



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



Instituto Nacional de Pediatría

Segunda Junta De Gobierno 2019



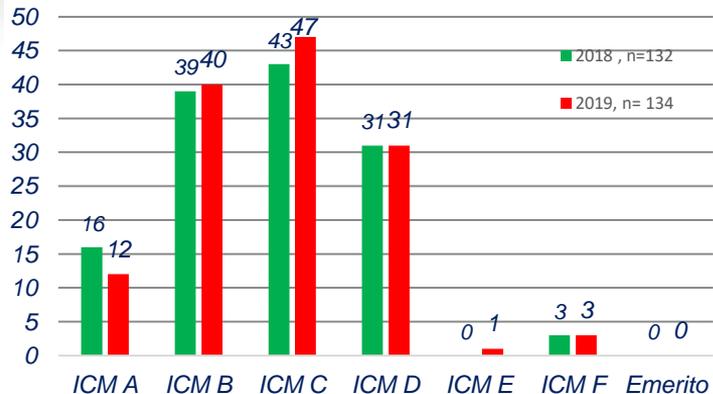


*INFORME DE AUTOEVALUACIÓN
ENERO A JUNIO 2019 COMPARATIVO CON 2018*

*CONDUCCIÓN INSTITUCIONAL AL PASO DEL
PRIMER SEMESTRE 2019;
IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS Y ACCIONES PARA
ENFRENTARLOS*



Investigadores en Ciencias Médicas (ICM)

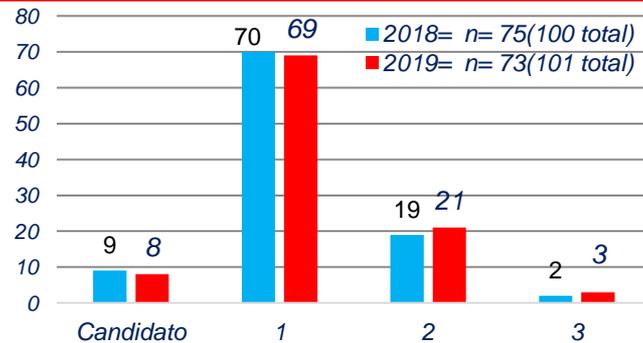


101 INVESTIGADORES SNI 73
ICM (15 Área Médica)
UNAM 3 y CONACyT 7
3 Mandos medios

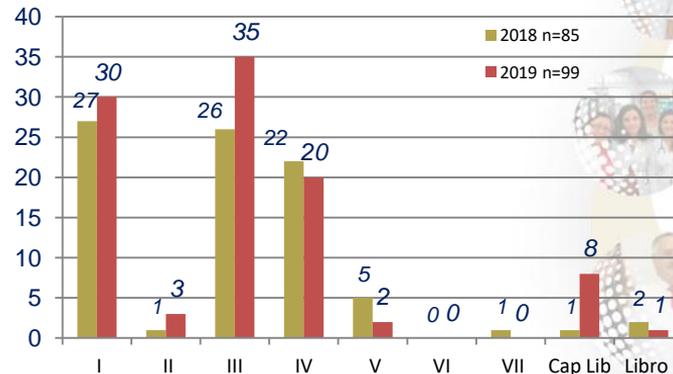
2012.- 6; 2016.-12; 2019. 15
Investigadores Médicos

Tres ICM obtuvieron financiamiento para proyectos de investigación dentro de la Convocatoria de Investigación Científica Básica del **CONACyT**, por un monto total de **\$3,620,000.00 MXN**

Miembros del INP que pertenecen al S.N.I



Publicaciones totales por profesionales



INP: IMPACTO HACIA LA COMUNIDAD

TRASPLANTES
Chiapas y Tlaxcala

**CLÍNICA DE ATENCIÓN
AL NIÑO CON
SÍNDROME DE DOWN**

LACTANCIA MATERNA
*(lactario INP y Unidad de
Lactancia en la Estancia
Infantil*

CIRUGIA EXTRAMUROS
Jornadas CENAPRED

**TRASPLANTES MÉDULA
ÓSEA INP – SP - ABC**



*Centro de
Investigación Poblacional
63 años de actividad ininterrumpida*

TLALTIZAPÁN, MORELOS

*Unidad de Neurodesarrollo
Rotación HIMFG
Apoyo al
Gobierno de Cd. de México*

**CURSOS DEL
PREMATURO**



**CUIDADOS PALIATIVOS
ACOMPAÑAMIENTO DE LAS
ENFERMEDADES CRÓNICAS
TERMINALES**

*Programa para los “Niños de Corazón”
Hospital ABC KARDIAS
Programa TMO INP – ABC - SP*

Líneas de investigación

Tlaltizapan y Huatecalco



Patente en trámite:

Proyecto: “Genes candidatos como biomarcadores de diagnóstico, pronóstico y de respuesta a tratamiento con ácido valproico (sal de magnesio) en la epilepsia infantil”. Lab. Neurociencias. Solicitud de Patente de Invención: aprobado el Examen de forma.

- 1.- Neurodesarrollo (UAM – INP)
- 2.- Predictores de Envejecimiento Saludable (Tlaltizapán - Instituto Nacional de Geriátría)
- 3.- Efecto de los Insecticidas en embarazo y neonatos
- 4.- Exposición de plaguicida en el embarazo
- 5.- Violencia en adolescentes su relación con diabetes. (Tlaltizapán, Sinaloa y CDMX)
- 6.- Desarrollo de la Vacuna contra el Dengue
- 7.- Centro de estudios sobre Maltrato Infantil (todo el país) con recursos financieros, humanos y de infraestructura de UNICEF y varias ONG's en colaboración con Subsecretaría de Servicios de Salud

Yucatán (3)
Morelos (2)
Tamaulipas (1)
Guerrero (1)
Veracruz (1)

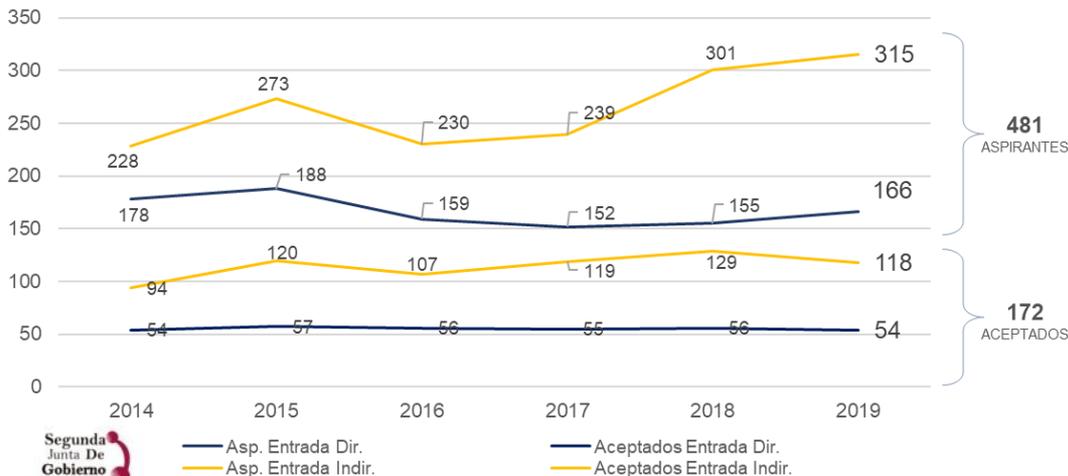


Centro de Investigación Poblacional. Siete líneas de Investigación (**Publicación Nivel V y VII**).
Vacuna Dengue, Nutrición y Neurodesarrollo
Ocho Unidades de Investigación en Cinco estados.
Caravanas de Salud (Obesidad)

Programa de intercambio académico internacional

Acudieron tres a EUA (Pensylvania, Florida y San Luis Misuri), uno a Argentina, dos a España y uno Japón.

Alumnos aspirantes y aceptados a los Cursos de Posgrado



ACTA PEDIATRICA

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.

PLATAFORMA ELECTRÓNICA DEL INP OFRECE:

- a) Cursos en Línea
- b) Microcápsulas
- c) Casos Clínicos
- d) Blogs (resumen de artículos)
- e) Interacción y Chats entre integrantes

2019 La Titulación Oportuna alcanzó 74.1% de los médicos residentes

Resultados del INP en el examen del Consejo Mexicano de Certificación en Pediatría

2017 5 Residentes (2° al 7°)

2018 8 Residentes (3° er al 9°)

2019 18 Residentes (2° al 10°)

UNIDAD DE SIMULADORES

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

Por sexto año consecutivo es reconocido el INP como la sede No. 1 en la formación de residentes de Pediatría de las 27 sedes nacionales.

	2018	2019	Aprobación
Primer año	1° Lugar	1° Lugar	100%
Segundo año	2° Lugar	1° Lugar	100%
Tercer año	1° Lugar	1° Lugar	100%

Resultados PUEM por sede Especialidad Pediatría

15 en el primer lugar de la subespecialidad el INP

	Alergia e Inmunología	Anestesia	Cirugía	Cardiología	Dermato.	Endocrin.	Gastro y Nutrición	Hemato.	Infectología	Nefrología
Primer año	1/2	1/6	6/11	4/8	2/2	1/5	1/5	4/5	1/6	3/5
Segundo año	2	1	3	7	2	1	1	1	1	5
Tercer año			2°							
Cuarto año			1°							

	Neonato.	Neumo.	Neurocirug.	Neurología	Oncología	Otorrino.	Patología	Urgencias
Primer año	4/5	1/6	2/2	2/7	2/5	NA/3	2/3	1/3
Segundo año	7	1	2	1	1	2	4	3



UN DÍA TÍPICO DE ACTIVIDADES 2019

SERVICIOS DE APOYO AL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

Estudios Laboratorio 4,228	Radioterapia 44.3	Gamagrafía 5 Pet/Ct 3	Estudios TAC 17.1
Trasfusiones 76.9	Resonancia magnética 9.5	Estudios EEG 6.9	Estudios RX Ultrasonido 178 31.9

HOSPITALIZACIÓN

Ingresos 17.3	Egresos 16.2	% de ocupación 97.1	Días estancia 10
-------------------------	------------------------	-------------------------------	----------------------------

CONSULTA EXTERNA

Consultas totales 748	Pre consulta 64.	Primera vez 63
Subsecuentes 439	Interconsultas 38	Procedimientos 126
Consultas por consultorio 4.7	T. Rehabilitación 144	Consultas Med. Paliativa 3.4

INDICADORES HOSPITALARIOS

CIRUGÍA

Cirugías 20.5	Endoscopías 5
Proc. Anestésicos 32	Proc. Analgésicos 20
Suspensión quirúrgica 1.2	Cirugías por quirófano 2.2
Sedaciones 12	

Camas censables
243

Defunciones
0.3 (0.5)

Tasa IAAS
8.2 (8.6)

Eventos Adversos
3.2 (2.6)

Apertura de expediente
22.6 (15.1)

122 días hábiles Urgencias: 183 días

SERV. AMBULATORIOS Y CORTA ESTANCIA

AQuA 34.8	ICE 14.8
---------------------	--------------------

**Urgencias total 112
Urgencias reales 35**

**Relación Subsecuentes - 1ª Vez
22 a 1**

Consulta según tipo de atención

CONCEPTO	2018	2019
VALORACIÓN	19,162	20,386
Consulta externa		
Preconsulta	6,788	9,549
1 era vz	2,740	2,604
Subsecuente	61,488	58,820
TOTAL	90,176	91,359
Cumplimiento de la meta (%)	111.2%	100.3

Consultas otorgadas
 2019: 91,359 2018: 90,178

*Adicionalmente se otorgaron
 15,430 procedimientos
 ambulatorios*



Clínica para la atención del paciente con Trastornos del Espectro Autista (TEA). Creada en el año 2016 cuenta actualmente 88 pacientes en seguimiento la especialidad de Psiquiatría Infantil y de la Adolescencia, tiene reconocimiento de la UNAM integrándose en el mismo año dos Residentes

Principales causas de atención Urgencias calificadas.
Total: 6,327 (6,674)



Bronconeumonía: **340 casos (5.4%)**

Traumatismo Cráneo Encefálico: **311 casos (4.9%)**

Influenza con otras manifestaciones respiratorias virus no identificado: **245 (3.9%)**

Primer semestre **20,386 valoraciones en urgencias.**

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, **3** son urgencias calificadas.

Los **accidentes y violencia** ocuparon el primer lugar de las urgencias calificadas con **1,634 casos (25.8 %)**. Se registra 1 accidente por cada 4 consultas calificadas.

* TRIAGE (SW: Español) Valoración de urgencia apoyo del Patronato

Principales causas de Morbilidad en Consulta Externa de 1ª. Vez por Lista Básica

CAUSAS	2018	2019
1 Tumores (Neoplasias)	723	687
2 Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	495	482
3 Enfermedades del Sistema Respiratorio	317	310
4 Traumatismos y envenenamientos	279	278
5 Enfermedades del Sistema Digestivo	291	259

Se identificaron **251 IAAS**. eventos asociados a métodos invasivos

IAAS	2018	2019
Tasa por 1000 días/estancia	8.6	8.2
Defunciones Asociadas	8	4
Unidad de Terapia Intensiva	16.6	18.8
Urgencias	14.4	13.0
Terapia Cardiovascular	14.4	15.4

Mortalidad
2019: 55 defunciones 2018: 91 defunciones

Principales causas de Mortalidad Hospitalaria por Lista Básica

CAUSAS	2018	2019
1. Malformaciones Congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	22 (40%)	18 (32.7%)
2. Tumores (Neoplasias)	18 (19.8%)	15 (27.3%)
3. Enfermedades del sistema respiratorio	10 (11%)	7 (12.7%)
4. Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	9 (9.9%)	4 (7.3%)
5. Enfermedades del sistema genitourinario	2 (2.2%)	3 (5.5%)

Procedimientos quirúrgicos
2,506 (2,312)

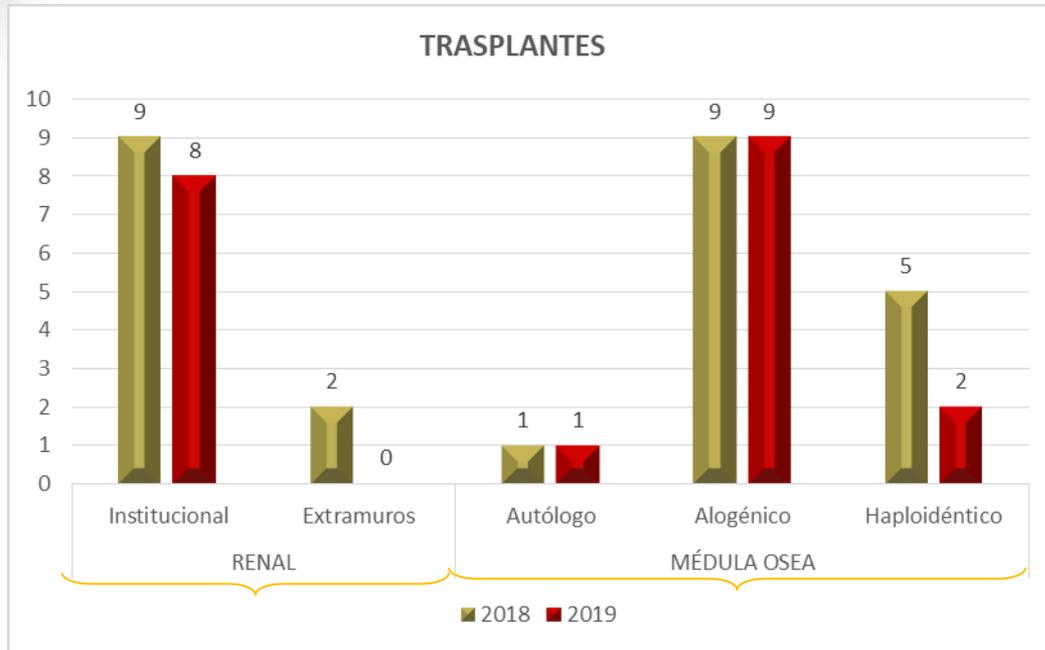
Cirugías ambulatorias
822 (33%)

En 2019, se realizaron **115 cateterismos intervencionista:**
53 (46%) terapéuticos
62 (54%) diagnósticos

En total en el 2019, se realizaron **20 Trasplantes (26) (Renales y M.O.)**

8 Trasplantes renales
2 donador vivo relacionado
6 donador cadavérico

12 Trasplantes de médula ósea
Mejoría en sobrevida con el uso profiláctico de Voriconazol y Ganciclovir (sustituyendo al Aciclovir).



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.



Clínica de Enfermedades de Depósito Lisosomal

Fundada 2010	39 Pacientes	Acreditación 2011
6 casos nuevos 1er semestre	Costo 45 MP	2 Med. Adcritos Esp 1 Psicologa



Clínica de Insuficiencia Cardiaca

Fundada 2009	No. Pacientes Variable	Pte. Acreditación
Detección temprana HA	A todos ECC	1 Adcrito Esp 1 Enfermera



Clínica de Obesidad y de la Adolescencia

Fundada 2006	160 Pacientes mensuales	Apoyo caravana de la salud
Cambio de Hábitos	Caravanas de la Salud	1 Adcrito 1 Trabajo. Social



Clínica de Síndrome de Down

Fundada 2005	900 Pacientes	Pte. Acreditación
Curso de Alta Especialidad	Ceremonia anual mas de 500 pac.	2 Med. Adcritos Esp 1 Enfermera



Clínica de Prevención y Atención del Niño Maltratado

Fundada 2001	900 Pacientes	Pte. Acreditación
Modelo Interdisciplinario	Enfoque de Derechos Humanos 2011	2 Med. Adcritos 1 Psico. 1 Trab. Soc.

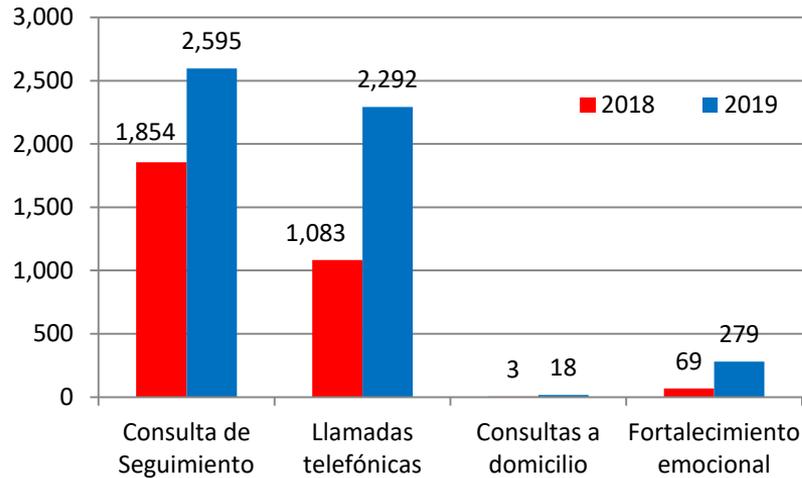


Clínica de Vírus de Inmunodeficiencia Humana (VIH-SIDA)

Fundada 1995	90 Pacientes	Acreditación 2018
	En 10 años solo 8 defunciones	1 Medico. Adcrito Esp 1 Enfermera

*Unidad de Medicina del Dolor y Soporte para la
Calidad de Vida.
Fortaleza Institucional*

Fundada en 2005.



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

*Estados financieros y presupuestales del Instituto, **sin salvedades***

TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS

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%***

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

RE-ACREDITACIÓN (SP)

EN ESPERA DE DICTAMEN

Tratamiento Antirretroviral de VIH-SIDA
Enfermedades del Sistema Nervioso
Alteraciones cromosómicas-Síndrome de Turner
Diagnóstico y Tratamiento de Enfermedades Lisosomales
Hemopatías Malignas
Trasplante de médula Ósea
Hemofilia
Trasplante de Córnea
Tumores Sólidos del SNC
Neonatos con Insuficiencia Respiratoria
Tumores Sólidos fuera del SNC
Implante coclear

Malformaciones Congénitas y/o Adquiridas en el Aparato Digestivo, Urinario, Columna Vertebral Cardiovasculares y Trasplante Renal

Al mes de octubre **no** se presenta subejercicios y se informó a la SHCP que se ejercerá el total de recursos fiscales

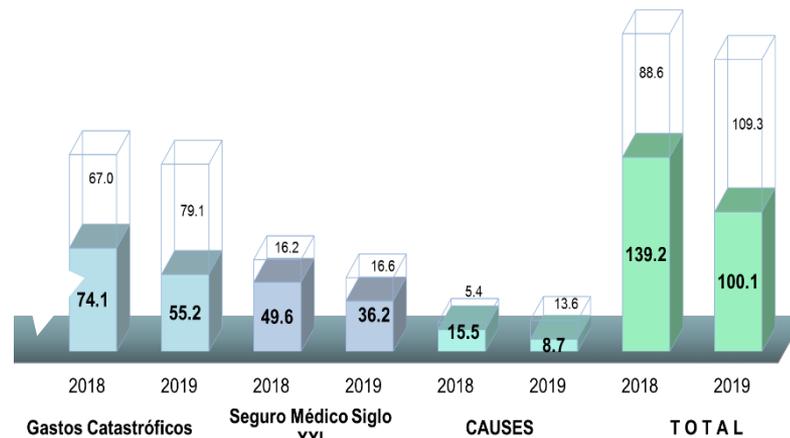
Millones de pesos

Capítulo		Ejercido (Primer Semestre 2019)	Propuesto Asignado anual 2019	Presupuesto por Ejercer al 2do Semestre
1000	Fiscal	528.0	1,045	517.0
2000	Fiscal	173.4	464,4	291,0
	Propio	27.0	122,6	95,7
3000	Fiscal	55.8	136.3	80,5
	Propio	28.9	152,4	123,5
5000	Fiscal	0.00	0.00	0.00
	Propio			
6000	Fiscal	0.00	0.00	0.00
	Propio			

No se contó con el recurso para la rehabilitación y adecuación de los espacios físicos de la Casa de Máquinas, Subestación eléctrica de Servicios Generales y Talleres de Mantenimiento por la insuficiencia presupuestal. Para el caso de Recursos Propios, éstos están sujetos a captación.

Recursos propios, se programó una captación de **275 MP**
Al mes de octubre se captaron **168.2 MP**

SEGURO POPULAR
Recuperación Semestral (Enero – Junio)



INTERNO

FORTALEZAS

*Estados financieros **sin salvedad**, adquisiciones y servicios dentro del 70/30. Solicitud de Presupuesto Fiscal de manera justificada y oportuna*

*Contar con profesionales altamente calificadas, para la **atención integral** del paciente*

Infraestructura instalada y equipos de vanguardia

Investigación del alto impacto y 101 investigadores SNI

Formación de Recursos Humanos de Excelencia

Modelos de Atención de Alta Especialidad

Durante el primer semestre se garantizó el abasto de medicamentos, reactivos e insumos.



DEBILIDADES

Padecimientos de 3er nivel de alta complejidad que requieren en muchos casos medicamentos de patente y procedimientos de Dx y Tratamiento de vanguardia.

Infraestructura con 49 años

Asignación del Presupuesto deficitarios, particularmente para capítulo 5000.

Desfase en el proceso de compra consolidada de medicamentos de alta especialidad, material de curación y material de laboratorio fuera del cuadro básico.

EXTERNO

OPORTUNIDADES

Nuevos Modelos de operación Administrativa en Desarrollo

Adhesión a las Compras Consolidadas

Asignación de presupuesto por parte de la Federación con base a necesidades reales, (asignación de plazas de nueva creación, inversión en equipamiento y mantenimiento preventivo a la infraestructura)



AMENAZAS

Mecanismos de operación bajo nuevas reglas, esquema aún en desarrollo informático

*Falta de creación de plazas para contratar recursos humanos
Contar con las ampliaciones presupuestales de recursos fiscales derivado de las adecuaciones*

Compras consolidadas del sector con riesgos al quedar desiertas, imposibilidad de brindar el diagnóstico y tratamiento oportuno

Actividades conmemorativas...

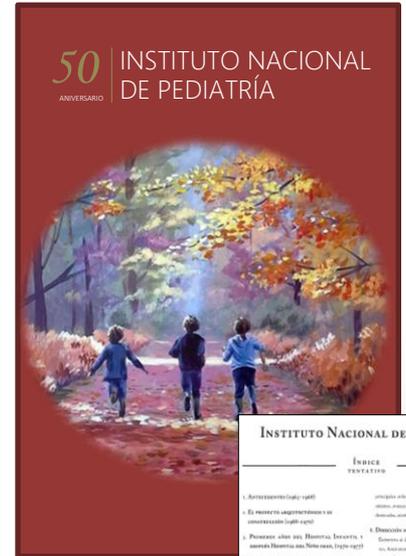


Segunda
Junta De
Gobierno
2019

LOGOS (propuestas)



"Libro Conmemorativo 50 años de su Historia"



INSTITUTO NACIONAL DE PEDIATRÍA

ÍNDICE PRÁCTICO

1. Antecedentes (1970-1971)	participación académica de la ciudad de México, desde el momento de la constitución de la Secretaría de Salud.
2. El momento organizativo y su implementación (1971-1972)	
3. Primeros años con Blumstein, Escobedo y Quintero Blumstein, con Nolasco, López (1972-1973)	
4. El momento del Nolasco con el doctor y doctora Nolasco (1973-1974)	
5. El momento del doctor y doctora Nolasco (1974-1975)	
6. El momento del doctor y doctora Nolasco (1975-1976)	
7. El momento del doctor y doctora Nolasco (1976-1977)	
8. El momento del doctor y doctora Nolasco (1977-1978)	
9. El momento del doctor y doctora Nolasco (1978-1979)	
10. El momento del doctor y doctora Nolasco (1979-1980)	
11. El momento del doctor y doctora Nolasco (1980-1981)	
12. El momento del doctor y doctora Nolasco (1981-1982)	
13. El momento del doctor y doctora Nolasco (1982-1983)	
14. El momento del doctor y doctora Nolasco (1983-1984)	
15. El momento del doctor y doctora Nolasco (1984-1985)	
16. El momento del doctor y doctora Nolasco (1985-1986)	
17. El momento del doctor y doctora Nolasco (1986-1987)	
18. El momento del doctor y doctora Nolasco (1987-1988)	
19. El momento del doctor y doctora Nolasco (1988-1989)	
20. El momento del doctor y doctora Nolasco (1989-1990)	
21. El momento del doctor y doctora Nolasco (1990-1991)	
22. El momento del doctor y doctora Nolasco (1991-1992)	
23. El momento del doctor y doctora Nolasco (1992-1993)	
24. El momento del doctor y doctora Nolasco (1993-1994)	
25. El momento del doctor y doctora Nolasco (1994-1995)	
26. El momento del doctor y doctora Nolasco (1995-1996)	
27. El momento del doctor y doctora Nolasco (1996-1997)	
28. El momento del doctor y doctora Nolasco (1997-1998)	
29. El momento del doctor y doctora Nolasco (1998-1999)	
30. El momento del doctor y doctora Nolasco (1999-2000)	
31. El momento del doctor y doctora Nolasco (2000-2001)	
32. El momento del doctor y doctora Nolasco (2001-2002)	
33. El momento del doctor y doctora Nolasco (2002-2003)	
34. El momento del doctor y doctora Nolasco (2003-2004)	
35. El momento del doctor y doctora Nolasco (2004-2005)	
36. El momento del doctor y doctora Nolasco (2005-2006)	
37. El momento del doctor y doctora Nolasco (2006-2007)	
38. El momento del doctor y doctora Nolasco (2007-2008)	
39. El momento del doctor y doctora Nolasco (2008-2009)	
40. El momento del doctor y doctora Nolasco (2009-2010)	
41. El momento del doctor y doctora Nolasco (2010-2011)	
42. El momento del doctor y doctora Nolasco (2011-2012)	
43. El momento del doctor y doctora Nolasco (2012-2013)	
44. El momento del doctor y doctora Nolasco (2013-2014)	
45. El momento del doctor y doctora Nolasco (2014-2015)	
46. El momento del doctor y doctora Nolasco (2015-2016)	
47. El momento del doctor y doctora Nolasco (2016-2017)	
48. El momento del doctor y doctora Nolasco (2017-2018)	
49. El momento del doctor y doctora Nolasco (2018-2019)	
50. El momento del doctor y doctora Nolasco (2019-2020)	

GRACIAS

