



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de Pediatría



Primera
junta
de Gobierno
2019

*Un Instituto Nacional
de Salud en movimiento*



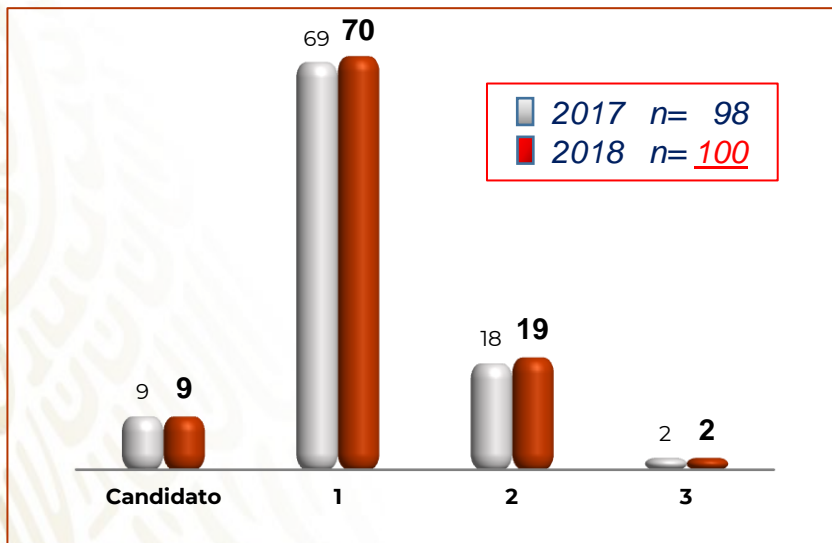
INVESTIGACIÓN

DESARROLLO DE INVESTIGADORES Y OTROS PROFESIONALES

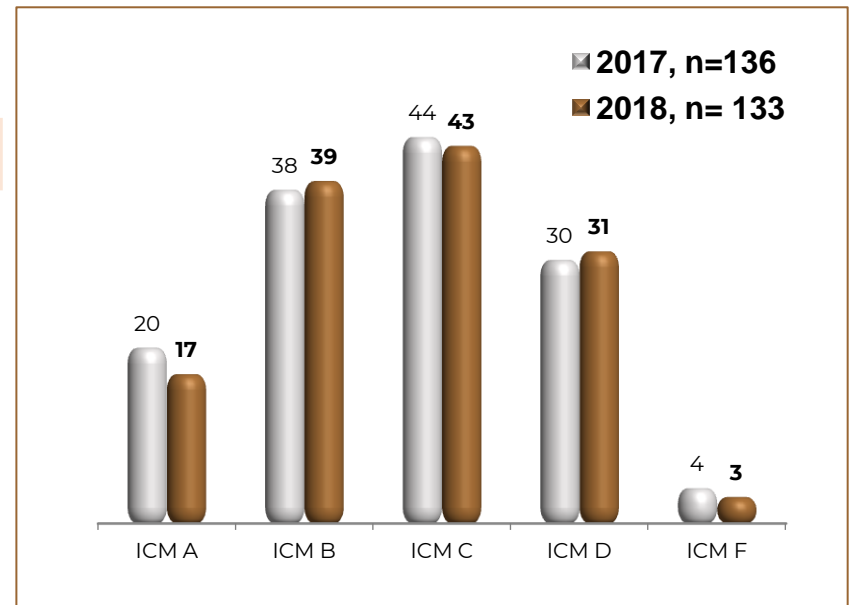
Presupuesto asignado a la Investigación

2017		2018		2019	
FyP	R.T.	FyP	R.T.	FyP	R.T.
\$24,527	\$37,835	\$25,623	\$33,466	\$27,574	*\$35,000
\$62,362		\$59,089		\$62,574	

INVESTIGADORES SNI



INVESTIGADORES ICM

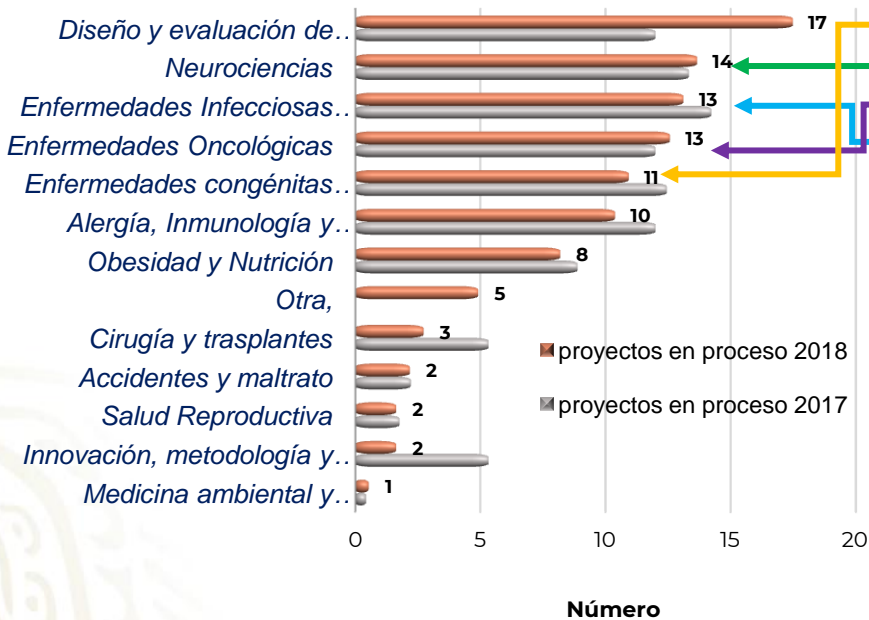


100 INVESTIGADORES SNI 75 ICM (15 ÁREA MÉDICA) UNAM 3 Y CONACYT 7.

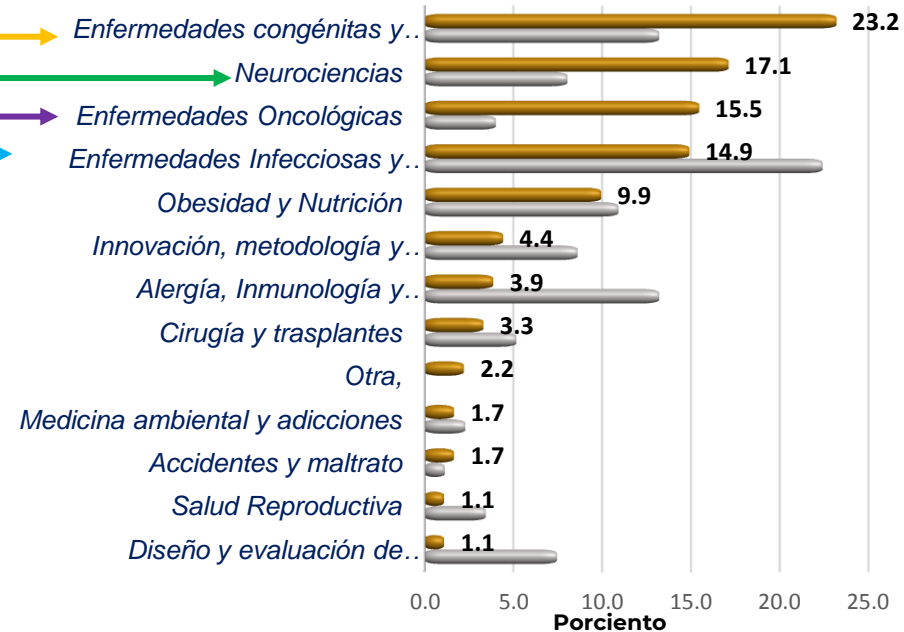
INVESTIGACIÓN

EVOLUCIÓN DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN: COMPARACIÓN PROYECTOS EN PROCESO/ARTÍCULOS POR TEMA

PROYECTOS EN PROCESO



ARTÍCULOS PUBLICADOS



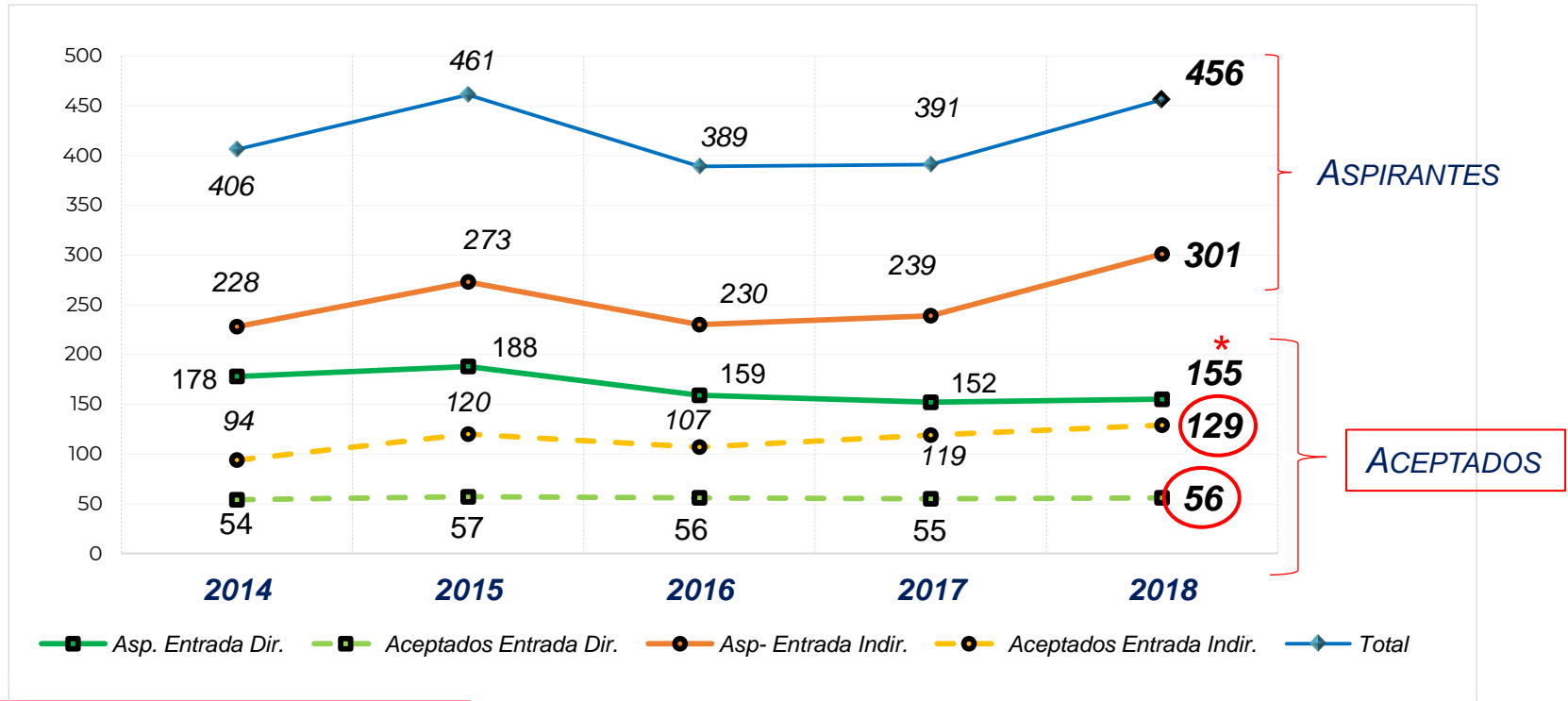
Artículos publicados : 2018: n =181 2017: n = 174

De los **181** artículos en revistas indexadas nivel I a VII, que representó un incremento del 4% con respecto al 2017. Durante 2018 se publicaron **tres** libros; Uno de ellos "**Pediatría Clínica**"; obtuvo la distinción de la mejor obra editorial "**Rafael Soto Allande**, otorgado por la AMP

Incremento en el número de artículos publicados **181** artículos en revistas indexadas de niveles de III al VII, con > 23.5% con **105** artículos.

ENSEÑANZA:

ALUMNOS ASPIRANTES Y ACEPTADOS A LOS CURSOS DE POSGRADO



Cursos Licenciatura. Se atendieron **408** alumnos en 2018. **Internado de pregrado.** 10 alumnos esta en función de la matrícula universitaria y de los alumnos de excelencia que soliciten el campo.

Servicio Social.- 61 alumnos (UNAM)

La Titulación Oportuna alcanzo 46% de los médicos residentes

Proceso de admisión para el ciclo académico 2018: 532 aspirantes

✓ **Entrada directa:** se presentaron **155** aspirantes y **56** fueron aceptados.

✓ **Entrada indirecta:** se presentaron **301** y

✓ fueron aceptados. **129**

ENSEÑANZA:

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE ALTA ESPECIALIDAD Y EXCELENCIA



Durante el periodo el INP ocupó el **Primer lugar** como sede de Pediatría a nivel Nacional (27 sedes) de los tres niveles. De las **22 especialidades** del (PUEM), **8** alumnos de 19 distintas especialidades ocuparon el primer lugar y **9** el segundo lugar.



UNIDAD DE SIMULADORES

Prácticas en el **CADEMEQ, CAN** y **SIMULACIÓN QUIRÚRGICA**: Al término de su Residencia Pediatría todos han rotado por esta área.

CMCP .- Residentes de Pediatría Médica ciclo marzo/2016 a feb/2019 fueron, todos aprobados. Destacan **18** alumnos, entre los diez primeros lugares. El INP es institución por quinto año reconocido como la mejor sede para la formación de Peditras del país por el CMCP

Residentes con rotaciones en el extranjero:

Al CHOP **cinco** Residentes de pediatría y **dos** de especialidades en Children`s de Pittsburg, **dos** a Tokio, **uno** al niño de Jesús España y **40** de subespecialidades pediátricas a Europa, USA, Canadá y Argentina

PRESENTACIÓN DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL DEL INP (Abril 2018), al cual asistieron invitados de la CCINSHAE, CONACyT, CENETEC, Hospital Juárez, UACM, INER, Instituto de Cardiología, Instituto de Rehabilitación, UAM y, UNAM.



Plataforma Electrónica del INP ofrece:



- Cursos en Línea
- Microcápsulas
- Casos Clínicos
- Blogs (resumen de artículos)
- Interacción y Chats entre integrantes

REPOSITORIO INSTITUCIONAL
Financiamiento CONACyT

Interoperabilidad con el Repositorio Nacional que coordina CONACyT

ACERVO:

- 185,339** visitas artículos, **4,931** a colecciones
- 651** artículos publicados de la revista "Acta Pediátrica de México" 2000-2010
- 1,097** artículos publicados por investigadores INP 2000-2016
- 1,243** Tesis de especialidad y subespecialidad



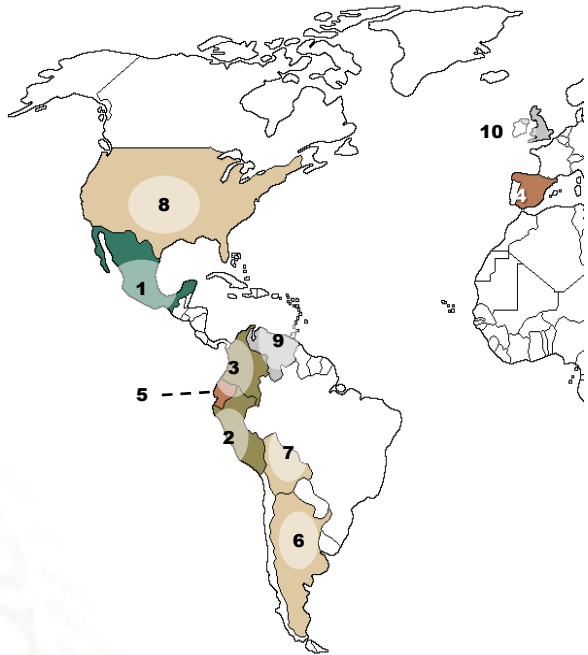
El Instituto Nacional de Pediatría le hace una cordial invitación a la presentación de la plataforma **INP Net**.

Es una iniciativa del Instituto que le ofrecerá a la industria herramientas de promoción y posicionamiento ante todos sus usuarios.

ACTA PEDIÁTRICA DE MÉXICO EN EL MUNDO

ENSEÑANZA

PAÍSES CON MAYOR DEMANDA DE CONSULTA 2018



AUTORES

	2017	2018
Nacionales	96	73
Extranjeros	16	24
Autores INP	46	44
Autores externos	66	53

ACTA PEDIÁTRICA EN PAÍSES LATINOAMERICANOS (8,415 CONSULTAS)

País	2017	2018
1. México	26,029	17,191
2. Perú	841	2,118
3. Colombia	782	1,941
4. España	600	1,568
5. Ecuador	683	1,547
6. Argentina	547	793
7. Bolivia		697
8. EUA	669	672
9. Venezuela	244	492
10. UK	47	99

CONTENIDO EDITORIAL



39,761 consultas en Google Analytics
20.6% más que en 2017.



1980 1994 1997 2012 2013



Evaluación, aprobación e indexación en:



2014 2015 2016 2018

ATENCIÓN MÉDICA

Consultas otorgadas durante 2018: 230,931, en 2017: 242,170.

CONSULTA SEGÚN TIPO DE ATENCIÓN

CONCEPTO	2017	2018
Valoración de Urgencias	36,804	35,832
Pre consulta	14,303	14,192
1era. Vez	5,705	5,386
Subsecuente	112,924	126,665
Procedimientos	72,434	48,860
Sub total Consultas Esp.	132,932	146,243
Total Realizado	242,170	230,935
% de Cumplimiento	108.8	103.8

PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD . LISTA BÁSICA

No	CAUSAS	2017	2018
1	Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,323	2,398
2	Enfermedades Endócrinas, Nutricionales y Metabólicas	972	1,382
3	Trastornos mentales y del comportamiento	1,422	1,056
4	Tumores (Neoplasias)	915	769
5	Enfermedades del sistema osteomuscular y tejido conjuntivo	500	702
TODAS LAS DEMÁS		8,171	9,051
TOTAL		14,303	15,358

Los Trastornos Mentales y del comportamiento con una tasa de 6.9

Clínica establecida desde 2016 cuenta actualmente 88 pacientes en seguimiento **Trastornos del Espectro Autista. TEA.**

Con reconocimiento de la UNAM inició la especialidad de **Psiquiatría Infantil y de la Adolescencia con dos Residentes**

ATENCIÓN MÉDICA

UN DÍA DE ACTIVIDADES 2018

SERVICIOS DE APOYO AL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

Estudios Laboratorio 4,292.6 (4,651.7)	Radioterapia 38.3 (48.9)	Ultrasonido 32.8 (32.2)	Estudios TAC 16.6 (17.8)
Trasfusiones 78.0 (114.9)	Resonancia magnética 9.8 (6.9)	Estudios EEG 6.6 (6.8)	Estudios RX 172.2 (191.3)

CIRUGÍA

Cirugías 19.6 (20.8)	Proced. anestésicos 68.3 (72.9)	Suspensión quirúrgica 7.1
Endoscopías 4.2 (4.6)	Cirugías por quirófano 1.9 (2.08)	

Defunciones
0.4 (0.4)
1(46)

Tasa IAAS
7.9 (8.6)

URGENCIAS

Valoraciones
98.2 (100)

Urgencias reales
34.1 (37.8)

Accidentes y violencias
9.0 (9.4)

Consultas totales
774 (818)

Pre consulta
56.3 (33.4)

Primera vez
60.9
(56.9)

Subsecuentes
463 (415)

Procedimientos
193.4 (288.6)

Consultas por consultorio
4.7 (4.1)

Consultas Med. Paliativa
7 (19.9)

Interconsultas
35.3 (48.5)

CONSULTA EXTERNA

HOSPITALIZACIÓN

Ingresos
25.1 (28.9)

Egresos
24.1 (27.8)

% de ocupación
83.5 (90.3)

Días estancia
10 (11)

AQuA
33.6
(39.8)

ICE
14 (9.4)

Eventos Adversos
1.01

Apertura de expediente
21.4 (22.7)

ATENCIÓN AMBULATORIA Y DE CORTA ESTANCIA

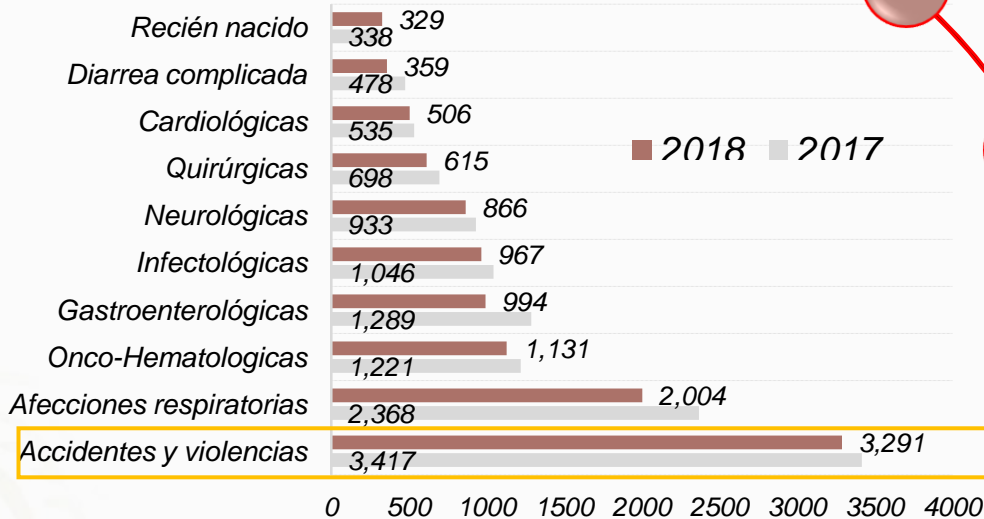
PROCESOS DE ATENCIÓN

252 días hábiles
Urgencias: 365 días

Relación subsecuentes /primera vez **21.7/1**

URGENCIAS

PRINCIPALES CAUSAS DE ATENCIÓN URGENCIAS CALIFICADAS. TOTAL: 12,433 (13,814)



En el 2018 de las 35,832 valoraciones en urgencias, el **34.7% (12,433)** requirió ser pre-hospitalizado y 23,399 fueron referidas a otro nivel de atención

En el **80%** de los casos, se valoraron en menos de 10 minutos, por **Triage** que permite detectar una urgencia calificada y que requieren atención inmediata.

Por cada 10 urgencias sentidas, 4 son urgencias calificadas.

PRINCIPALES CAUSAS DE ATENCIÓN EN PRE HOSPITALIZACIÓN
(LISTA DETALLADA, (URGENCIAS REALES 12,433):

- ▶ **Traumatismo craneo encefálico, 731 casos (5.9%).**
- ▶ **Fracturas total 1,117 (radio y cúbito, húmero 422 casos)**
- ▶ **Bronconeumonía, 726 casos (5.8%)**
- ▶ **Crisis Convulsiones, 473 atenciones (3.8%)**

Los accidentes y violencias ocuparon el primer lugar de las urgencias reales con 3,291 casos (26.7%). Se registra 1 accidente por cada 4 consultas calificadas.

ATENCIÓN MÉDICA

CIRUGÍA Y PROCEDIMIENTOS COMPLEJOS

INDICADORES HOSPITALARIOS

243
Camas censables

6,335 Ingresos

6,072 Egresos

74.7 %
de Ocupación Hosp.

10 días
promedio de estancia

148 Defunciones
(29 autopsias)

2.4 Tasa Bruta de
Mortalidad

4,927

PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS
(5.7% menos que en 201),

3,276

Cirugías en pacientes
hospitalizados

33.5%

Cirugías ambulatorias
1,651

1,547

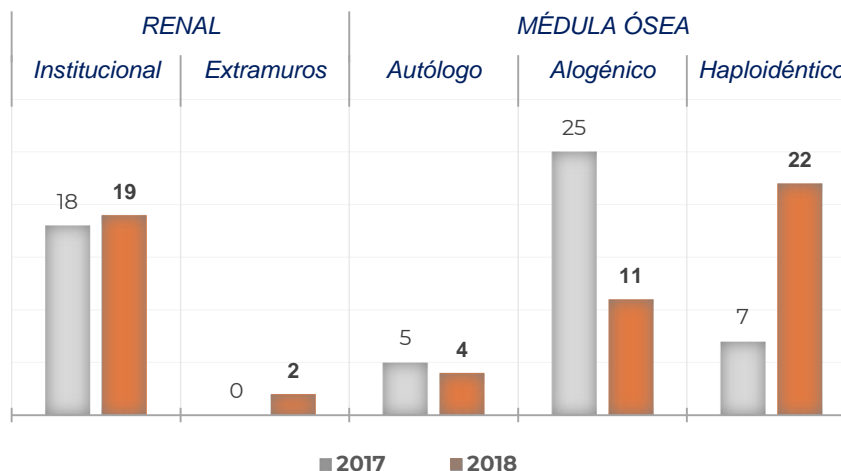
ENDOSCOPIÁS

Índice de susp.
7.1 en (2018) 8 en 2017

2018 211, 2017 240

EN 2018, SE REALIZARON 225 CATETERISMOS INTERVENCIONISTA,
117 (52%) TERAPÉUTICOS Y 108 (48%) DIAGNÓSTICOS.

En total en el 2018, se realizaron **58 TRASPLANTES, 5.5% más que en 2017 (55).**



- **21 Trasplantes renales**, 5 de donador vivo relacionado y 16 de donador cadavérico
- **37 pacientes** sometidos a **Trasplante de Médula Ósea**. Mejoría en sobrevida con el uso profiláctico de Voriconazol y Ganciclovir (sustituyendo al Aciclovir).

ATENCIÓN MÉDICA

MORBI-MORTALIDAD HOSPITALARIA

Mortalidad en 2017, 166 casos, en 2018 148 casos. Por lista básica, **los Tumores (Neoplasias) ocupan el primer lugar con 1,488 casos y segundo por defunciones 38.**

Principales causas de Mortalidad Hospitalaria por Lista Básica:

1. Tumores (Neoplasias): 148, 38 defunciones (27.6%).
2. Malformaciones Congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas: 39 defunciones (16.2%).
- 3 y 4. Enfermedades de la sangre y Enfermedades del sistema circulatorio con 13 casos cada una (9.2%).
5. Enfermedades del sistema respiratorio con 10 casos (7.7%).

Se identificaron **497 IAAS** eventos asociados a métodos invasivos.

Destaca un aumento en las Bacteriemias, Neumonías y Bronconeumonías asociadas y no a ventilador.

IAAS	2017	2018
Tasa por 1000 días/paciente	8.4	7.9
Defunciones Asociadas	3	2
UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA	18.4	15.4
URGENCIAS	6.4	7.3
TERAPIA CARDIOVASCULAR/100 EGRESOS	38.5	13.1

Las tasas de **IAAS** que se encuentran por arriba de la media general por servicio son:

- **Terapia Intensiva Ped.** 17.2%
- **Neurología** 10.3%
- **Neurocirugía** 8.4%
- **Nefrología** 9.4%

Factores de riesgo el uso de terapia inmunosupresoras, desnutrición, y estancia hospitalaria prolongada.

ESTADOS FINANCIEROS Y PRESUPUESTALES DEL INSTITUTO, SIN SALVEDADES.

Los contratos se formalizaron en cumplimiento a la LAASSP

Licitación Pública, compra entre entidades y causas de excepción: **88.4%**

Adquisiciones directa e invitación a 3 personas: **11.6%**

LA COMUNIDAD ANTE LA 4TA TRANSFORMACIÓN

- Análisis de las notas periodísticas
- Manifiesto de la comunidad médica INP
- Manifestación Sindical
- Inconformidad de los pacientes

APBP \$135.6 MP

Presupuesto original asignado 2018 \$1,572,091.9 MP

Reducción del presupuesto \$32,158.8 MP

Presupuesto modificado \$1,723,377.9 MP

Ayos de la Coordinadora de Sector Ampliación presupuestal \$183,444.7 MP

Presupuesto ejercido Fiscal \$1,723,377.9 MP

2018 RECURSOS PROPIOS, DE TERCEROS Y DONACIONES \$375,463.5 MP

\$293,024.1 Seguro Popular. * (93 MP 2019)

\$33,466.5 R. Terceros

GASTO TOTAL INSTITUCIONAL DURANTE 2018 \$2,094,865.9 MP

Sobresale que durante los últimos siete años no se han otorgado recursos para los capítulos 5000 y 6000 (Seis Proyectos de Inversión prioritarios e indispensables para la operación)

El recurso asignado para la operación del instituto 2018 **\$1,572,091.9 MP**. En tanto que el gasto real durante ese año fue **\$2,094,865.9 MP**. Diferencia de - **\$522,774.0 MP**. (Ampliaciones, CR y SP.)

Para 2019 se asignó un recurso fiscal **\$1,636,046.2 (< 87,261.7)** y (Rec. Propios **275.1 millones**) **Total \$ 1,951,146.2 (< 143,719.6)**. **Pone en riesgo la operación durante el 2do semestre 2019**



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de Pediatría



Primera
Junta
de Gobierno
2019

GRACIAS

