,0                 |
| U.C.I.                 | 1               | 70                | 1                    | 10        | 1               | 30              | 1                   | 1,0                 |
| <b>TOTAL</b>           | <b>511</b>      | <b>244 154</b>    | <b>7</b>             | <b>58</b> | <b>4069</b>     | <b>30</b>       | <b>18</b>           | <b>-</b>            |

| N° CAMAS     | N° de Pacientes | Estancias Minutos | Prom. de Permanencia |           | Estancias Horas |
|--------------|-----------------|-------------------|----------------------|-----------|-----------------|
|              |                 |                   | Horas                | Minutos   |                 |
| 201          | 95              | 15 831            | 2                    | 47        | 263             |
| 202          | 108             | 16 029            | 2                    | 28        | 267             |
| 203          | 49              | 8 490             | 2                    | 53        | 141             |
| 204          | 54              | 17 771            | 5                    | 29        | 296             |
| 205          | 39              | 14 122            | 6                    | 2         | 235             |
| 206          | 27              | 17 133            | 10                   | 35        | 285             |
| 207          | 19              | 14 028            | 12                   | 18        | 233             |
| 208          | 11              | 6 012             | 9                    | 7         | 100             |
| 209          | 4               | 4 100             | 17                   | 5         | 68              |
| 210          | 4               | 3 412             | 14                   | 13        | 56              |
| 211          | 10              | 9 398             | 15                   | 40        | 156             |
| 212          | 19              | 19 658            | 17                   | 15        | 327             |
| 213          | 19              | 22 831            | 20                   | 2         | 380             |
| 214          | 21              | 26 846            | 21                   | 18        | 447             |
| 215          | 20              | 32 510            | 27                   | 6         | 541             |
| 216          | 8               | 10 873            | 22                   | 39        | 181             |
| 217          | 2               | 2 615             | 21                   | 48        | 43              |
| 218          | 2               | 2 495             | 20                   | 48        | 41              |
| <b>TOTAL</b> | <b>511</b>      | <b>244 154</b>    | <b>7</b>             | <b>58</b> | <b>4069</b>     |

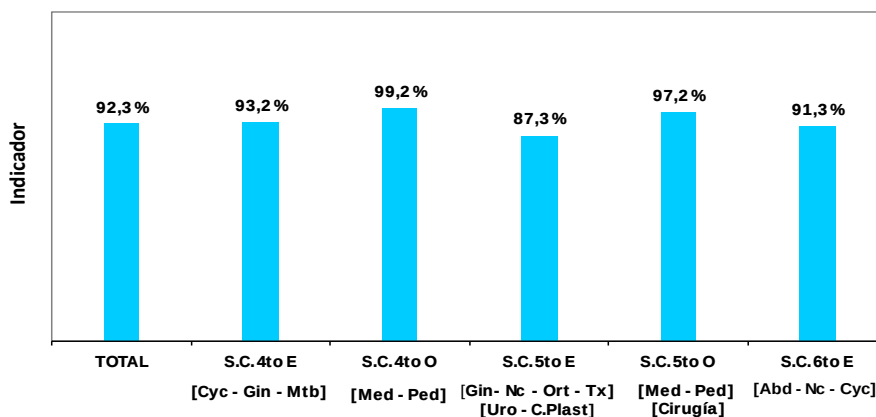


**6.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION  
(EGRESOS+ TRASLADOS)  
NOVIEMBRE - 2019**

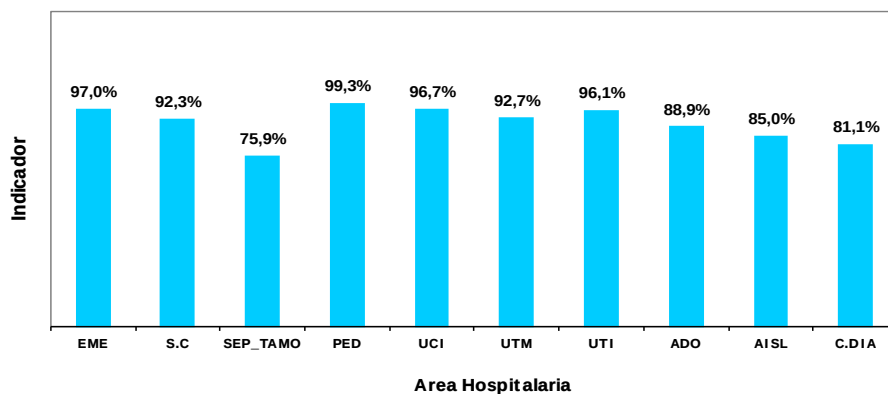
**PROMEDIO DE PERMANENCIA  
SALA COMUN**



**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA  
SALA COMUN**



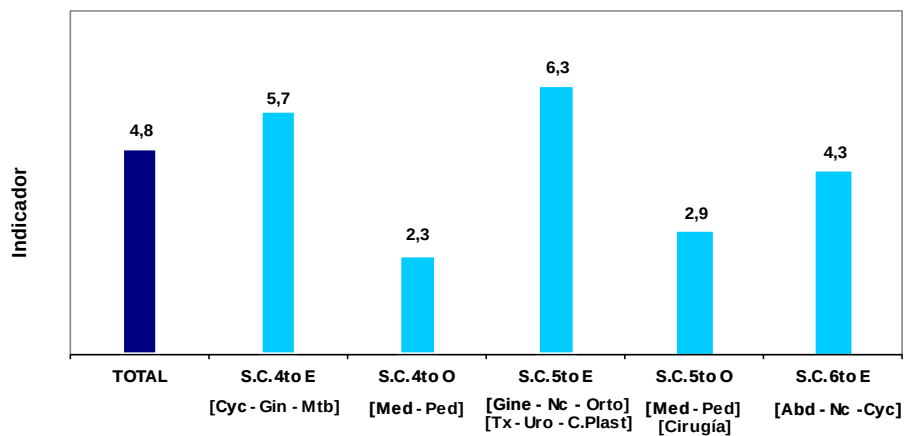
**PORCENTAJE DE OCUPACION DE LA CAMA  
AREA HOSPITALARIA**



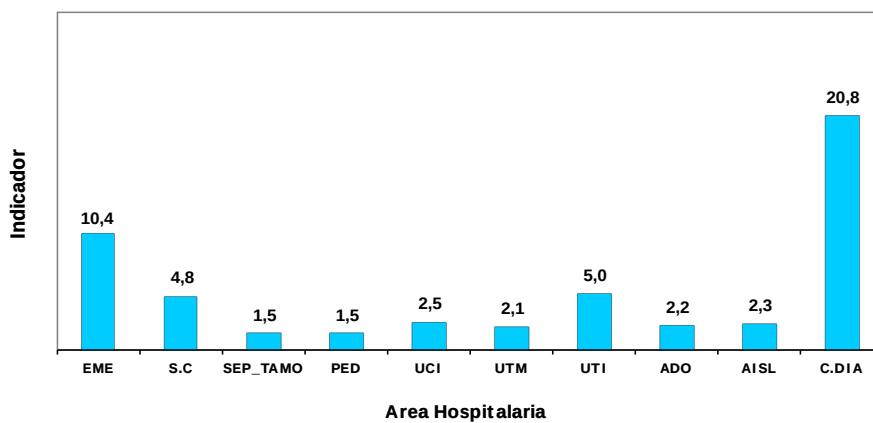
Area Hospitalaria

NOVIEMBRE - 2019

RENDIMIENTO DE LA CAMA  
SALA COMUN



RENDIMIENTO DE LA CAMA  
AREA HOSPITALARIA



## 7.- INDICADORES DE HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO NOVIEMBRE - 2019

| INDICADORES DE HOSPITALIZACION |       | Promedio de Permanencia                     |
|--------------------------------|-------|---------------------------------------------|
| Grupo de Edad                  | SEXO  | N° Días Estancias<br>-----<br>Total Egresos |
| TOTAL                          | TOTAL | 11,1                                        |
|                                | Masc  | 12,3                                        |
|                                | Fem   | 10,1                                        |
| [ 0 - 14 ]                     | Total | 21,9                                        |
|                                | Masc  | 24,2                                        |
|                                | Fem   | 18,7                                        |
| [15 - 19]                      | Total | 17,7                                        |
|                                | Masc  | 20,0                                        |
|                                | Fem   | 14,2                                        |
| [20 - 34]                      | Total | 11,8                                        |
|                                | Masc  | 11,5                                        |
|                                | Fem   | 12,0                                        |
| [35 - 44]                      | Total | 10,3                                        |
|                                | Masc  | 12,8                                        |
|                                | Fem   | 8,9                                         |
| [45 - 64]                      | Total | 8,8                                         |
|                                | Masc  | 8,8                                         |
|                                | Fem   | 8,8                                         |
| [ ≥ 65 ]                       | Total | 7,5                                         |
|                                | Masc  | 7,0                                         |
|                                | Fem   | 8,0                                         |

| INDICADORES DE HOSPITALIZACION    |       | Promedio de Permanencia                     |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------------------|
| Departamento Médico y Sexo        | SEXO  | N° Días Estancias<br>-----<br>Total Egresos |
| TOTAL                             | TOTAL | 11,1                                        |
|                                   | Masc  | 12,3                                        |
|                                   | Fem   | 10,1                                        |
| ABDOMEN                           | Total | 8,9                                         |
|                                   | Masc  | 8,8                                         |
|                                   | Fem   | 9,0                                         |
| CABEZA Y CUELLO                   | Total | 7,3                                         |
|                                   | Masc  | 7,1                                         |
|                                   | Fem   | 7,3                                         |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | Total | 7,5                                         |
|                                   | Masc  | 9,0                                         |
|                                   | Fem   | 6,5                                         |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | Total | 6,0                                         |
|                                   | Masc  | -                                           |
|                                   | Fem   | 6,0                                         |
| GINECOLOGIA                       | Total | 6,7                                         |
|                                   | Masc  | -                                           |
|                                   | Fem   | 6,7                                         |
| NEUROCIRUGIA                      | Total | 15,1                                        |
|                                   | Masc  | 15,6                                        |
|                                   | Fem   | 14,6                                        |
| TORAX                             | Total | 7,1                                         |
|                                   | Masc  | 7,2                                         |
|                                   | Fem   | 7,1                                         |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | Total | 6,4                                         |
|                                   | Masc  | 7,9                                         |
|                                   | Fem   | 6,1                                         |
| UROLOGIA                          | Total | 4,9                                         |
|                                   | Masc  | 4,6                                         |
|                                   | Fem   | 6,0                                         |
| MEDICINA                          | Total | 12,8                                        |
|                                   | Masc  | 13,1                                        |
|                                   | Fem   | 12,6                                        |
| PEDIATRIA                         | Total | 22,6                                        |
|                                   | Masc  | 24,6                                        |
|                                   | Fem   | 19,7                                        |

Nota: No incluye Clínica de Día  
(\*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

## 8.- BASE DE DATOS HOSPITALIZACION POR EDAD Y SEXO NOVIEMBRE - 2019

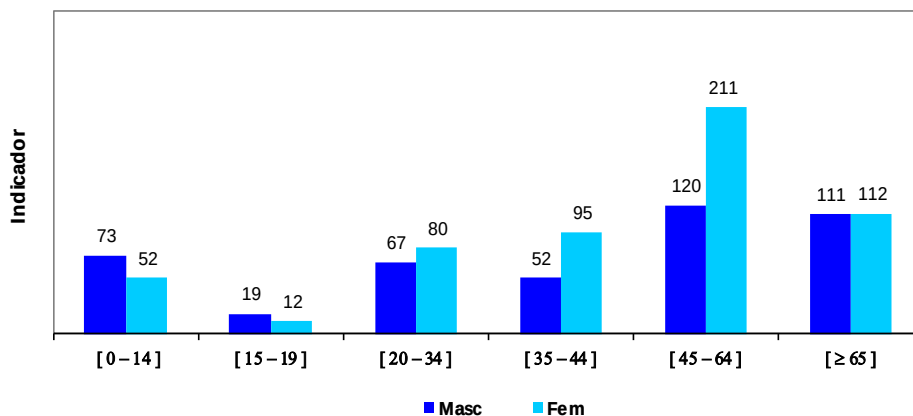
| BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION |       |                                       |                                                          |
|----------------------------------|-------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Grupo de Edad                    | SEXO  | Total Egresos<br>(vivos y fallecidos) | Total días estancia<br>egresados<br>(vivos y fallecidos) |
| TOTAL                            | TOTAL | 1 004                                 | 11 116                                                   |
|                                  | Masc  | 442                                   | 5 419                                                    |
|                                  | Fem   | 562                                   | 5 697                                                    |
| [ 0 - 14 ]                       | Total | 125                                   | 2 738                                                    |
|                                  | Masc  | 73                                    | 1 767                                                    |
|                                  | Fem   | 52                                    | 971                                                      |
| [15 - 19]                        | Total | 31                                    | 550                                                      |
|                                  | Masc  | 19                                    | 380                                                      |
|                                  | Fem   | 12                                    | 170                                                      |
| [20 - 34]                        | Total | 147                                   | 1 728                                                    |
|                                  | Masc  | 67                                    | 770                                                      |
|                                  | Fem   | 80                                    | 958                                                      |
| [35 - 44]                        | Total | 147                                   | 1 509                                                    |
|                                  | Masc  | 52                                    | 667                                                      |
|                                  | Fem   | 95                                    | 842                                                      |
| [45 - 64]                        | Total | 331                                   | 2 910                                                    |
|                                  | Masc  | 120                                   | 1 055                                                    |
|                                  | Fem   | 211                                   | 1 855                                                    |
| [ ≥ 65 ]                         | Total | 223                                   | 1 681                                                    |
|                                  | Masc  | 111                                   | 780                                                      |
|                                  | Fem   | 112                                   | 901                                                      |

| BASE DE DATOS DE HOSPITALIZACION  |       |                                       |                                                          |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Departamento Médico y Sexo        | SEXO  | Total Egresos<br>(vivos y fallecidos) | Total días estancia<br>egresados<br>(vivos y fallecidos) |
| TOTAL                             | TOTAL | 1 004                                 | 11 116                                                   |
|                                   | Masc  | 442                                   | 5 419                                                    |
|                                   | Fem   | 562                                   | 5 697                                                    |
| ABDOMEN                           | Total | 128                                   | 1 138                                                    |
|                                   | Masc  | 65                                    | 572                                                      |
|                                   | Fem   | 63                                    | 566                                                      |
| CABEZA Y CUELLO                   | Total | 78                                    | 566                                                      |
|                                   | Masc  | 28                                    | 199                                                      |
|                                   | Fem   | 50                                    | 367                                                      |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | Total | 10                                    | 75                                                       |
|                                   | Masc  | 4                                     | 36                                                       |
|                                   | Fem   | 6                                     | 39                                                       |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | Total | 3                                     | 18                                                       |
|                                   | Masc  | 0                                     | 0                                                        |
|                                   | Fem   | 3                                     | 18                                                       |
| GINECOLOGIA                       | Total | 101                                   | 676                                                      |
|                                   | Masc  | 0                                     | 0                                                        |
|                                   | Fem   | 101                                   | 676                                                      |
| NEUROCIRUGIA                      | Total | 39                                    | 590                                                      |
|                                   | Masc  | 21                                    | 328                                                      |
|                                   | Fem   | 18                                    | 262                                                      |
| TORAX                             | Total | 31                                    | 221                                                      |
|                                   | Masc  | 14                                    | 101                                                      |
|                                   | Fem   | 17                                    | 120                                                      |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | Total | 77                                    | 496                                                      |
|                                   | Masc  | 14                                    | 111                                                      |
|                                   | Fem   | 63                                    | 385                                                      |
| UROLOGIA                          | Total | 88                                    | 429                                                      |
|                                   | Masc  | 71                                    | 327                                                      |
|                                   | Fem   | 17                                    | 102                                                      |
| MEDICINA                          | Total | 331                                   | 4 245                                                    |
|                                   | Masc  | 156                                   | 2 046                                                    |
|                                   | Fem   | 175                                   | 2 199                                                    |
| PEDIATRIA                         | Total | 118                                   | 2 662                                                    |
|                                   | Masc  | 69                                    | 1 699                                                    |
|                                   | Fem   | 49                                    | 963                                                      |

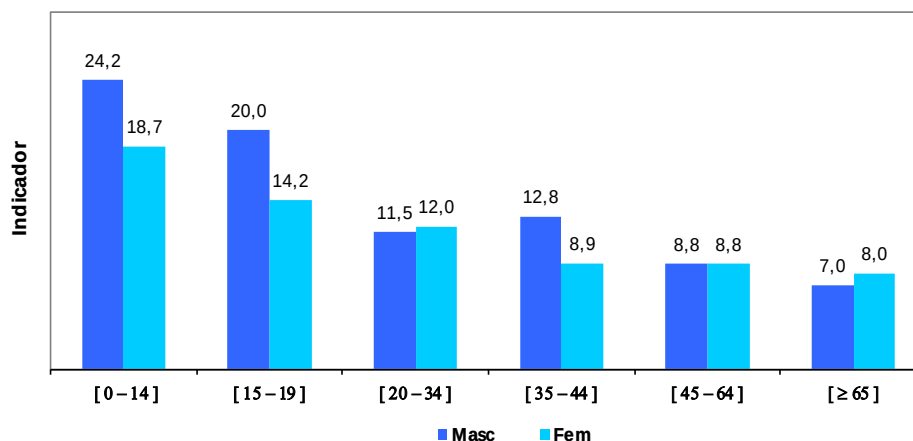
Nota: No incluye Clínica de Día  
(\*) Incluye Camillas y Sillones de Emergencia

## 9.- REPRESENTACION GRAFICA DE INDICADORES DE HOSPITALIZACION (EGRESOS)<sup>1</sup> NOVIEMBRE - 2019

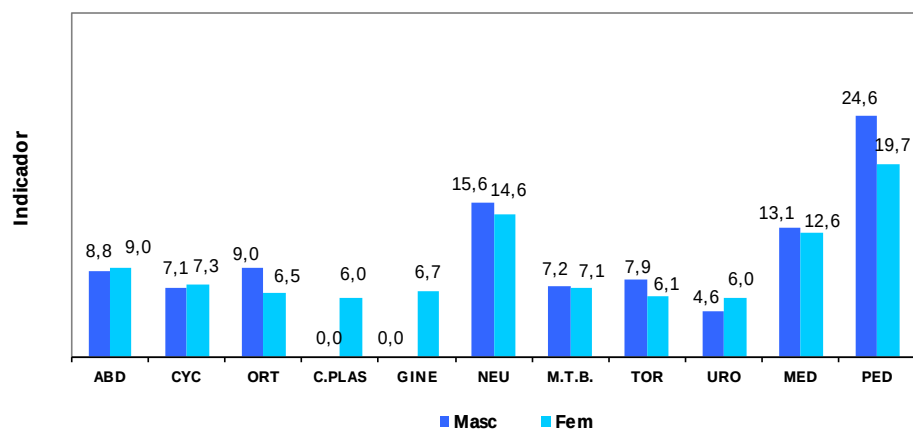
### TOTAL DE EGRESOS POR GRUPO DE EDAD Y SEXO



### PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS SEGÚN GRUPO DE EDAD Y SEXO



### PROMEDIO DE PERMANENCIA DE LOS EGRESOS POR DEPARTAMENTO MEDICO Y SEXO

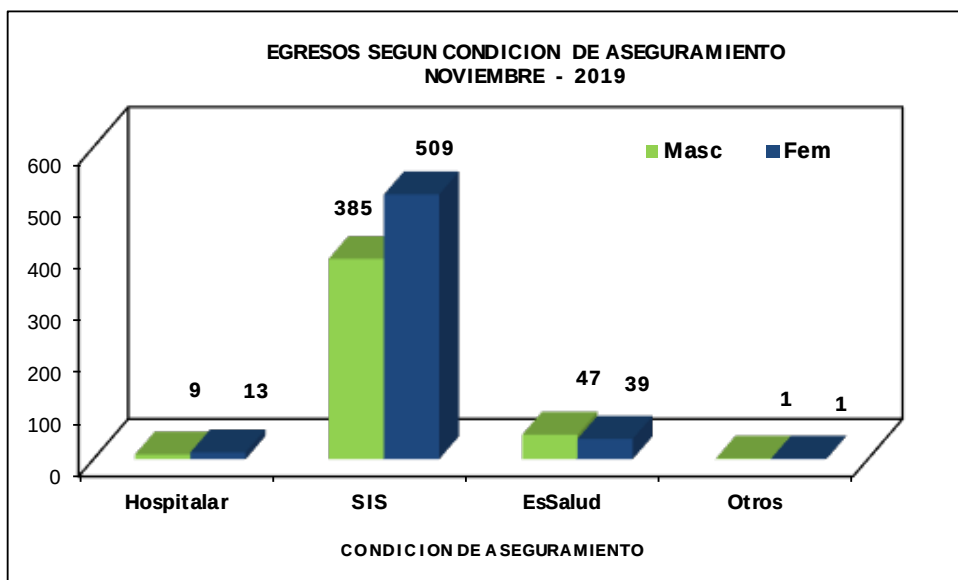


(1) No incluye Clínica de Día

## 10.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO NOVIEMBRE - 2019

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO (*)   | SEXO       |            | TOTAL        | %              |
|----------------------------------|------------|------------|--------------|----------------|
|                                  | FEMENINO   | MASCULINO  |              |                |
| Hospitalar                       | 13         | 9          | 22           | 2,2%           |
| Seguro Integral de Salud (SIS)   | 509        | 385        | 894          | 89,0%          |
| Seguro Social de Salud (EsSalud) | 39         | 47         | 86           | 8,6%           |
| Otros                            | 1          | 1          | 2            | 0,2%           |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>562</b> | <b>442</b> | <b>1 004</b> | <b>100,0 %</b> |

(\*) No incluye Clínica de Día



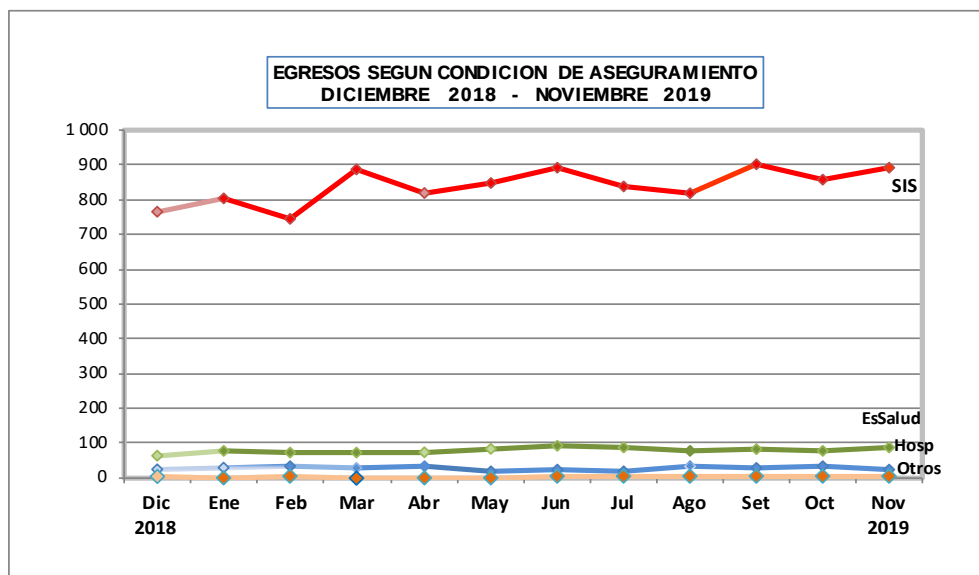
## II.- CONDICION DE ASEGURAMIENTO EGRESOS

DICIEMBRE 2018 - NOVIEMBRE 2019

### 11.- EGRESOS SEGÚN CONDICION DE ASEGURAMIENTO

| CONDICION DE ASEGURAMIENTO |           | Hospitalar | Seguro Integral de Salud (SIS) | Seguro Social de Salud (EsSalud) | Otros | Total |
|----------------------------|-----------|------------|--------------------------------|----------------------------------|-------|-------|
| AÑO                        | MES       | -          | -                              | -                                | -     | -     |
| 2018                       | Diciembre | 24         | 763                            | 60                               | 5     | 852   |
|                            | Enero     | 26         | 805                            | 79                               | 0     | 910   |
|                            | Febrero   | 31         | 746                            | 72                               | 2     | 851   |
|                            | Marzo     | 28         | 888                            | 71                               | 0     | 987   |
|                            | Abril     | 31         | 820                            | 72                               | 0     | 923   |
|                            | Mayo      | 20         | 846                            | 82                               | 0     | 948   |
|                            | Junio     | 24         | 891                            | 93                               | 3     | 1 011 |
|                            | Julio     | 16         | 836                            | 88                               | 3     | 943   |
|                            | Agosto    | 33         | 819                            | 78                               | 2     | 932   |
|                            | Setiembre | 27         | 902                            | 81                               | 3     | 1 013 |
|                            | Octubre   | 32         | 858                            | 75                               | 3     | 968   |
|                            | Noviembre | 22         | 894                            | 86                               | 2     | 1 004 |

(\*) No Incluye Clínica de Día





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas



## IX.- INDICADORES DE CALIDAD

NOVIEMBRE - 2019

## 1.- INDICADORES DE CALIDAD POR DEPARTAMENTOS MEDICOS

| DEPARTAMENTO MEDICOS              | TOTAL                                            |                                                        |                                                         |                                                         |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                   | Porcentaje Mortalidad Bruta                      | Porcentaje Mortalidad Neta                             | Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)                      | Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)                      | Porcentaje Necropsias                            |
| Unidad de Medida                  | Total Fallecidos<br>----- x 100<br>Total Egresos | Total Fallec >48h<br>----- x 100<br>T.Egre.- Egre.<48h | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | N° Necropsias<br>----- x 100<br>Total Fallecidos |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>6,7 %</b>                                     | <b>5,0 %</b>                                           | <b>0,7 %</b>                                            | <b>0,9 %</b>                                            | <b>0,0 %</b>                                     |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>4,9 %</b>                                     | <b>3,4 %</b>                                           | <b>0,7 %</b>                                            | <b>0,9 %</b>                                            | <b>0,0 %</b>                                     |
| ABDOMEN                           | 9,4%                                             | 5,3%                                                   | 1,3%                                                    | 1,3%                                                    | 0,0%                                             |
| CABEZA Y CUELLO                   | 1,3%                                             | 1,4%                                                   | 2,2%                                                    | 3,4%                                                    | 0,0%                                             |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| GINECOLOGIA                       | 3,0%                                             | 1,2%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| NEUROCIRUGIA                      | 12,8%                                            | 14,3%                                                  | 2,9%                                                    | 2,9%                                                    | 0,0%                                             |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 1,3%                                             | 1,4%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| TORAX                             | 9,7%                                             | 3,7%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| UROLOGIA                          | 2,3%                                             | 2,4%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>8,9 %</b>                                     | <b>7,0 %</b>                                           | <b>(#)</b>                                              | <b>(#)</b>                                              | <b>0,0 %</b>                                     |
| MEDICINA                          | 10,3%                                            | 7,5%                                                   | (#)                                                     | (#)                                                     | 0,0%                                             |
| PEDIATRIA                         | 5,1%                                             | 5,8%                                                   | (#)                                                     | (#)                                                     | 0,0%                                             |

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | HOSPITALAR                                       |                                                        |                                                         |                                                         |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                   | Porcentaje Mortalidad Bruta                      | Porcentaje Mortalidad Neta                             | Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)                      | Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)                      | Porcentaje de Necropsias                         |
| Unidad de Medida                  | Total Fallecidos<br>----- x 100<br>Total Egresos | Total Fallec >48h<br>----- x 100<br>T.Egre.- Egre.<48h | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | N° Necropsias<br>----- x 100<br>Total Fallecidos |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>4,4 %</b>                                     | <b>4,4 %</b>                                           | <b>0,7 %</b>                                            | <b>0,7 %</b>                                            | <b>0,0 %</b>                                     |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>2,6 %</b>                                     | <b>2,6 %</b>                                           | <b>0,7 %</b>                                            | <b>0,7 %</b>                                            | <b>0,0 %</b>                                     |
| ABDOMEN                           | 3,1%                                             | 3,1%                                                   | 1,3%                                                    | 1,3%                                                    | 0,0%                                             |
| CABEZA Y CUELLO                   | 1,5%                                             | 1,5%                                                   | 2,3%                                                    | 2,3%                                                    | 0,0%                                             |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| GINECOLOGIA                       | 1,3%                                             | 1,3%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| NEUROCIRUGIA                      | 16,7%                                            | 16,7%                                                  | 3,4%                                                    | 3,4%                                                    | 0,0%                                             |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| TORAX                             | 4,0%                                             | 4,2%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| UROLOGIA                          | 1,2%                                             | 1,3%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>7,4 %</b>                                     | <b>7,2 %</b>                                           | <b>(#)</b>                                              | <b>(#)</b>                                              | <b>0,0 %</b>                                     |
| MEDICINA                          | 7,8%                                             | 7,5%                                                   | (#)                                                     | (#)                                                     | 0,0%                                             |
| PEDIATRIA                         | 6,4%                                             | 6,4%                                                   | (#)                                                     | (#)                                                     | 0,0%                                             |

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones

| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | EMERGENCIA                                       |                                                        |                                                         |                                                         |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|                                   | Porcentaje Mortalidad Bruta                      | Porcentaje Mortalidad Neta                             | Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)                      | Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)                      | Porcentaje de Necropsias                         |
| Unidad de Medida                  | Total Fallecidos<br>----- x 100<br>Total Egresos | Total Fallec >48h<br>----- x 100<br>T.Egre.- Egre.<48h | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | N° Necropsias<br>----- x 100<br>Total Fallecidos |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>13,1 %</b>                                    | <b>7,8 %</b>                                           | <b>0,0 %</b>                                            | <b>5,6 %</b>                                            | <b>0,0 %</b>                                     |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>16,1 %</b>                                    | <b>10,4 %</b>                                          | <b>0,0 %</b>                                            | <b>5,6 %</b>                                            | <b>0,0 %</b>                                     |
| ABDOMEN                           | 30,0%                                            | 18,8%                                                  | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| CABEZA Y CUELLO                   | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 50,0%                                                   | (&)                                              |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | (&)                                              | (&)                                                    | (&)                                                     | (&)                                                     | (&)                                              |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | (&)                                              | (&)                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| GINECOLOGIA                       | 8,7%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| NEUROCIRUGIA                      | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 14,3%                                            | 25,0%                                                  | (&)                                                     | (&)                                                     | 0,0%                                             |
| TORAX                             | 33,3%                                            | 0,0%                                                   | (&)                                                     | (&)                                                     | 0,0%                                             |
| UROLOGIA                          | 14,3%                                            | 25,0%                                                  | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>11,4 %</b>                                    | <b>6,7 %</b>                                           | <b>(#)</b>                                              | <b>(#)</b>                                              | <b>0,0 %</b>                                     |
| MEDICINA                          | 14,3%                                            | 7,5%                                                   | (#)                                                     | (#)                                                     | 0,0%                                             |
| PEDIATRIA                         | 2,5%                                             | 4,0%                                                   | (#)                                                     | (#)                                                     | 0,0%                                             |

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(#) No registra operaciones





PERU

Sector Salud

Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas

**2.- INDICADORES DE CALIDAD POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS****NOVIEMBRE - 2019**

| AREA HOSPITALARIA | Porcentaje Mortalidad Bruta                      | Porcentaje Mortalidad Neta                             | Porcentaje Mort. Post-Op (< 10 d.)                      | Porcentaje Mort. Post-Op (< 30 d.)                      | Porcentaje de Necropsias                         |
|-------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Unidad de Medida  | Total Fallecidos<br>----- x 100<br>Total Egresos | Total Fallec >48h<br>----- x 100<br>T.Egre.- Egre.<48h | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | Fallec.Post.Operat.<br>----- x 100<br>Total Operaciones | N° Necropsias<br>----- x 100<br>Total Fallecidos |
| <b>TOTAL</b>      | <b>6,7%</b>                                      | <b>5,0%</b>                                            | <b>0,7%</b>                                             | <b>0,9%</b>                                             | <b>(&amp;)</b>                                   |
| EMERGENCIA        | 13,1%                                            | 7,8%                                                   | 0,0%                                                    | 5,6%                                                    | 0,0%                                             |
| SALA COMUN        | 2,7%                                             | 2,8%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| SEPIN - TAMO      | 0,0%                                             | 0,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| PEDIATRIA         | 2,2%                                             | 2,2%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| UCI               | (-)                                              | (-)                                                    | (-)                                                     | (-)                                                     | (-)                                              |
| UTM               | 2,1%                                             | 2,1%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| UTI               | (-)                                              | (-)                                                    | (-)                                                     | (-)                                                     | (-)                                              |
| ADOLESCENTES      | 2,0%                                             | 2,0%                                                   | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| AISLADOS          | 25,0%                                            | 25,0%                                                  | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | 0,0%                                             |
| CLINICA DE DIA    | 0,0%                                             | -                                                      | 0,0%                                                    | 0,0%                                                    | (&)                                              |
| RECUPERACIÓN      | (-)                                              | (-)                                                    | (-)                                                     | (-)                                                     | (-)                                              |

(&amp;) No hubo fallecidos ni egresos.

(-) No aplicable





### 3.- BASE DE DATOS DE FALLECIDOS POR DEPARTAMENTO MEDICO NOVIEMBRE - 2019

| TOTAL                             |                  |                            |                            |                                      |                                      |                  |                |
|-----------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------|----------------|
| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | Total Fallecidos | Total Fallecidos < 48 hrs. | Total Fallecidos > 48 hrs. | Total Fallecidos Post Oper. <10 días | Total Fallecidos Post Oper. <30 días | N° de Necropsias | Total Operados |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>67</b>        | <b>23</b>                  | <b>44</b>                  | <b>4</b>                             | <b>5</b>                             | <b>0</b>         | <b>562</b>     |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>27</b>        | <b>10</b>                  | <b>17</b>                  | <b>4</b>                             | <b>5</b>                             | <b>0</b>         | <b>562</b>     |
| ABDOMEN                           | 12               | 6                          | 6                          | 1                                    | 1                                    | 0                | 80             |
| CABEZA Y CUELLO                   | 1                | 0                          | 1                          | 2                                    | 3                                    | 0                | 89             |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                | 33             |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                | 27             |
| GINECOLOGIA                       | 3                | 2                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                | 88             |
| NEUROCIRUGIA                      | 5                | 0                          | 5                          | 1                                    | 1                                    | 0                | 35             |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                | 102            |
| TORAX                             | 3                | 2                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                | 26             |
| UROLOGIA                          | 2                | 0                          | 2                          | 0                                    | 0                                    | 0                | 82             |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>40</b>        | <b>13</b>                  | <b>27</b>                  | <b>0</b>                             | <b>0</b>                             | <b>0</b>         | <b>0</b>       |
| MEDICINA                          | 34               | 13                         | 21                         | 0                                    | 0                                    | 0                | 0              |
| PEDIATRIA                         | 6                | 0                          | 6                          | 0                                    | 0                                    | 0                | 0              |

| HOSPITALAR                        |                  |                            |                            |                                      |                                      |                    |                  |
|-----------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|------------------|
| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | Total Fallecidos | Total Fallecidos < 48 hrs. | Total Fallecidos > 48 hrs. | Total Fallecidos Post Oper. <10 días | Total Fallecidos Post Oper. <30 días | Nro. de Necropsias | Nro. de Operados |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>33</b>        | <b>1</b>                   | <b>32</b>                  | <b>4</b>                             | <b>4</b>                             | <b>0</b>           | <b>544</b>       |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>12</b>        | <b>0</b>                   | <b>12</b>                  | <b>4</b>                             | <b>4</b>                             | <b>0</b>           | <b>544</b>       |
| ABDOMEN                           | 3                | 0                          | 3                          | 1                                    | 1                                    | 0                  | 75               |
| CABEZA Y CUELLO                   | 1                | 0                          | 1                          | 2                                    | 2                                    | 0                  | 87               |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 33               |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 25               |
| GINECOLOGIA                       | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 87               |
| NEUROCIRUGIA                      | 5                | 0                          | 5                          | 1                                    | 1                                    | 0                  | 29               |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 102              |
| TORAX                             | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 26               |
| UROLOGIA                          | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 80               |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>21</b>        | <b>1</b>                   | <b>20</b>                  | <b>0</b>                             | <b>0</b>                             | <b>0</b>           | <b>0</b>         |
| MEDICINA                          | 16               | 1                          | 15                         | 0                                    | 0                                    | 0                  | 0                |
| PEDIATRIA                         | 5                | 0                          | 5                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 0                |

| EMERGENCIA                        |                  |                            |                            |                                      |                                      |                    |                  |
|-----------------------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|------------------|
| DEPARTAMENTOS MEDICOS             | Total Fallecidos | Total Fallecidos < 48 hrs. | Total Fallecidos > 48 hrs. | Total Fallecidos Post Oper. <10 días | Total Fallecidos Post Oper. <30 días | Nro. de Necropsias | Nro. de Operados |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>34</b>        | <b>22</b>                  | <b>12</b>                  | <b>0</b>                             | <b>1</b>                             | <b>0</b>           | <b>18</b>        |
| <b>DIRECCION DE CIRUGIA</b>       | <b>15</b>        | <b>10</b>                  | <b>5</b>                   | <b>0</b>                             | <b>1</b>                             | <b>0</b>           | <b>18</b>        |
| ABDOMEN                           | 9                | 6                          | 3                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 5                |
| CABEZA Y CUELLO                   | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 1                                    | 0                  | 2                |
| CIRUGIA PLASTICA Y RECONSTRUCTIVA | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 0                |
| ORTOPEDIA ONCOLOGICA              | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 2                |
| GINECOLOGIA                       | 2                | 2                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 1                |
| NEUROCIRUGIA                      | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 6                |
| MAMAS Y TEJIDOS BLANDOS           | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 0                |
| TORAX                             | 2                | 2                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 0                |
| UROLOGIA                          | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 2                |
| <b>DIRECCION DE MEDICINA</b>      | <b>19</b>        | <b>12</b>                  | <b>7</b>                   | <b>0</b>                             | <b>0</b>                             | <b>0</b>           | <b>0</b>         |
| MEDICINA                          | 18               | 12                         | 6                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 0                |
| PEDIATRIA                         | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 0                |



**4.- BASE DE DATOS FALLECIDOS POR AREA HOSPITALARIA DE EGRESOS****NOVIEMBRE - 2019**

| AREA HOSPITALARIA | Total Fallecidos | Total Fallecidos < 48 hrs. | Total Fallecidos > 48 hrs. | Total Fallecidos Post Oper. <10 días | Total Fallecidos Post Oper. <30 días | Nro. de Necropsias | Nro. de Operados |
|-------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|------------------|
| <b>TOTAL</b>      | <b>67</b>        | <b>23</b>                  | <b>44</b>                  | <b>4</b>                             | <b>5</b>                             | <b>0</b>           | <b>562</b>       |
| EMERGENCIA        | 34               | 22                         | 12                         | 0                                    | 1                                    | 0                  | 18               |
| SALA COMUN        | 15               | 0                          | 15                         | 0                                    | 0                                    | 0                  | 396              |
| SEPIN - TAMO      | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 1                |
| PEDIATRIA         | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 11               |
| UCI               | 6                | 1                          | 5                          | 2                                    | 2                                    | 0                  | 2                |
| UTM               | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 1                |
| UTI               | 6                | 0                          | 6                          | 1                                    | 1                                    | 0                  | 1                |
| ADOLESCENTES      | 1                | 0                          | 1                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 4                |
| AISLADOS          | 2                | 0                          | 2                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 2                |
| CLINICA DE DIA    | 0                | 0                          | 0                          | 0                                    | 0                                    | 0                  | 126              |
| RECUPERACIÓN      | 1                | 0                          | 1                          | 1                                    | 1                                    | 0                  | 0                |



## DEFINICION DE INDICADORES HOSPITALARIOS

### INDICADOR

Variable que es susceptible de ser observada y en lo posible medida, que permite identificar y comparar el nivel o estado de una situación determinada.

Por sus características se han clasificado los Indicadores en:

- Indicadores de Apertura de Historias Clínicas
- Indicadores de Consulta Externa
- Indicadores de Laboratorio
- Indicadores de Aplicaciones, Cirugía Menor, Endoscopías y Procedimientos Especiales
- Indicadores de Sala de Operaciones
- Indicadores de Hospitalización
- Indicadores de Calidad

### INDICADORES DE APERTURA DE HISTORIAS CLINICAS

1. Número de Historias clínicas abiertas según Derivación a cada Departamento Médico
2. Número de Historias clínicas abiertas según grupo de edad de los pacientes
3. Número de Historias clínicas abiertas según procedencia geográfica.
4. Razón de Historias clínicas abiertas según género (mujeres / hombres)

Indica el número de historias clínicas abiertas en mujeres por cada historia clínica abierta en hombres, un valor de uno indica igual número de historias clínicas abiertas en mujeres y en hombres.

$$= \frac{\text{Número de historias clínicas abiertas en mujeres}}{\text{Número de historias clínicas abiertas en hombres}}$$

### INDICADORES DE CONSULTA EXTERNA

#### CONCEPTOS :

**CONSULTA MEDICA EXTERNA O AMBULATORIA:** Es la consulta médica que se realiza en el consultorio externo del hospital, utilizando para su atención, los elementos de diagnóstico, tratamiento o cualquier cuidado profesional realizado por el médico a un paciente ambulatorio.

**NUEVO:** Paciente nuevo que acude por primera vez al hospital.

**REINGRESO:** Paciente antiguo que acude al hospital por primera vez en el año.

**CONTINUADOR:** Paciente que acude por segunda o más veces en el año.

**CONSULTA POR PRIMERA VEZ:** Es aquella consulta en que el paciente acude por primera vez a un determinado departamento médico o que habiendo realizado otras consultas anteriormente, acude por primera vez en el año (Nuevos + Reingresos).

Este indicador nos va a permitir conocer el crecimiento o proyección de nuestra cobertura y conjuntamente con la concentración, establecer una tendencia en el comportamiento mensual.

**CONSULTA SUCESIVA:** Es aquella consulta en que el paciente habiendo realizado otras consultas anteriormente acude por primera vez en el año, o que acude más de una vez en el año (Reingresos + Continuadores).

Dentro de estos indicadores se consideraron los siguientes:

**1. Consultas Repetidas por Consulta de Primera Vez (Consultas Continuadores por Consultas de Primera Vez)**

Este indicador nos permite conocer el crecimiento o proyección de nuestra cobertura

$$= \frac{\text{Número de Consultas Repetidas o Continuadores}}{\text{Número de Consultas de Primera Vez}}$$

**2. Consultas Sucesivas por Consultas Nuevas**

$$= \frac{\text{Número de Consultas Repetidas o Continuadores + Reingresos}}{\text{Número de Consultas de Nuevos}}$$

**3. Consultas de Emergencia por Consulta**

$$= \frac{\text{Número de Consultas de Emergencia}}{\text{Número Total de Consultas} - \text{Número de Consultas de Emergencia}}$$

**4. Porcentaje de Pacientes Atendidos en Consulta Externa**

$$= \frac{\text{Número de Pacientes Atendidos}}{\text{Número de Pacientes Programados}} \times 100$$

**CONCENTRACION:** Es la relación entre el número de atenciones en un período de tiempo con el número de atendidos. Sirve para establecer el promedio de consultas que se han otorgado a cada paciente que acudió al hospital durante un periodo de tiempo.

**RENDIMIENTO HORA MEDICO:** Es la relación entre el número de atenciones médicas en consulta externa y el número de horas efectivas. Mide el número de atenciones que realiza el médico por cada hora efectiva de trabajo en consultorio externo.

**UTILIZACION DE CONSULTORIO FISICO:** Mide el grado de uso de los consultorios físicos en la consulta externa médica.

Determina el número de turnos que se viene otorgando para la atención en la consulta externa, comprendiendo cada turno con un tiempo de 4 horas.

### INDICADORES DE LABORATORIO

Mide el número de análisis que se solicita y/o realiza por cada atención en consultorio externo.

#### **1. Promedio de Órdenes de Laboratorio por Consulta Externa**

$$= \frac{\text{Número de Ordenes de Laboratorio}}{\text{Número de Consultas}}$$

#### **2. Promedio de Ordenes de Laboratorio por hospitalizados**

$$= \frac{\text{Número de Ordenes de Laboratorio en Hospitalización}}{\text{Número de Egresos}}$$

#### **3. Promedio de Pruebas por Orden de Laboratorio**

$$= \frac{\text{Número de Pruebas Realizadas de Laboratorio}}{\text{Número de Ordenes de Laboratorio}}$$

### INDICADORES DE APLICACIONES Y PROCEDIMIENTOS ESPECIALES

#### **1. Promedio Diario de Aplicaciones**

$$= \frac{\text{Número de Aplicaciones}}{\text{Número de Días Útiles}}$$

#### **2. Promedio Diario de Colposcopías**

$$= \frac{\text{Número de Colposcopías}}{\text{Número de Días Útiles}}$$

### 3. Promedio Diario de Procedimientos Especiales

$$= \frac{\text{Número de Procedimientos Especiales}}{\text{Número de Días Útiles}}$$

## INDICADORES DE SALA DE OPERACIONES

### 1. Promedio de Operaciones por Cirujano

Mide la cantidad de operaciones que realiza cada cirujano

$$= \frac{\text{Número de Operaciones}}{\text{Número de Cirujanos}}$$

### 2. Tiempo Promedio de duración de las Operaciones Principales

Mide el tiempo promedio de cada operación principal por Dpto. médico

$$= \frac{\text{Tiempo Total de Duración de Operación Principal}}{\text{Número de Operaciones Principales}}$$

### 3. Tiempo Promedio de Anestesia en las Operaciones Principales

Mide el tiempo promedio de anestesia en cada operación principal y por Dpto. médico:

$$= \frac{\text{Tiempo Total de Anestesia en la Operación Principal}}{\text{Número Operaciones Principales}}$$

## INDICADORES DE HOSPITALIZACION

### CONCEPTOS :

**INGRESO:** Es la aceptación formal de un paciente por el hospital para su atención médica: un ingreso siempre implica la ocupación de una cama y el mantenimiento de una historia clínica para el paciente, durante el período que dure su internamiento.

**EGRESO:** Es el retiro de un paciente de los servicios de internamiento del hospital. Puede ser por alta o defunción.

- **Alta:** Condición dada a todo paciente que se retire vivo del hospital. La razón del alta (orden del médico, retiro por propia voluntad, traslado a

hospital, fuga, por medidas disciplinarias, etc.), no modifica que se considere como un alta.

- **Defunción:** Es el cese permanente de los signos vitales en un paciente, en un momento cualquiera.

## 1. Promedio de Permanencia o Estadía

Es el número de días estancias hospitalarias que en promedio permanece cada paciente.

Si se trata de calcular el Promedio de Permanencia por departamento médico el indicador es:

$$= \frac{\text{Número de Días Estancia de los Egresados (vivos y fallecidos) en un período determinado.}}{\text{Número de Egresos (vivos y fallecidos) en el mismo período}}$$

Si se quiere calcular el Promedio de Permanencia por área hospitalaria, el indicador es:

$$= \frac{\text{Número de Días Estancia de los Egresados y Traslados (vivos y fallecidos) en un período determinado.}}{\text{Número de Egresos (vivos y fallecidos) en el mismo período}}$$

Este indicador permite evaluar la calidad de los servicios prestados y la utilización del recurso cama.

## 2. Porcentaje de ocupación

Este indicador muestra la ocupación de cada cama hospitalaria. Establece la relación existente entre los días que efectivamente se ocuparon las camas y los días que estuvieron disponibles.

$$= \frac{\text{Días Cama Ocupada}}{\text{Días Cama Disponible}} \times 100$$

**Días Cama Ocupada;** es el número de veces al mes en que la cama está ocupada. Por día la cama sólo puede estar ocupada una vez o ninguna. Es decir, que este indicador no tiene en cuenta el número de pacientes que ocupan la cama, sino el número de días en la que estuvo ocupada.

**Días Cama Disponible;** es la cama que presta servicio durante las 24 horas del día. El número de días cama disponible del mes se obtiene multiplicando el número de camas existentes en el área hospitalaria por los días del mes. Debe tenerse en cuenta que al resultado anterior se deberá restar los Días Cama Disponible de aquellas que no se encuentren disponibles determinados días del mes (por reparación, desinfección, etc.)

Este indicador hace posible el establecimiento de un plan de utilización máxima de las camas del hospital; nos permite conocer las áreas en las que la utilización es excesiva o insuficiente; mantener la proporción óptima de ocupación; mejorar la distribución de las camas entre las distintas áreas y adaptar las instalaciones a las necesidades del hospital.

Los principales factores que alteran el porcentaje de ocupación son los ingresos innecesarios y el número insuficiente de camas.

**Cama Utilizada;** es la cama hospitalaria, que al menos una vez fue ocupada durante el período de análisis (mes o año).

### 3. Rendimiento cama

Mide la utilización de una cama durante un período determinado.

$$= \frac{\text{Número de Egresos} + \text{Número de Traslados}}{\text{Número de Camas (Promedio)}}$$

Este indicador es una variable dependiente, es decir está influenciado por el promedio de Permanencia, a menor estadía, mayor rendimiento de cama y viceversa.

### 4. Intervalo de Sustitución

Mide el tiempo que permanece una cama desocupada, entre el egreso de un paciente y el Ingreso de otro a la misma cama.

$$= \frac{\text{Días cama disponible} - \text{Días cama ocupada}}{\text{Egresos} + \text{Traslados}}$$

## INDICADORES DE CALIDAD

### 1. Porcentaje de Mortalidad Bruta

$$= \frac{\text{Número de Fallecidos}}{\text{Número de Egresos}} \times 100$$

Evalúa la relación existente entre los egresos fallecidos y el total de egresos.

### 2. Porcentaje de Mortalidad Neta

$$= \frac{\text{Número de Fallecidos después de 48 horas}}{\text{Número de Egresos (vivos y fallecidos) después de 48 horas}} \times 100$$

Evalúa la relación existente entre los pacientes fallecidos en el hospital, y los egresos de aquellos pacientes que permanecieron más de 48 horas en el hospital.

### 3. Porcentaje de Mortalidad Post-Operatoria (< 10 días)

Mide la relación existente entre las muertes producidas dentro de los 10 días siguientes a una intervención quirúrgica.

$$= \frac{\text{Número de Fallecidos dentro de los 10 días siguientes a una intervención quirúrgica}}{\text{Número de Intervenciones Quirúrgicas}} \times 100$$

### 4. Porcentaje de Necropsias

Evalúa el número de necropsias hechas a los pacientes fallecidos en el hospital.

$$= \frac{\text{Número de Necropsias}}{\text{Número de Fallecidos}} \times 100$$