



Instituto Nacional de Pediatría

75
AÑOS
1943 - 2018

SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



SEGUNDA SESIÓN ORDINARIA del Órgano de Gobierno 2018

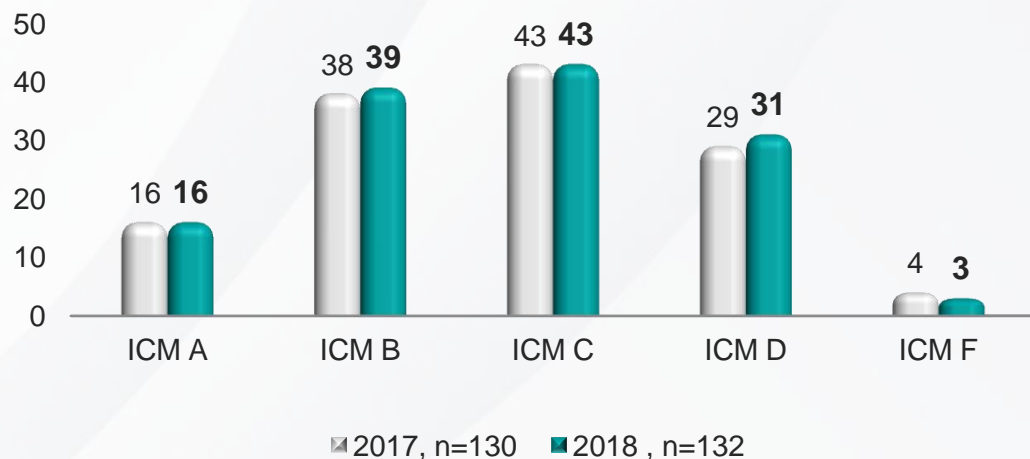
PRIMER SEMESTRE 2018



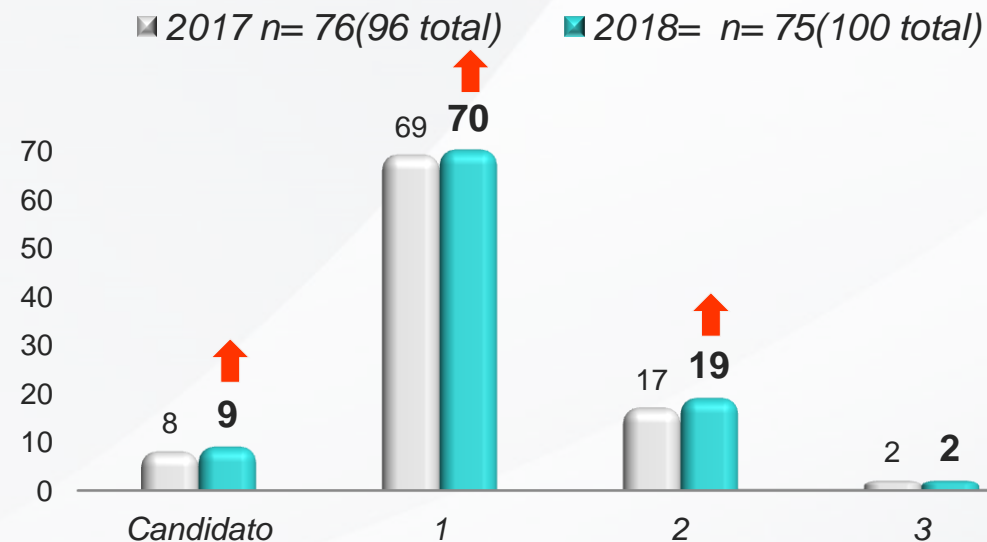
Por la salud con calidad y seguridad de la Infancia y la Adolescencia bienestar de la familia

RECURSOS HUMANOS

INVESTIGADORES EN CIENCIAS MÉDICAS



INVESTIGADORES EN EL SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES



Se cuenta con **132 investigadores**, de los cuales **126** ocupan plaza de Investigador en Ciencias Médicas.

En la **convocatoria de ingreso, permanencia y promoción 2018** del SNI (integró diez permanencias, seis promociones (dos a nivel 2 y una a nivel 3) y cinco ingresos. 74 tiene nombramiento vigente de la CCINSHAE



Consolidación de la Unidad de Gestión Financiera.

- Funcionamiento del COVIREIN.

Plataforma Electrónica de Investigación. CCINSHAE

- Capacitación de los Comités de Ética e Investigación.

Foros, Talleres y Ferias de Protocolos.

Convenios de colaboración con 4 estados en 8 Unidades de Investigación Clínica.

Nueve Líneas de Investigación en Tlaltizapan

Incorporación al CONSORCIO CCINSHAE-UNAM-CONACyT

Promoción y apoyo a los investigadores y ayudantes



PROCESOS

1.

Convocatoria Investigación 2018

2.

Evaluación y selección con base en resultados

3.

Integración de la carpeta de Adquisiciones Consolidadas

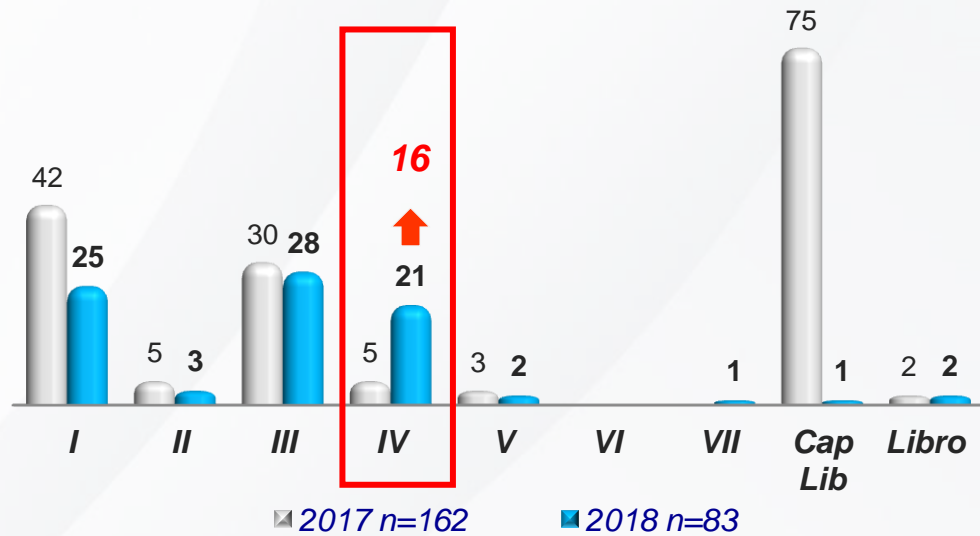
4.

Compra con el apoyo de la Unidad de Gestión y Apoyo a la Investigación (UGAI)



EN EL MES DE MARZO SE LLEVÓ A CABO LA LICITACIÓN PÚBLICA DE TODO LOS INSUMOS PARA EL EJERCICIO 2018,

PRODUCTOS DE LA INVESTIGACIÓN



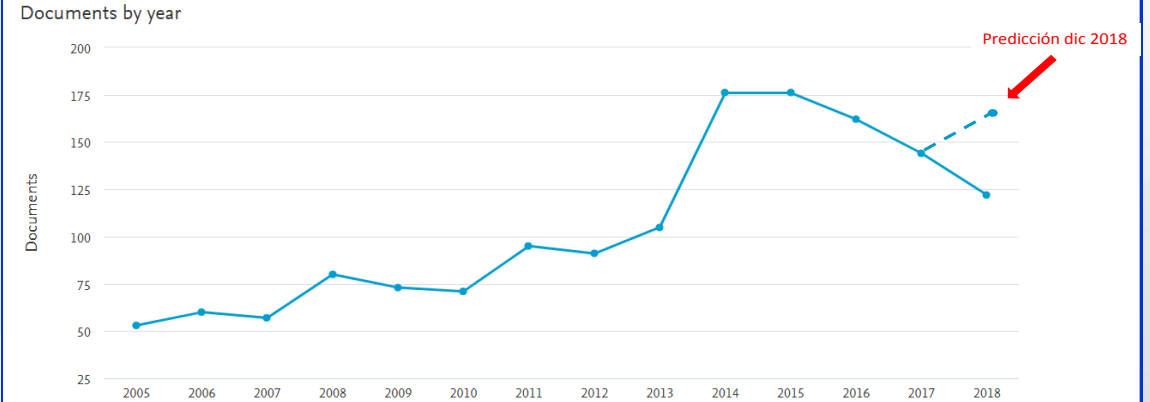
80 artículos originales publicados en revistas indexadas.

Mejora cualitativa, se publicaron **artículos de alto impacto de los grupos III a VII**, 52 artículos.

PUBLICACIONES	NIVEL DE PUBLICACIÓN		
	III a VII	I y II	I a VII
Institucionales	6	20	26
Colaborativas	14	3	17
Líder INP	14	3	17
Líder de Otra Institución	32	5	37
Todas	46	8	54
TOTALES	52	28	80

Número de publicaciones e índice (h) de citas del INP entre enero 2005 y agosto 2018

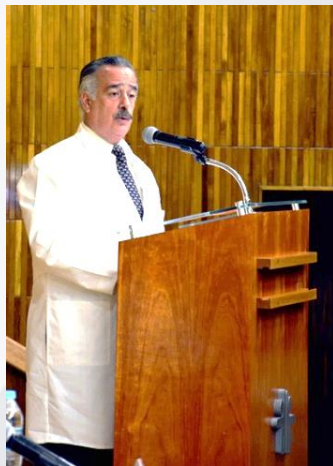
The *h*-index for these documents is **50**
Of the documents considered for the *h*-index, 50 have been cited at least 50 times



El impacto científico del instituto de acuerdo al valor *h* en la base de datos **Scopus**, es de **50**

LIDERAZGO DEL INP Y COLABORACIONES

El INP es líder en 38.5% (20/52) de las publicaciones de nivel III a VII y en el 53.8% de las publicaciones totales.



Firma de Convenio INP-COFEPRIS-CANIFARMA 26 de junio 2018
Unidad de apoyo al **Pre-dictamen COFEPRIS-INP**



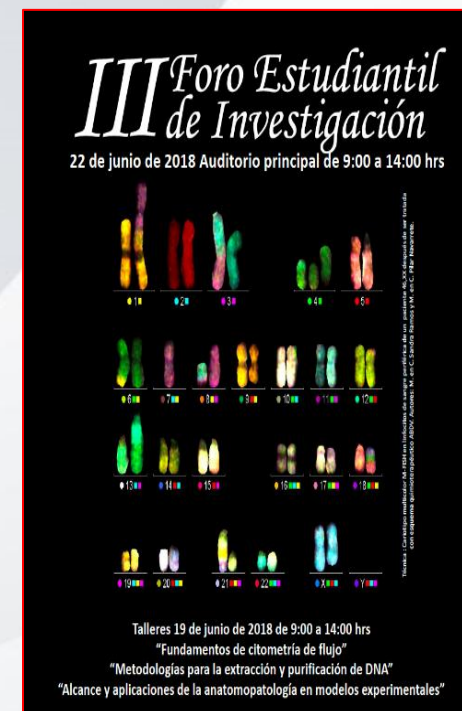
Taller para Optimización del Registro, Seguimiento y Finalización de Proyectos de Investigación en el INP

Hotel JS, Cocoyoc, Morelos
20 y 21 de marzo de 2018

Organización: Rocio Pérez, Cristina Guzmán, Alberto Nava, Silvestre García y Ma. Dolores Correa



SIETE TRABAJOS FUERON SELECCIONADOS PARA EL ENCUENTRO DE INVESTIGADORES



FORO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DEL INP 2018

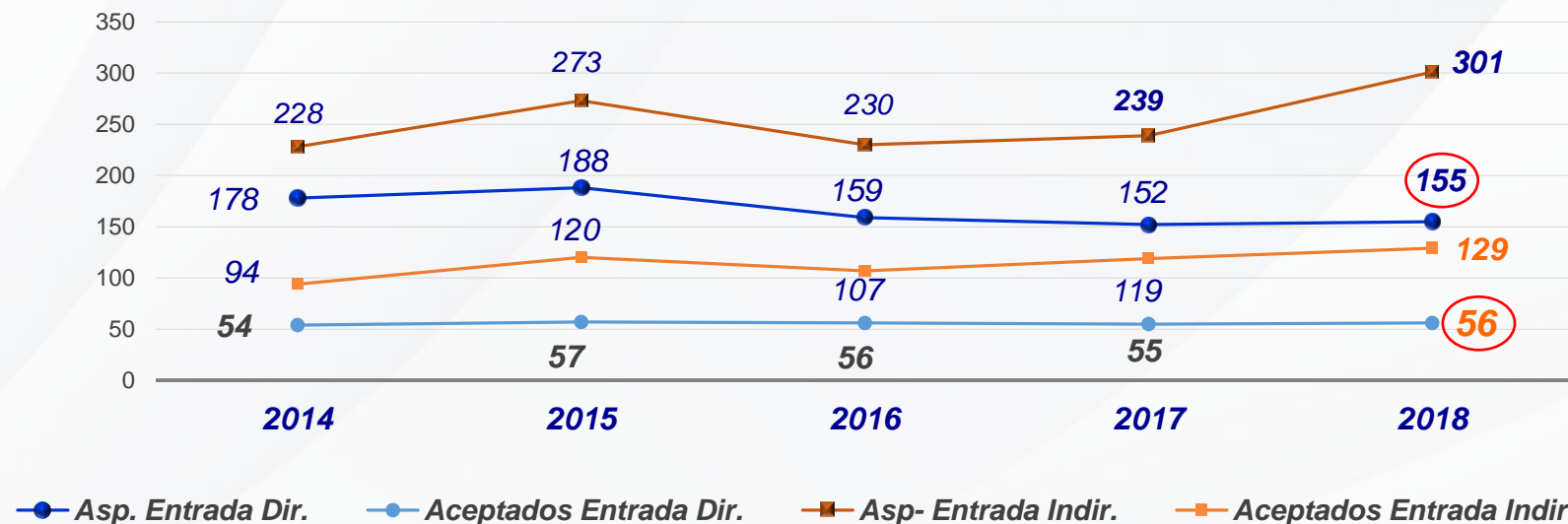
18-20 de abril de 2018

PROGRAMA GENERAL



ALUMNOS ASPIRANTES Y ACEPTADOS. CICLO 2014 Y 2018

Número de alumnos



Eficiencia Terminal del 100% en Pediatría, Genética y Estomatología gracias a la consolidación del Programa de Tutorías Personalizadas

Sistema de Control Académico (SICA)

Fácil acceso para el registro de aspirantes nacionales y extranjeros vía internet.

Programa de egreso	2017	2018
Pediatría	44	46
Estomatología	6	6
Genética	3	3
Total	53	55

Tipo de posgrado	2017	2018
Sub especialidades	83	82
Postgrado para médicos especialistas	24	20
Total	107	102



COMPROMISO EN LA FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE EXCELENCIA LÍDERES

ROTACIÓN EXTERNAS

CENTROS DE SIMULACIÓN PARA EL ADIETRAMIENTO CLINICO CADEMEQ, CAN Y QUIRÚRGICO (LAPARASCOPICA)

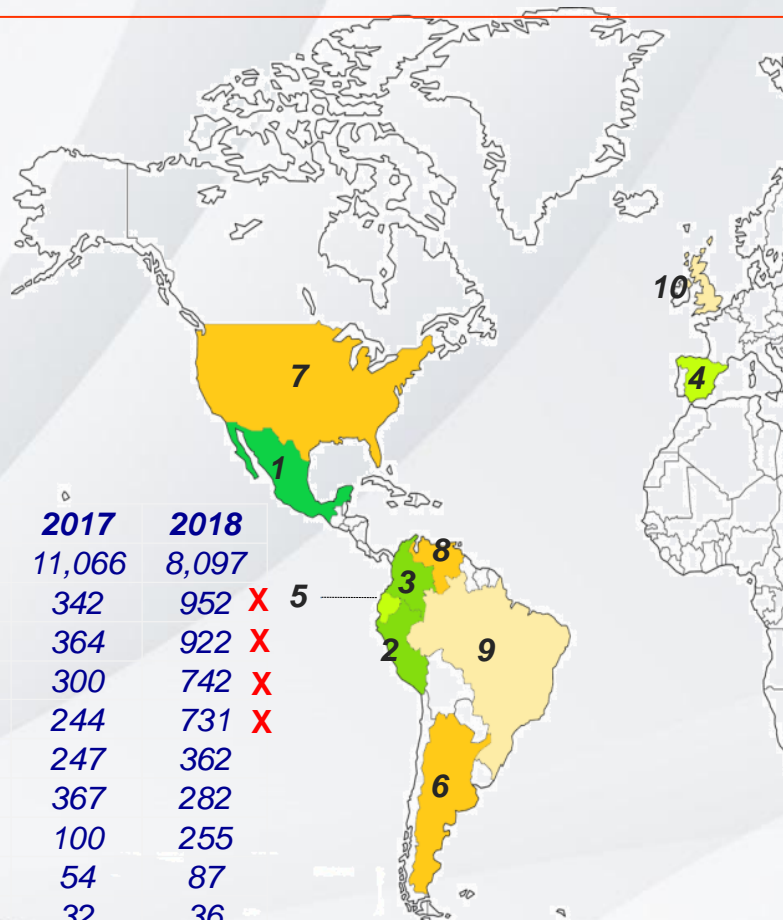
Programa académico para incrementar las competencias y toma de decisiones

CMCP: Ocho Residentes obtuvieron reconocimiento dentro de los diez primeros lugares : 3º 5º 6º 7º 7º 9º 9º 9º

PUEM-UNAM 2018 : Residentes de Primero y de Tercer año de Pediatría obtuvieron el **Primer lugar dentro de las 27 sedes Nacionales**, los Residentes de segundo año ocuparon el **segundo lugar**.



PAÍSES CON MAYOR DEMANDA DE CONSULTA

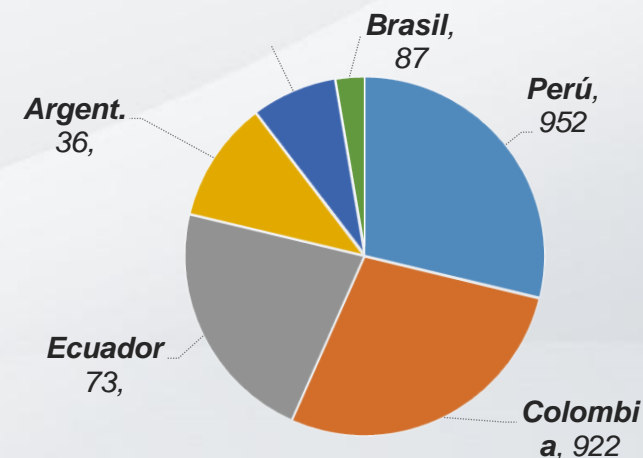


14,403 consultas en Google Analytics

AUTORES

	2017	2018
Nacionales	56	36
Extranjeros	5	14
Autores INP	25	26
Autores externos	36	24

CONSULTA DE ACTA PEDIÁTRICA EN PAÍSES LATINOAMERICANOS



Evaluación, aprobación e indexación en:



Indexación en Pub Med.



En el mes de abril ante representantes de la CCINSHAE se presentó el Repositorio Institucional del INP ligado al CONACyT



Repositorio Institucional del INP/CID

Vistas de Bitstream (Transferencia de datos y descargas PDF)	35,902
Vistas de artículos	44,431
Vistas de colección	1,971
Vistas de la comunidad	1,687
Inicio de sesión de usuario	599
Búsquedas realizadas	11,408

INP Instituto Nacional de Pediatría

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.

INP net

Plataforma Electrónica del INP ofrece:

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



Se otorgaron **121, 883 consultas y procedimientos** con una variación porcentual de 7.5, menor con respecto al primer semestre de 2017.

De las **19,162 atenciones (valoraciones)** en urgencias el **35%** requirió ser hospitalizado en el área de pre-hospitalización y observación.

Los **accidentes y violencia** ocuparon el primer lugar en las urgencias reales con **1,745** casos (26.1%). Se registra 1 accidente (**Trauma**) por cada 4 consultas calificadas.

Único Centro de Referencia de III Nivel, para la atención de **Traumatismo Craneoencefálico Pediátrico en la CDMX**

El **80.3%** de las valoraciones en urgencia se realizó en menos de **10 minutos, (Triage)**.

Principales urgencias calificadas por lista detallada Total 6,674



INDICADORES HOSPITALARIOS (PRIMER SEMESTRE)

CONSTANTE HOSPITALARIA	2017	2018				
	TOTAL	TOTAL	MEDICINA	CIRUGÍA	HEMATO-ONCOLOGÍA	MEDICINA CRÍTICA
Camas censables	243	243	108	77	39	18
Ingresos	3,646	3,421	1,352	1,189	710	170
Egresos	3,432	3,222	1,285	1,104	669	164
% de ocupación	95.1	80.1	89.7	65.2	89.1	65.8
Promedio días estancia	12	10	13	8	9	11
Índice de rotación	14	13	12	14	17	9
Intervalo de sustitución	0.6	2.7	1.6	4.4	1.1	6.8
Defunciones	90	91	49	13	17	12
Tasa de defunción bruta	2.5	2.8	3.8	1.2	2.5	7.3



INFECCIONES ASOCIADAS A LA ATENCIÓN DE LA SALUD

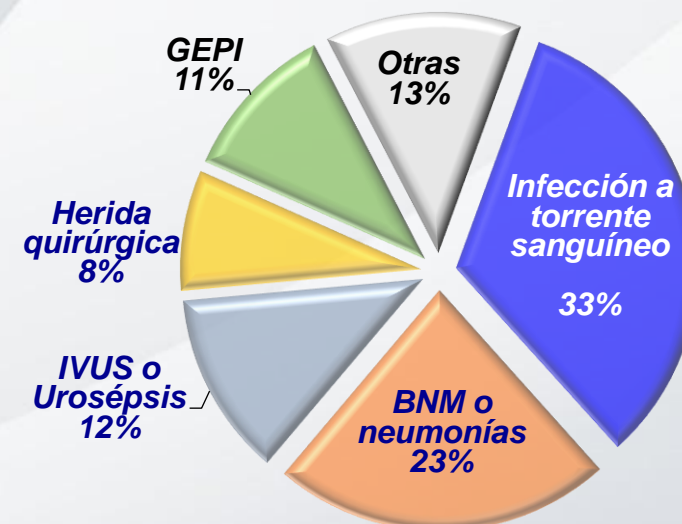
Factores de riesgo:

El uso de terapias inmunosupresoras.
 Desnutrición
 Estancia hospitalaria prolongada. Apego
 Higiene de manos.
 Falta de procedimientos estandarizados.
 Política de no Rechazo.
 Obra de remodelación 4to piso
 Alta ocupación hospitalaria

Acciones.-

- 1.- Talleres en bioseguridad.
- 2.- Curso en línea
- 3.- Paquete de Verificación
- 4.- Visita Dr. Didier (OMS)
- 5.- Programa de Higiene de Manos

EVENTOS IAAS. TOTAL



SERVICIOS CON TASA IAAS SUPERIOR A LA TASA GLOBAL INP

Servicio	TASA POR 100 EGRESO	TASA POR DÍAS PACIENTE
Neurología	26	13.3
Nefrología	18.8	10.2
Neurocirugía	12.7	8.5
Neonatología	12.2	9.3
Inmunología	10.5	7.2
Medicina interna	9.7	11.1

	2017	2018
INP GLOBAL		
Tasa IAAS 1000 días/paciente	8.4	8.0
Número de eventos	352	283
Defunciones Asociadas	3	8
UNIDAD DE TERAPIA INTENSIVA		
Tasa IAAS	14.2	14.5
Número de eventos	36	34
URGENCIAS		
Tasa IAAS	8.0	6.8
Número de eventos	44	36
TERAPIA CARDIOVASCULAR		
Tasa IAAS	31.7	17.4
Número de eventos	13	12

Las **bacteriemias primarias** continúan siendo las infecciones más frecuentes con en relación al total de los eventos reportados.

Las **Bronconeumonías o Neumonías** mostraron una disminución de puntos porcentuales.

Trasplantes

El Programa de Trasplantes de Médula Ósea del INP, fue seleccionado por la Sociedad Americana de Hematología (ASH) para formar parte en su Programa de Formación de Recursos Humanos en Latinoamérica. constituyéndose en el **Primer Programa Clínico** que colabora con la ASH. Se obtuvo la acreditación en 2018

- De los 15 pacientes sometidos a **Trasplante de Médula Ósea**, 93% se mantienen vivos y libres de enfermedad, un pacientes falleció. (Sobrevida a cinco años 55%).

	2017	2018
Trasplantes Renales		
<i>Institucionales</i>	11	9
<i>Extramuros</i>	0	2
<i>Subtotal</i>	11	11
Trasplantes de médula ósea		
<i>Alogénico</i>	12	9
<i>Haploidéntico</i>	4	5
<i>Autólogo</i>	0	1
<i>Subtotal</i>	16	15

Se realizaron 11 **Trasplantes renales**, 3 de donador vivo relacionado y 8 de donador cadavérico.

Incorporación del INP al Seguro Popular.

✓ Inclusión para trasplante de los pacientes con uropatía obstructiva.

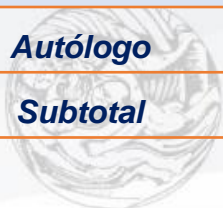
✓ Acortamiento de la estancia de los pacientes en la Unidad de trasplante renal.

- La unidad permaneció durante **dos meses** en remodelación para su acreditación por ASH.

MORBI-MORTALIDAD HOSPITALARIA

Por lista básica, **los Tumores (Neoplasias) ocupan el primer lugar con 723 casos y 18 defunciones.**

Las **cardiopatías simples y complejas** al igual que el año que antecede, ocuparon el **cuarto lugar** de las diez primeras





Fortalezas Institucional Cuidados Paliativos Pediátricos



Antonio, 17 años, Polineuropatía sensitivomotora, síndrome hipotónico.
881 días de soporte ventilatorio. **25.5mp**

Arely, 13 años, diagnóstico secuelas de mielomeningocele, siringomielia, paraplejía, dependiente de la tecnología en casa
975 días, estimación económica **58 millones**. (5 años)



- Curso de Postgrado de Alta Especialidad
- Apoyo para la atención por el Seguro Popular

1200, 60% (720) fallecieron en casa

En catorce años, se han atendidos 2000 niños.

Medicina del Dolor y soporte para la calidad de vida, durante 2016 incremento 9% sus actividades. en los últimos 11 años atendió alrededor de **1800** pacientes

.El Centro integral del Manejo del Dolor otorgó 211 consultas de 1era vez y 2,080 subsecuentes .



	2017	2018
Consulta de Seguimiento	3,154	3,130
Fortalecimiento Emocional	76	70
Ventilación en Casa	4	2

ADMINISTRACIÓN (PRIMER SEMESTRE)

DICTÁMENES

Al cierre del **ejercicio fiscal 2017**, fueron auditados los estados financieros y presupuestales del Instituto, emitiendo el auditor externo una **opinión no modificada (Dictamen sin salvedades)**.

También se emitieron los dictámenes para efectos fiscales, contribuciones locales y operaciones reportables (**sin salvedades**).

EJERCICIO DEL GASTO 2017-2018 RECURSOS FISCALES E INGRESOS PROPIOS

Para el año **2018** el Instituto contó con un presupuesto autorizado de **846.1 millones de pesos** y para el mismo período del 2017, **747.7** millones de pesos, lo que representó un **incremento del 11.6%**, en su presupuesto modificado.

El gasto de operación durante 1er semestre del **2018** fue de 393.70 millones de pesos, en tanto que en el 2017 fue de 308.77 millones de pesos, lo que representó un **incremento del 27.5%**.

CONCEPTO	2017	2018	INCREMENTO
Millones de pesos			
Servicios Personales	437.4	451.5	14.1
Bienes y Servicios	308.7	393.7	85.0
Inversión	1.0	0.9	-0.1
Total	747.7	846.1	99.0

ADQUISICIONES Y SERVICIOS. ENERO-JUNIO 2018

Los contratos se formalizaron **70% / 30%**, conforme a la normatividad.



CONVENIO 2017 (ENTREGA 2018)

4 equipos médicos

\$18,843,962.88

Gammacámara que permitirá ampliar del 17% al 100% los servicios de Medicina Nuclear.

CONVENIO 2018

149 Equipos Médicos y de Laboratorio

\$80,895,398.06

Mejorar los procesos quirúrgicos y hospitalarios, trasplantes de médula ósea, garantizar diagnóstico a tiempo e impactar de manera positiva en la mejora y calidad y seguridad de vida.



28 Monitores





SEGURO POPULAR RECUPERACIÓN DEL SEMESTRE



Millones de pesos

Total registrado	189.8	227.8
Recuperación	104.9	139.2
Adeudo	84.9	88.6

