



PERÚ

Ministerio  
de Salud

Viceministerio  
de Prestaciones y  
Aseguramiento en Salud

Instituto Nacional de Rehabilitación  
"Dra. Adriana Rebaza Flores"  
Amistad Perú - Japón



# ***BOLETÍN EPIDEMIOLÓGICO***

Agosto - 2022

***Oficina de  
Epidemiología***



# PROCEDENCIA DE PACIENTES POR DEPARTAMENTOS

De acuerdo con el censo del 2017, en nuestro país, 3 millones 209 mil 261 personas padecieron de alguna discapacidad; cifra que representa el 10.3% de la población total.

El Instituto Nacional de Rehabilitación “Dra. Adriana Rebaza Flores” AMISTAD PERÚ— JAPÓN, atiende a pacientes de diferentes regiones del país.

En agosto del presente año, Lima fue el departamento con más concentración, representando el 92.56%; seguido del Callao con 2.05% y Ancash con 0.64%

Tabla N° 1: Procedencia de pacientes por departamentos – agosto 2022.

| PROCEDENCIA DEL PACIENTE (Por Departamentos) | TOTAL | %       |
|--|-------|---------|
| LIMA   | 722   | 92.56%  |
| CALLAO                                       | 16    | 2.05%   |
| ANCASH                                       | 5     | 0.64%   |
| CAJAMARCA                                    | 4     | 0.51%   |
| CUSCO  | 4     | 0.51%   |
| JUNÍN  | 4     | 0.51%   |
| AYACUCHO                                     | 3     | 0.38%   |
| ICA  | 3     | 0.38%   |
| PIURA  | 3     | 0.38%   |
| APURIMAC                                     | 2     | 0.26%   |
| HUÁNUCO                                      | 2     | 0.26%   |
| LA LIBERTAD                                  | 2     | 0.26%   |
| PUNO   | 2     | 0.26%   |
| SAN MARTÍN                                   | 2     | 0.26%   |
| AMAZONAS                                     | 1     | 0.13%   |
| HUANCAVELICA                                 | 1     | 0.13%   |
| LAMBAYEQUE                                   | 1     | 0.13%   |
| MOQUEGUA                                     | 1     | 0.13%   |
| PASCO  | 1     | 0.13%   |
| TACNA  | 1     | 0.13%   |
| TOTAL:                                       | 780   | 100.00% |

Figura N° 1: Procedencia de pacientes por departamentos





# PROCEDENCIA DE PACIENTES SEGÚN DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA Y CALLAO

Tabla N° 2: Procedencia de pacientes según distritos de Lima y Callao - agosto 2022.

| LIMA CENTRO       |    |
|-------------------|----|
| LIMA (CERCADO)    | 19 |
| LA VICTORIA       | 10 |
| SURQUILLO         | 8  |
| RIMAC             | 7  |
| BREÑA             | 5  |
| JESUS MARÍA       | 5  |
| SAN BORJA         | 5  |
| SAN LUIS          | 4  |
| SAN MIGUEL        | 4  |
| SAN ISIDRO        | 3  |
| LINCE             | 2  |
| MAGDALENA DEL MAR | 2  |
| PUEBLO LIBRE      | 1  |

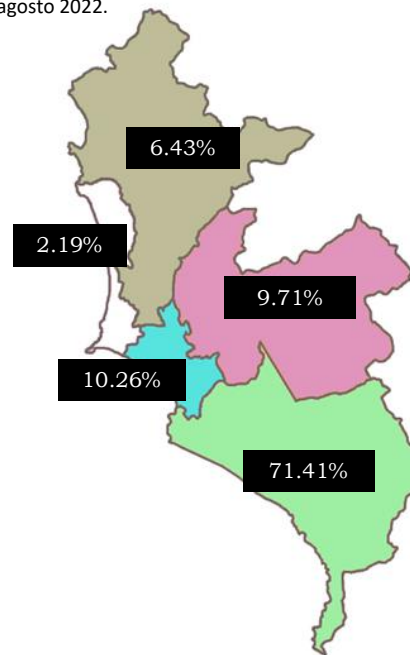
| LIMA ESTE              |    |
|------------------------|----|
| SAN JUAN DE LURIGANCHO | 25 |
| EL AGUSTINO            | 13 |
| ATE                    | 12 |
| SANTA ANITA            | 9  |
| LA MOLINA              | 6  |
| LURIGANCHO (CHOSICA)   | 3  |
| CHACLACAYO             | 2  |
| CIENEGUILLA            | 1  |

| CALLAO             |   |
|--------------------|---|
| CALLAO             | 7 |
| BELLAVISTA         | 3 |
| VENTANILLA         | 3 |
| CARMEN DE LA LEGUA | 2 |
| LA PERLA           | 1 |

| LIMA SUR                |     |
|-------------------------|-----|
| CHORRILLOS              | 233 |
| SANTIAGO DE SURCO       | 83  |
| SAN JUAN DE MIRAFLORES  | 78  |
| VILLA EL SALVADOR       | 58  |
| VILLA MARÍA DEL TRIUNFO | 46  |
| PACHACAMAC              | 8   |
| MIRAFLORES              | 6   |
| BARRANCO                | 4   |
| LURÍN                   | 4   |
| PUCUSANA                | 1   |
| SAN BARTOLO             | 1   |

| LIMA NORTE           |    |
|----------------------|----|
| SAN MARTÍN DE PORRES | 14 |
| COMAS                | 13 |
| INDEPENDENCIA        | 8  |
| CARABAYLLO           | 5  |
| LOS OLIVOS           | 5  |
| PUENTE PIEDRA        | 2  |

Figura N° 2: Procedencia de pacientes Lima y Callao - agosto 2022.

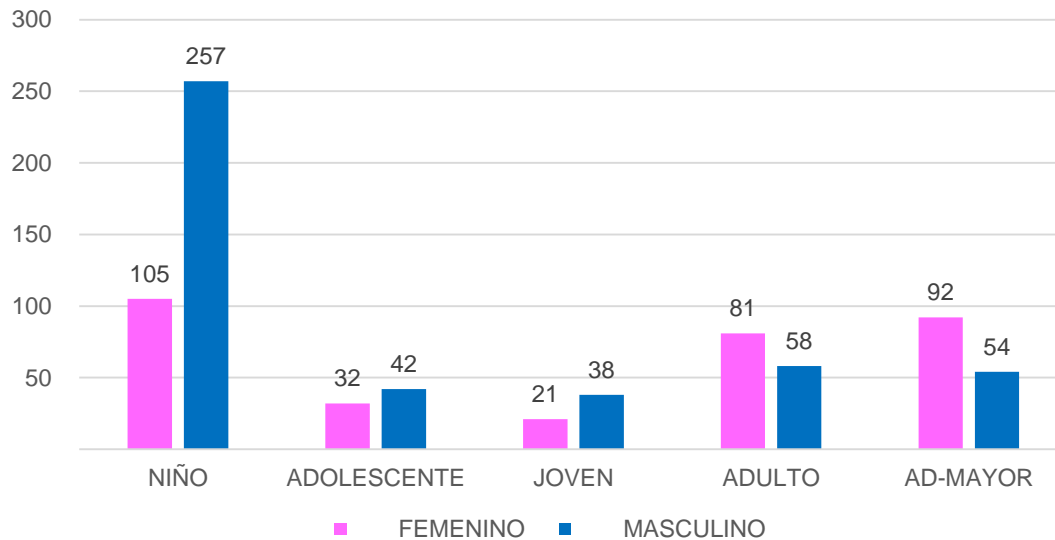


Los 3 distritos de mayor procedencia de pacientes, durante el mes de agosto, fueron: Chorrillos (233), Santiago de Surco (83) y San Juan de Miraflores (78) . Además, la mayor cantidad de pacientes en Lima metropolitana y Callao en el mes de agosto, provino de Lima Sur (71.41%), seguido de Lima Centro (10.26%), Lima Este (9.71%), Lima Norte (6.43%) y Callao (2.19%).



# PACIENTES ATENDIDOS POR CONSULTA EXTERNA SEGÚN CURSO DE VIDA Y SEXO

Gráfico N° 1: Pacientes atendidos en consulta externa según curso de vida y sexo - agosto 2022.



En el mes de agosto del 2022, el 46.4% de pacientes atendidos corresponde al grupo etario de niño, seguido de adultos mayores con 18.7%, adultos con 17.8%, adolescentes con 9.5% y jóvenes con 7.6%. Además, el 42.4% de los pacientes atendidos fueron de sexo femenino, mientras que el 57.6% fueron de sexo masculino.

Tabla N° 3: Pacientes atendidos en consulta externa según curso de vida y sexo - agosto 2022.

| SEXO      | NIÑO        | ADOLESCENTE | JOVEN     | ADULTO      | AD-MAYOR    | TOTAL       |
|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-------------|
| FEMENINO  | 105         | 32          | 21        | 81          | 92          | 331 (42.4%) |
| MASCULINO | 257         | 42          | 38        | 58          | 54          | 449 (57.6%) |
| TOTAL:    | 362 (46.4%) | 74 (9.5%)   | 59 (7.6%) | 139 (17.8%) | 146 (18.7%) | 780         |

FUENTE: INRD II. Gráficos elaborados por la Of. Epidemiología-INR



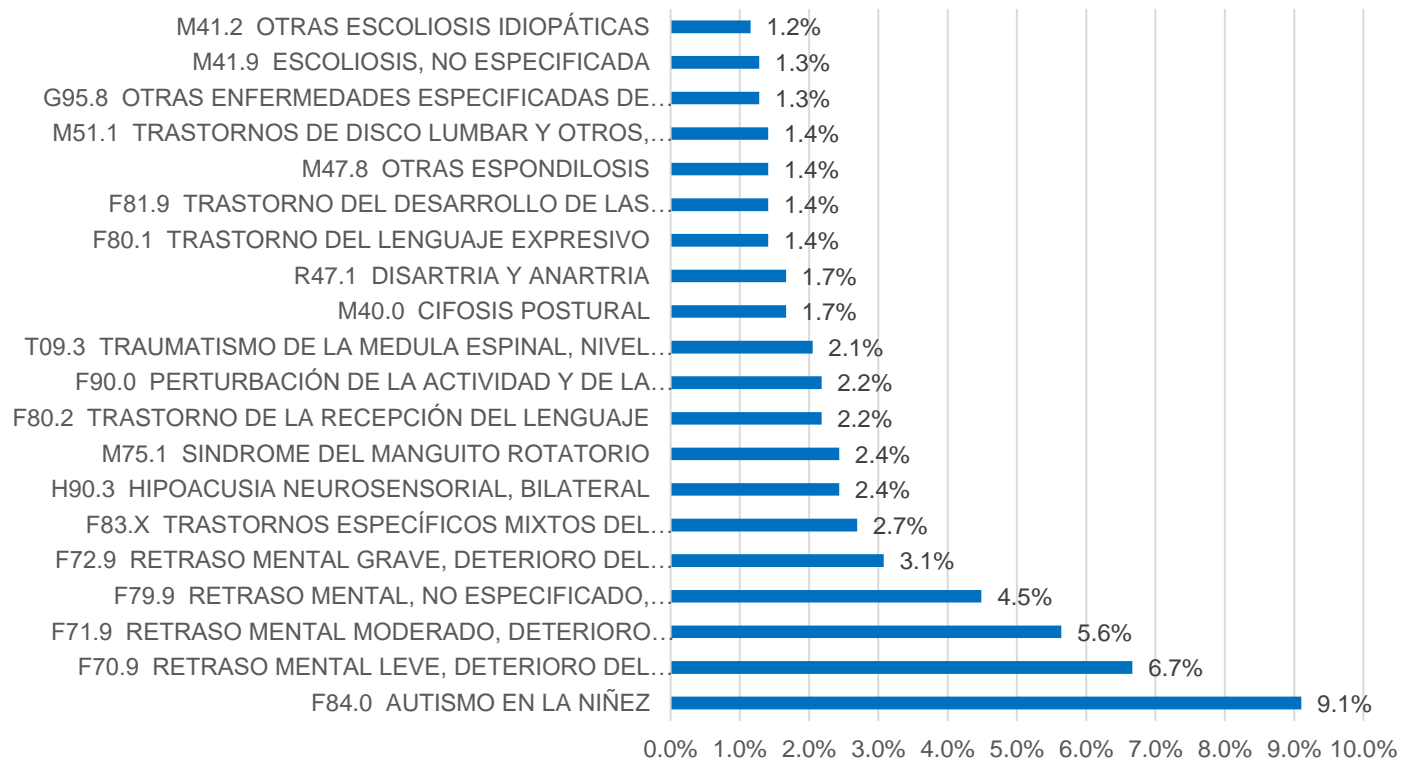
# PRINCIPALES DAÑOS

Tabla N° 4: Principales daños - agosto 2022.

| DAÑO PRINCIPAL   | TOTAL | %      |
|--|-------|--------|
| F84.0 AUTISMO EN LA NIÑEZ  | 71    | 9.1%   |
| F70.9 RETRASO MENTAL LEVE, DETERIORO DEL COMPORTAMIENTO DE GRADO NO ESPECIFICADO             | 52    | 6.7%   |
| F71.9 RETRASO MENTAL MODERADO, DETERIORO DEL COMPORTAMIENTO DE GRADO NO ESPECIFICADO         | 44    | 5.6%   |
| F79.9 RETRASO MENTAL, NO ESPECIFICADO, DETERIORO DEL COMPORTAMIENTO DE GRADO NO ESPECIFICADO | 35    | 4.5%   |
| F72.9 RETRASO MENTAL GRAVE, DETERIORO DEL COMPORTAMIENTO DE GRADO NO ESPECIFICADO            | 24    | 3.1%   |
| F83.X TRASTORNOS ESPECÍFICOS MIXTOS DEL DESARROLLO   | 21    | 2.7%   |
| H90.3 HIPOACUSIA NEUROSENSORIAL, BILATERAL   | 19    | 2.4%   |
| M75.1 SINDROME DEL MANGUITO ROTATORIO  | 19    | 2.4%   |
| F80.2 TRASTORNO DE LA RECEPCIÓN DEL LENGUAJE   | 17    | 2.2%   |
| F90.0 PERTURBACIÓN DE LA ACTIVIDAD Y DE LA ATENCIÓN  | 17    | 2.2%   |
| T09.3 TRAUMATISMO DE LA MEDULA ESPINAL, NIVEL NO ESPECIFICADO                                | 16    | 2.1%   |
| M40.0 CIFOSIS POSTURAL   | 13    | 1.7%   |
| R47.1 DISARTRIA Y ANARTRIA   | 13    | 1.7%   |
| F80.1 TRASTORNO DEL LENGUAJE EXPRESIVO   | 11    | 1.4%   |
| F81.9 TRASTORNO DEL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES ESCOLARES, NO ESPECIFICADO                 | 11    | 1.4%   |
| M47.8 OTRAS ESPONDILOSIS   | 11    | 1.4%   |
| M51.1 TRASTORNOS DE DISCO LUMBAR Y OTROS, CON RADICULOPATÍA                                  | 11    | 1.4%   |
| G95.8 OTRAS ENFERMEDADES ESPECIFICADAS DE LA MEDULA ESPINAL                                  | 10    | 1.3%   |
| M41.9 ESCOLIOSIS, NO ESPECIFICADA  | 10    | 1.3%   |
| M41.2 OTRAS ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS   | 9     | 1.2%   |
| OTROS  | 346   | 44.4%  |
| TOTAL  | 780   | 100.0% |

FUENTE: INRDIS II. Gráficos elaborados por la Of. Epidemiología-INR

Gráfico N° 2: Principales daños - agosto 2022.

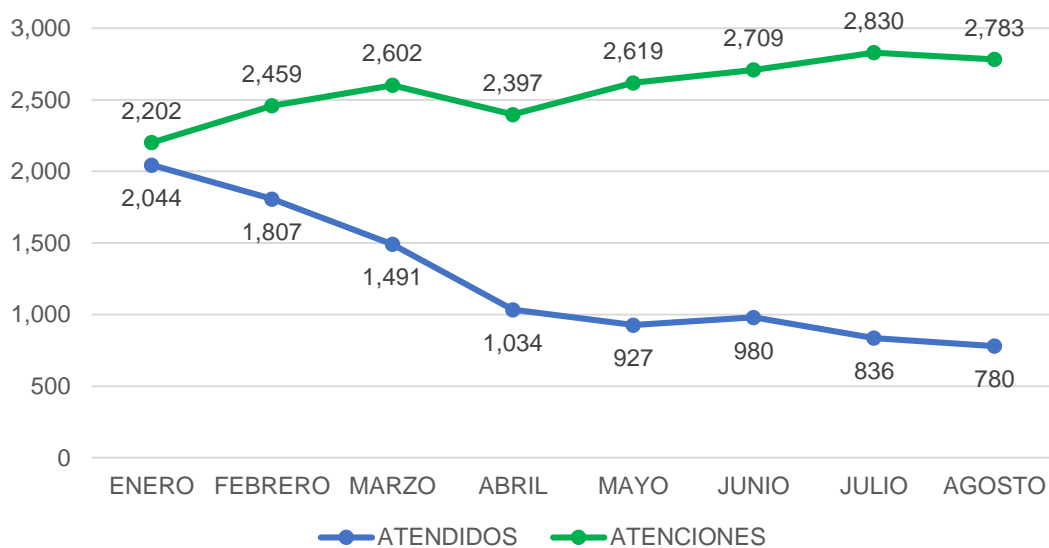


Los 3 daños principales registrados en la población atendida en el INR, en agosto del 2022, fueron: autismo en la niñez (9.1%), retraso mental leve, deterioro del comportamiento de grado no especificado (6.7%) y el retraso mental moderado, deterioro del comportamiento de grado no especificado (5.6%).



# PACIENTES ATENDIDOS Y ATENCIONES REALIZADAS HASTA agosto 2022

Gráfico N° 3: Pacientes atendidos y atenciones realizadas en agosto - 2022.



El gráfico N° 3 muestra la cantidad de pacientes atendidos y de atenciones realizadas en el año 2022, hasta agosto del presente año .

Asimismo, durante el periodo en mención se atendieron a un total de 9,899 pacientes y se realizaron un total de 20,601 atenciones de consultas externas.

Tabla N° 5: Pacientes atendidos y atenciones realizadas por meses.

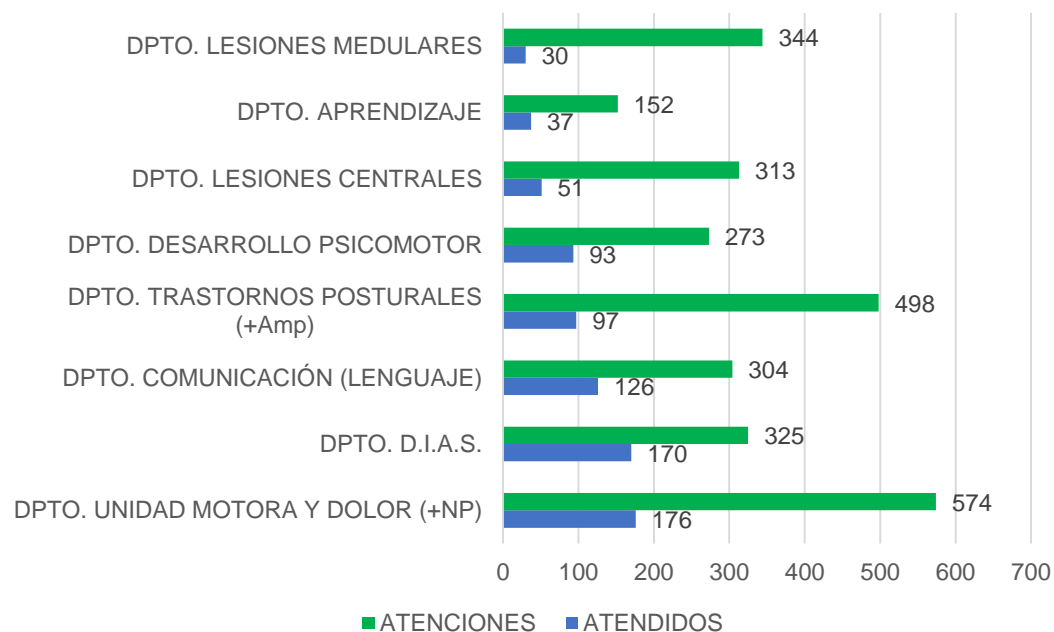
|            | ENERO | FEBRERO | MARZO | ABRIL | MAYO  | JUNIO | JULIO | AGOSTO | TOTAL  |
|------------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| ATENDIDOS  | 2,044 | 1,807   | 1,491 | 1,034 | 927   | 980   | 836   | 780    | 9,899  |
| ATENCIONES | 2,202 | 2,459   | 2,602 | 2,397 | 2,619 | 2,709 | 2,830 | 2,783  | 20,601 |

FUENTE: INRDIS II. Gráficos elaborados por la Of. Epidemiología-INR



# PACIENTES ATENDIDOS Y ATENCIONES REALIZADAS SEGÚN UNIDAD ORGÁNICA

Gráfico N° 4: Pacientes atendidos y atenciones realizadas según unidad orgánica - agosto 2022.



FUENTE: INRDIS II. Gráficos elaborados por la Of. Epidemiología-INR

El gráfico N° 4 muestra que, durante agosto del 2022, el el Departamento Unidad Motora y Dolor concentró la mayor cantidad de pacientes atendidos (176) y también concentró la mayor cantidad de atenciones (574).

En total, durante el mes de agosto, fueron atendidos 780 pacientes y se generaron 2783 atenciones, en consulta externa.

Tabla N° 6: Pacientes atendidos y atenciones realizadas - agosto 2022.

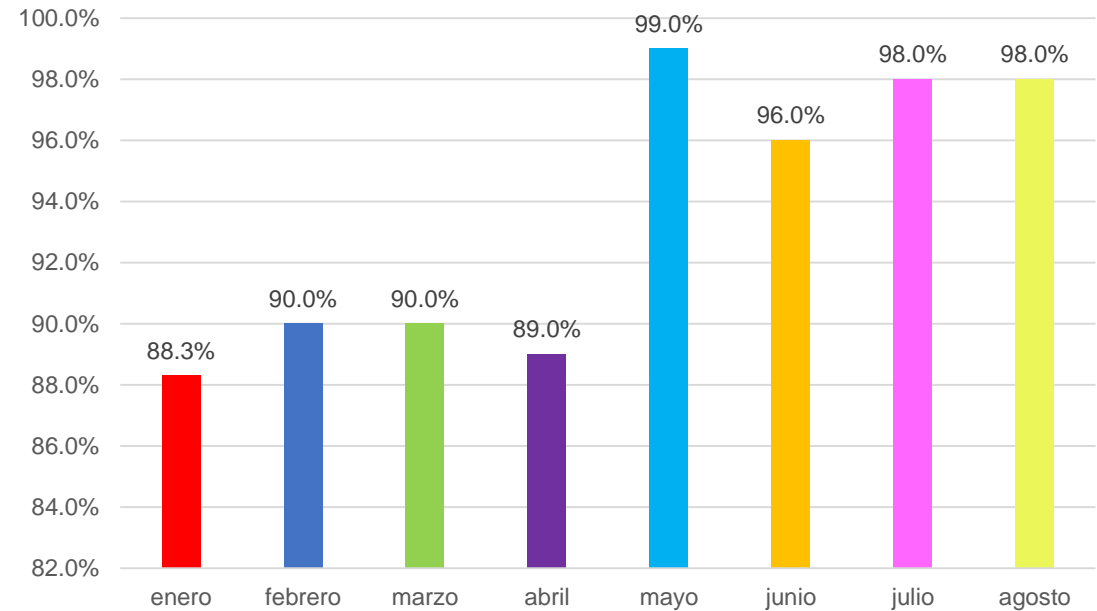
| UNIDADES ORGÁNICAS (Org)           | ATENDIDOS | ATENCIONES |
|------------------------------------|-----------|------------|
| DPTO. UNIDAD MOTORA Y DOLOR (+NP)  | 176       | 574        |
| DPTO. D.I.A.S.                     | 170       | 325        |
| DPTO. COMUNICACIÓN (LENGUAJE)      | 126       | 304        |
| DPTO. TRASTORNOS POSTURALES (+Amp) | 97        | 498        |
| DPTO. DESARROLLO PSICOMOTOR        | 93        | 273        |
| DPTO. LESIONES CENTRALES           | 51        | 313        |
| DPTO. APRENDIZAJE                  | 37        | 152        |
| DPTO. LESIONES MEDULARES           | 30        | 344        |
| TOTAL:                             | 780       | 2783       |



# MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS HOSPITALARIOS

En cumplimiento al Programa de Minimización y Manejo de Residuos Sólidos del Instituto Nacional de Rehabilitación, se realiza mensualmente la verificación del manejo de residuos sólidos en las áreas asistenciales (acondicionamiento y segregación). Durante el mes de agosto se observó que el cumplimiento promedio, respecto al acondicionamiento y segregación, en las áreas asistenciales del INR fue del 98%.

Gráfico N° 5: Cumplimiento promedio en acondicionamiento y segregación– agosto 2022.



FUENTE: Datos de la Of. Epidemiología-INR



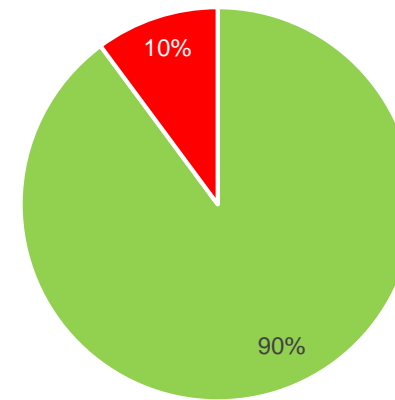


# ADHERENCIA DE HIGIENE DE MANOS

La higiene de manos tiene como finalidad reducir las infecciones asociadas a la atención de salud (IAAS). Durante la observación del lavado de manos en el personal de salud del INR, se evidenció que hubo 77% de acciones positivas y 23% de acciones negativas con un total de 108 oportunidades evaluadas.



Gráfico N° 6: Adherencia de higiene de manos – agosto 2022.



■ ACCIONES POSITIVAS % ■ ACCIONES NEGATIVAS %

Tabla N° 7: Adherencia de higiene de manos - agosto 2022.

| MES    | ACCIONES POSITIVAS | ACCIONES NEGATIVAS | OPORTUNIDADES | ACCIONES POSITIVAS % | ACCIONES NEGATIVAS % |
|--------|--------------------|--------------------|---------------|----------------------|----------------------|
| agosto | 248                | 28                 | 276           | 90%                  | 10%                  |

FUENTE: Datos de la Of. Epidemiología-INR



# TAMIZAJE: VIH – HEPATITIS B – SÍFILIS

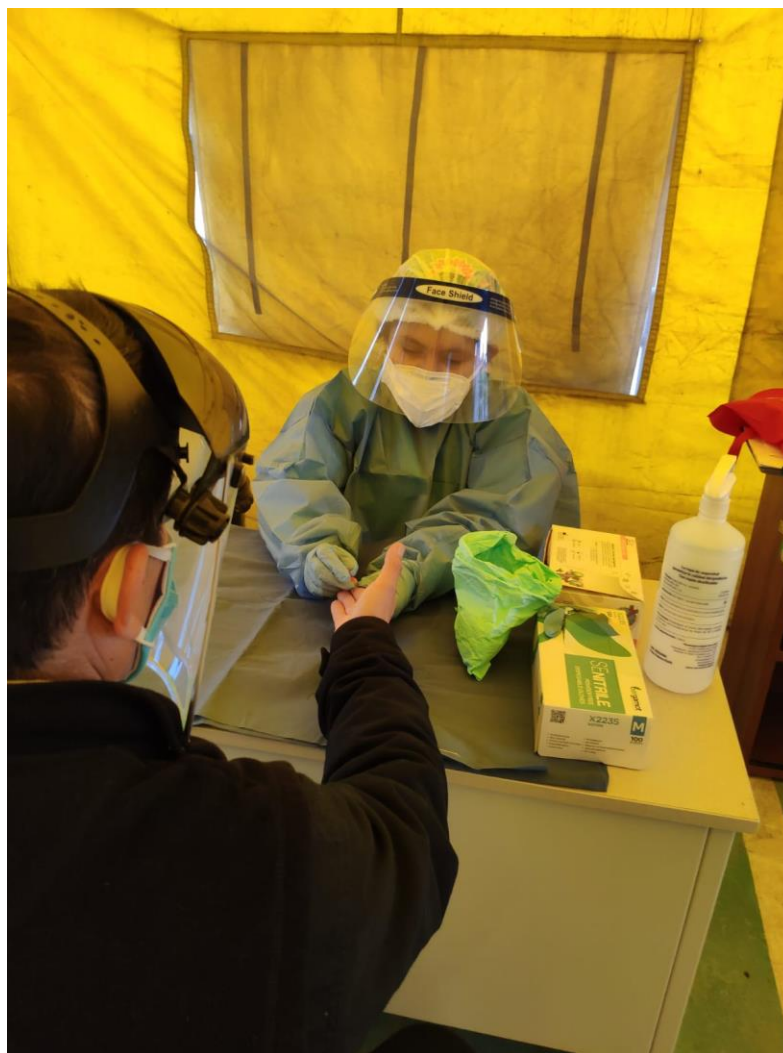
Las actividades de promoción y prevención están programadas todo el año. Durante agosto se realizó:

Tabla N° 8: Cantidad de pruebas realizadas de VIH – Hepatitis B – Sífilis - agosto 2022.

|             | Cantidad de pruebas realizadas | Casos positivos | Casos negativos |
|-------------|--------------------------------|-----------------|-----------------|
| VIH         | 15                             | 0               | 15              |
| Hepatitis B | 49                             | 0               | 49              |
| Sífilis     | 14                             | 0               | 14              |

FUENTE: Datos de la Of. Epidemiología-INR

La Oficina de Epidemiología realiza el tamizaje de VIH, Hepatitis B y Sífilis al personal de salud y personas que acuden a la consulta externa. La prueba es gratuita y voluntaria. Por ello, antes y después del examen se brinda consejería a cargo del personal de enfermería. Durante agosto, no se encontraron casos positivos.





# CAPTACIÓN DE SINTOMÁTICO RESPIRATORIO



Tabla N° 9: Cantidad de pacientes Sintomáticos Respiratorio - agosto 2022.

|   | 0 - 11 años | 12 -17 años | 18 - 29 años | 30 - 59 años | 60 a + años | Total |
|---|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------|
| S.R. Identificados  | 0           | 1           | 0            | 14           | 10          | 25    |
| S.R. Examinados   | 0           | 1           | 0            | 14           | 10          | 25    |
| S.R. Diagnosticados con TB Pulmonar baciloscopia positiva | 0           | 0           | 0            | 0            | 0           | 0     |

FUENTE: Datos de la Of. Epidemiología-INR

De acuerdo a la Norma Técnica N° 104-MINSA/DGSP-V.01, “Norma Técnica de Salud para la Atención Integral de Personas con Tuberculosis”, el personal de salud debe solicitar 2 muestras de esputo para la prueba de baciloscopia, las que se toman con un día de diferencia. Por lo tanto, algunas pruebas pueden realizarse y contabilizarse al mes siguiente. En algunos casos los pacientes no cumplen con llevar sus muestras.

Durante agosto se identificaron y examinaron a 25 pacientes, con un total de 44 baciloscopias realizadas, sin casos positivos de Tb Pulmonar.



# CRONOLOGÍA COVID - 19

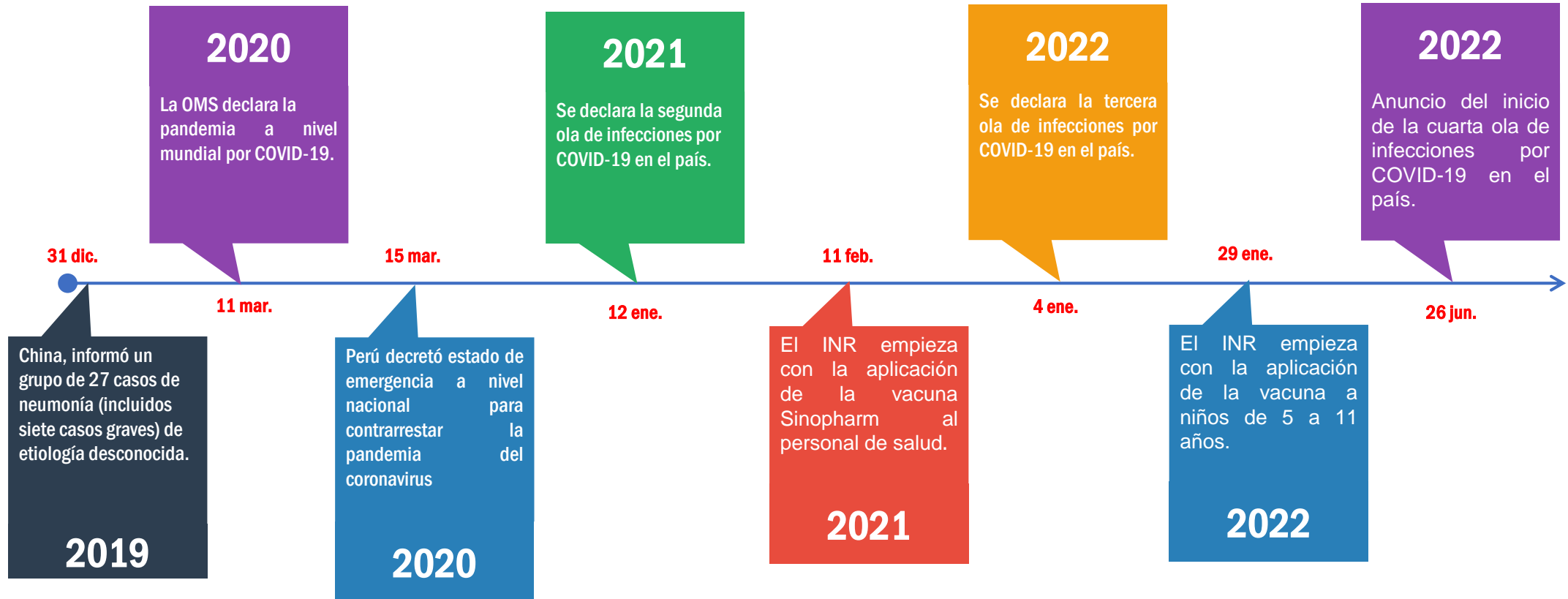


Gráfico N° 7: Cronología COVID - 19



# CASOS POSITIVOS DE COVID – 19 REGISTRADOS EN EL INR

Tabla N° 10: Casos de COVID-19 - agosto de 2022.

| Mes    | Semana Epidemiológica | Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado | cantidad semana | Total agosto |
|--------|-----------------------|---------|-------|--------|-----------|--------|---------|--------|-----------------|--------------|
| agosto | 31 (31/07 AL 06/08)   | 0       | 6     | 4      | 7         | 2      | 4       | 0      | 23              | 44           |
|        | 32 (07/08 AL 13/08)   | 0       | 6     | 1      | 2         | 1      | 2       | 0      | 12              |              |
|        | 33 (14/08 AL 20/08)   | 0       | 3     | 0      | 4         | 1      | 1       | 0      | 8               |              |
|        | 34 (21/08 AL 27/08)   | 0       | 0     | 0      | 0         | 1      | 0       | 0      | 1               |              |
|        | 35 (28/08 AL 03/09)   | 0       | 0     | 0      | 0         | 2      | 1       | 0      | 3               |              |

FUENTE: Datos proporcionados por la Oficina de Epidemiología

Agosto forma parte de las semanas epidemiológicas del 31 al 35, sin embargo, se debe tener en cuenta que 1 día de la semana 31 corresponden al mes de julio y que 3 días de la semana 35 corresponde al mes de setiembre.

En total durante el mes de agosto, se presentaron un total de 44 casos positivos de COVID-19.

| AGOSTO |    |    |    |    |    |    |    |
|--------|----|----|----|----|----|----|----|
| SE     | D  | L  | M  | M  | J  | V  | S  |
| 31     |    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
| 32     | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 33     | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 34     | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| 35     | 28 | 29 | 30 | 31 |    |    |    |