



INSTITUTO NACIONAL  
DEL DIABÉTICO

---

# INFORME MAYO 2018 COORDINACIÓN MÉDICA

---



Documento elaborado por departamento de Estadística y Vigilancia Epidemiológica



**Dra. Laura Giacaman**  
Epidemióloga  
Validación Técnica



**Dr. Saúl Álvarez**  
Coordinador Médico  
Supervisión



★ ★ ★ ★ ★  
INSTITUTO NACIONAL  
DEL DIABÉTICO

---

# INFORME MAYO 2018 COORDINACIÓN MÉDICA

---



Documento elaborado por departamento de Estadística y Vigilancia Epidemiológica

**Dra. Laura Giacaman**  
**Epidemióloga**  
**Validación Técnica**

**Dr. Said Álvarez**  
**Coordinador Médico**  
**Supervisión**



## **I. Introducción:**

La gente con diabetes (tipo 1 o tipo 2), aun si está bien tratada, corre riesgo alto de sufrir complicaciones graves por la influenza, que suelen resultar en hospitalizaciones y en algunos casos hasta la muerte. La neumonía, la bronquitis, las infecciones de los senos nasales (sinusitis) y las infecciones en los oídos (otitis) son algunos ejemplos de complicaciones por la influenza. La influenza también puede empeorar otros problemas de salud crónicos, como la diabetes. Esto es porque la diabetes puede hacer que el sistema inmunitario esté menos preparado para luchar contra las infecciones. Además, el cuadro puede dificultar el control de sus niveles de azúcar en sangre, elevándolo, pero a veces la gente no siente ganas de comer cuando no se siente bien, y eso puede causar que los niveles de azúcar caigan. Por eso es importante seguir las pautas para los días en que está enfermo para la gente con diabetes.

La vacunación es la mejor protección contra la influenza para los pacientes con diabetes. Las vacunas inyectables contra la influenza están aprobadas para su uso ya que estas presentan una larga historia de registro de seguridad comprobado en personas con diabetes.

Es por este motivo que en el INADI se llevó a cabo una jornada de vacunación del 14 al 21 de mayo con el objetivo de garantizar a la población inmunidad contra esta enfermedad.



## II. Personal de salud que brinda atención

### Médicos Especialistas en Medicina Interna

- ) Dra. Delmy Saraí Castillo
- ) Dra. Isbely Oliva
- ) Dra. Joan Ferguson
- ) Dr. Edgardo Santos
- ) Dr. Onan Izaguirre

### Médico Especialista en Oftalmología

- ) Dr. José Abraham García

### Médicos Generales

- ) Dra. Lorena Rosa
- ) Dra. Ana Luisa Salgado
- ) Dra. Ana Kaffaty
- ) Dr. Ramón Guzmán
- ) Dr. Eduardo Padgett
- ) Dr. Luis Rodríguez
- ) Dr. Said Álvarez

### Médicos en Servicio Social

- ) Dra Josseline Irías
- ) Dra. Alba Zelaya
- ) Dr. Jose Luis Moreno
- ) Dr. Edwar Rivera

### Servicio de Nutrición

- ) Dra. Trina Martinez
- ) Licenciada Nicole Armijo
- ) Licenciado Fernando Ramos
- ) Licenciada Marcela Mena

### Odontólogos

- ) Dr. Denis Mejía
- ) Dra. Fátima López
- ) Dra. Analía Buezo

### Técnicos en Terapia Funcional

- ) Elda Flores
- ) Luisa Morales

### Personal clínica del pie

- ) Auxiliares de enfermería



### III. Resultados de la vigilancia

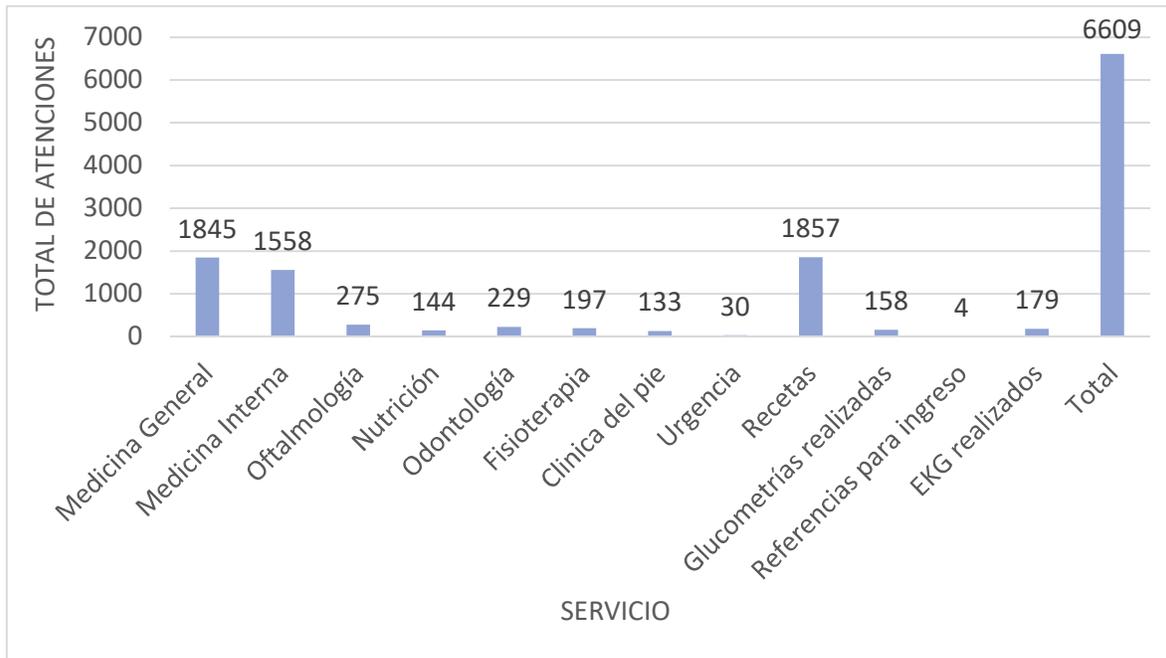
**Cuadro N°1: Total atenciones mes mayo del 2018.**

No.	CONCEPTO	ENFERMERA		MEDICO		TOTAL
		AUXILIAR	PROFESIONAL	GENERAL	ESPECIALISTA	
1	15-19 años 1a. vez					
2	15 – 19 años subsiguientes				2	2
3	20-49 años 1ª. Vez	1	1	24	43	69
4	20-49 años subsiguientes	7	19	256	250	532
5	50-59 años 1ª. Vez	2	1	27	59	89
6	50-59 años subsiguientes	23	54	438	504	1019
7	60 y + años 1ª. Vez	6	2	25	88	121
8	60 y + años subsiguientes	89	130	806	1016	2041
<b>9</b>	<b>Total de pacientes atendidos</b>	<b>128</b>	<b>207</b>	<b>1576</b>	<b>1962</b>	<b>3873</b>
10	No. De atenciones de mujeres	77	137	1112	1351	2677
11	No. De atenciones de hombres	51	70	464	611	1196
12	No. De consultas espontáneas	128	207	1575	1959	3869
13	No. Consultas Referidas			1	3	4

Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.



**Gráfico N°1: Total de atenciones por servicio durante el mes de mayo del 2018.**



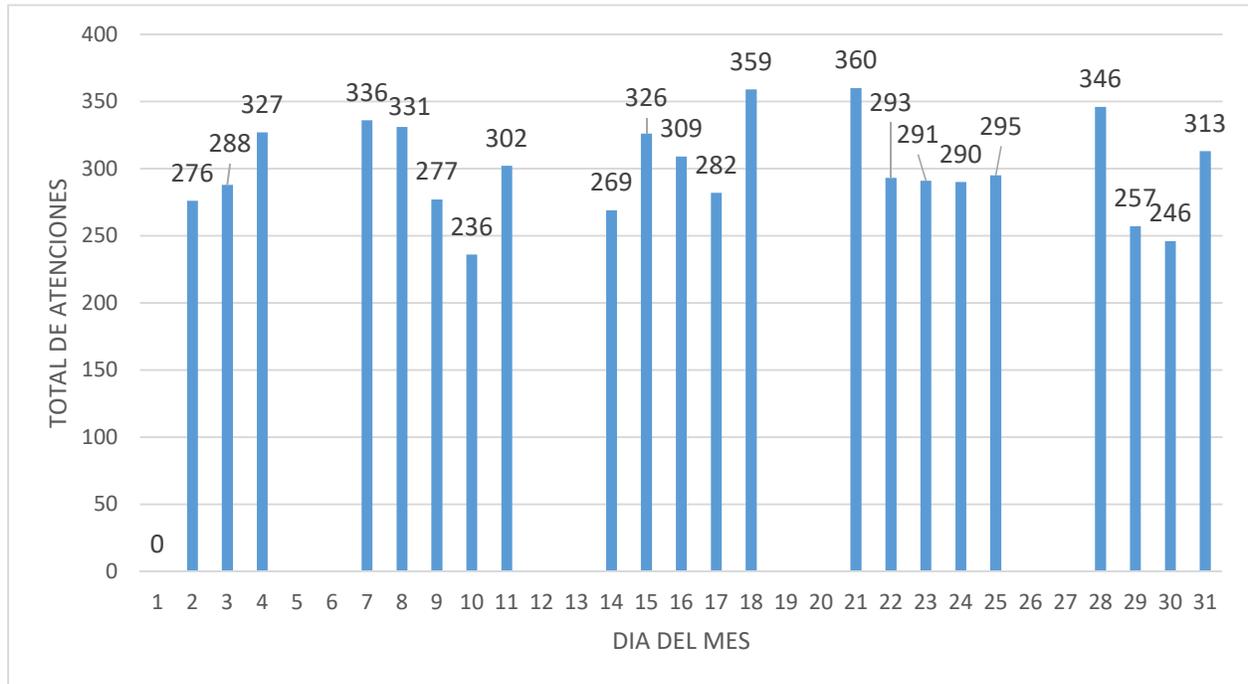
Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.

En el mes de mayo el total de atenciones médicas (servicios de medicina general, medicina interna, oftalmología y nutrición) fue de 3822. El total de atenciones no médicas brindadas se distribuyen así: servicio de odontología (229), clínica del pie (133), terapia física y funcional (197) y la entrega de recetas (1857); esto sumado al total de atenciones médicas hace un total de atenciones de todo el servicio de atención al paciente de 6238.

El total de pacientes atendidos en urgencias fue de 30, las glicemias realizadas fueron 158, electrocardiogramas 179 y se refirieron 4 pacientes al Hospital General San Felipe para ser ingresados debido a su condición al momento de la consulta.



**Gráfico N°2: Total de pacientes por día atendidos en el INADI durante el mes de mayo del 2018.**

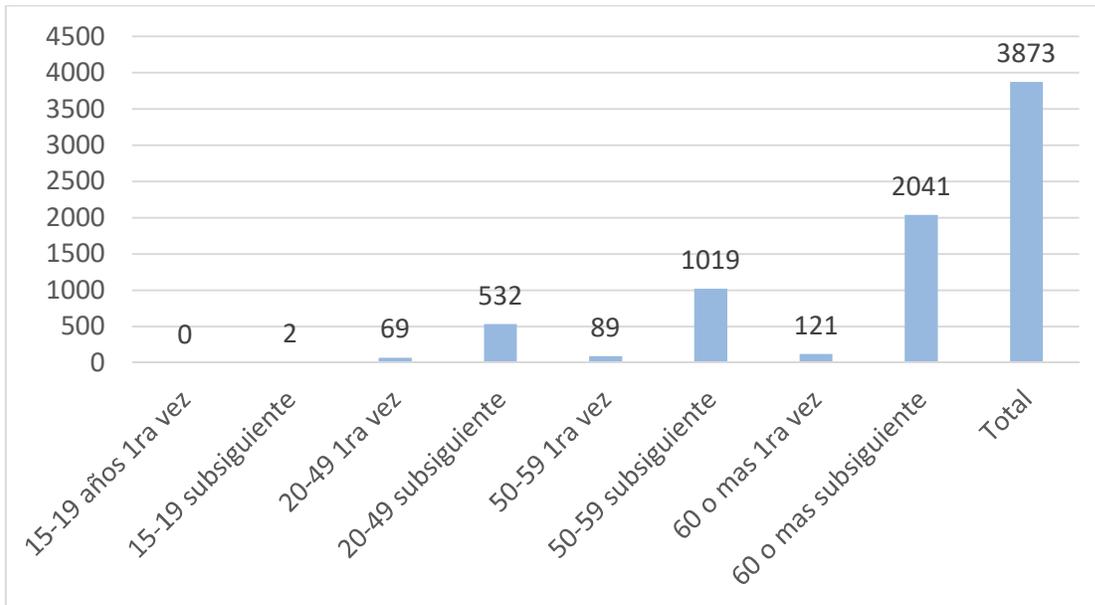


Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.

El total de pacientes diarios que se atienden en el Instituto Nacional del Diabético durante el mes oscilo entre 236 y 360 con un promedio de 287.3.



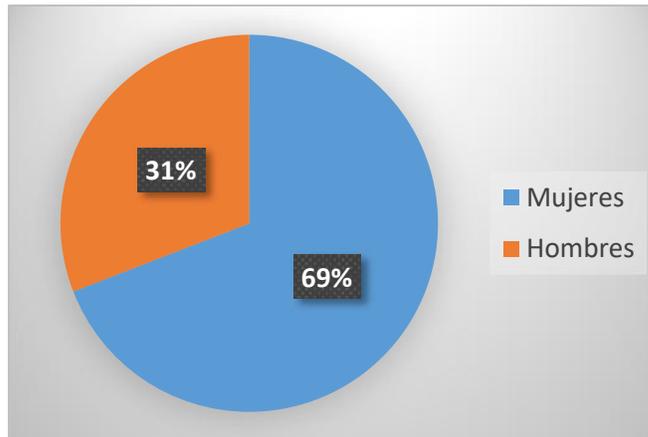
### Gráfico N°3: Pacientes atendidos por rango de edad atendidos en el INADI durante el mes de mayo del 2018.



Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.

El grupo de edad que continúa presentándose con mayor frecuencia a consulta son los mayores de 60 con un 55.8% (2162/3873) seguido del grupo de 50 a 59 años con un 28.6% (1108) manteniendo igual tendencia que el mes anterior, Las atenciones registradas nuevas entre todos los grupos de edad correspondieron al 7.2% (279 casos) y los pacientes subsiguientes fueron el 92.8% (3594), disminuyendo en 2.9% (156 casos) la atención de pacientes nuevos en relación al mes de abril.

**Gráfico N°4: Pacientes atendidos por sexo en el INADI durante el mes de mayo del 2018.**



Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.

Se presentó predominio del femenino con un 69% (2677) mientras que el masculino alcanzó el 31% (1996).

**Cuadro N°2: Procedimientos realizados por el servicio de oftalmología, mayo 2018.**

Procedimiento	Cantidad
Aplicación de Avastin	26
Cirugías	9
Laser	14
Vitrectomias	1

Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) del servicio de oftalmología.

Se realizaron 26 aplicaciones de avastin, 10 cirugías, 14 láser y 1 vitrectomía por el servicio de oftalmología.



**Cuadro N°3: Comorbilidades de los pacientes atendidos en el INADI durante el mes de mayo del 2018.**

DIAGNOSTICO	CLASIFICACION DIAGNOSTICA		TOTAL
	NUEVO	SUBSIGUIENTE	
DM TIPO II	22	4211	4233
OTRO TIPO DE DM	0	30	30
HTA	26	1665	1691
NEUROPATIA DIABETICA	26	623	649
HIPOTIROIDISMO	2	109	111
DISLIPIDEMIA	17	94	111
INSUFICIENCIA VENOSA	2	80	82
OBESIDAD	44	110	154
MORBIDA NEFROPATIA	5	107	112
DIABETICA PIE DIABETICO	10	27	37
RETINOPATIA DIABETICO	12	70	82
ITU	14	20	34
CATARATA	9	44	53
GLAUCOMA	4	26	30
HIPERGLICEMIA	15	1	16

Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.

Dentro de las comorbilidades que se observaron en los pacientes que asistieron a consulta se encontraron con mayor frecuencia: Hipertensión arterial (1691), Neuropatía diabética (649) e hipotiroidismo (111) y dentro de los diagnósticos nutricionales obesidad con 154 casos. Cabe mencionar que en el mes de mayo disminuyeron los diagnósticos de Diabetes Mellitus tipo 2 nuevos en comparación con el mes de abril un 52.3% (de 42 a 22 casos)



#### **IV. Conclusiones**

1.- Durante el mes de mayo, disminuyeron los casos de Diabetes Mellitus tipo II nuevos, dato muy alentador ya que se está poco a poco reflejando que, en la población con factores de riesgos, está dando resultado la implementación del programa de educación en Diabetes.

2.- En comparación a la programación realizada en el POA (2719 para mayo), se logró una cobertura de un 156% (4263), manteniendo la misma tendencia de aumento mensual con relación al mes de abril.

3.- Es de suma importancia brindar consejería nutricional como parte de la postclínica para continuar fomentando en los pacientes una alimentación saludable como parte de un tratamiento preventivo de comorbilidades a los que está expuesto el paciente Diabético y correctivo en cuanto a perfil lipídico y glucémico se refiere.



## V. Anexos

**Cuadro No 4: Reporte de pacientes atendidos en el Instituto Nacional del Diabético, semana epidemiológica 18 fecha del 30 de abril al 4 de mayo**

SERVICIO	Lunes 30	Martes 1	Miércoles 2	Jueves 3	Viernes 4	Total
Medicina General	75	-	70	83	95	323
Medicina Interna	69	-	73	62	88	292
Oftalmología	21	-	2	16	18	57
Nutrición	7	-	5	3	5	20
Odontología	10	-	9	6	13	38
Fisioterapia	7	-	9	10	13	39
Clínica del pie	5	-	7	6	3	21
Urgencia	2	-	3	1	0	6
Recetas	85	-	75	84	76	320
Glucometrías realizadas	12	-	8	6	5	31
Referencias para ingreso	0	-	0	1	0	1
EKG realizados	9	-	15	10	11	45
<b>Total</b>	<b>302</b>		<b>276</b>	<b>288</b>	<b>327</b>	<b>1193</b>

Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.

\*Hay una disminución del total de atenciones en esta semana epidemiológica ya que el 1ro de mayo fue feriado nacional.



**Cuadro No 5: Reporte de pacientes atendidos en el Instituto Nacional del Diabético, semana epidemiológica 19 fecha del 7 al 11 de mayo**

SERVICIO	Lunes 7	Martes 8	Miércoles 9	Jueves 10	Viernes 11	Total
Medicina General	84	93	86	48	83	394
Medicina Interna	83	81	68	65	76	373
Oftalmología	16	16	8	14	15	69
Nutrición	5	10	5	7	5	32
Odontología	8	10	10	8	7	43
Fisioterapia	10	9	0	9	6	34
Clínica del pie	6	6	8	4	7	31
Urgencia	2	3	1	2	1	9
Recetas	107	90	69	75	97	438
Glucometrías realizadas	7	9	13	0	2	31
Referencias para ingreso	0	0	1	0	0	1
EKG realizados	8	4	8	4	3	27
<b>Total</b>	<b>336</b>	<b>331</b>	<b>277</b>	<b>236</b>	<b>302</b>	<b>1482</b>

Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.



**Cuadro No 6: Reporte de pacientes atendidos en el Instituto Nacional del Diabético, semana epidemiológica: 20 del 14 al 18 de mayo.**

<b>SERVICIO</b>	<b>Lunes 14</b>	<b>Martes 15</b>	<b>Miércoles 16</b>	<b>Jueves 17</b>	<b>Viernes 18</b>	<b>Total</b>
Medicina General	76	86	101	65	113	<b>441</b>
Medicina Interna	75	88	70	58	73	<b>364</b>
Oftalmología	12	23	8	18	16	<b>77</b>
Nutrición	6	7	8	7	7	<b>35</b>
Odontología	13	11	11	7	10	<b>52</b>
Fisioterapia	8	8	7	9	9	<b>41</b>
Clínica del pie	5	4	6	2	8	<b>25</b>
Urgencia	1	1	0	1	1	<b>4</b>
Recetas	61	86	92	99	111	<b>449</b>
Glucometrías realizadas	2	4	6	5	4	<b>21</b>
Referencias para ingreso	0	0	0	0	0	<b>0</b>
EKG realizados	10	8	0	11	7	<b>36</b>
<b>Total</b>	<b>269</b>	<b>326</b>	<b>309</b>	<b>282</b>	<b>359</b>	<b>1,545</b>

Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.



**Cuadro No 7: Reporte de pacientes atendidos en el Instituto Nacional del Diabético, semana epidemiológica: 21 del 21 al 25 de mayo.**

<b>SERVICIO</b>	<b>Lunes 21</b>	<b>Martes 22</b>	<b>Miércoles 23</b>	<b>Jueves 24</b>	<b>Viernes 25</b>	<b>Total</b>
Medicina General	99	81	89	82	98	<b>449</b>
Medicina Interna	91	68	65	56	61	<b>341</b>
Oftalmología	20	12	0	0	0	<b>32</b>
Nutrición	7	7	9	7	9	<b>39</b>
Odontología	11	10	17	11	12	<b>61</b>
Fisioterapia	8	8	8	9	11	<b>44</b>
Clínica del pie	5	7	5	10	6	<b>33</b>
Urgencia	5	0	4	4	0	<b>13</b>
Recetas	92	87	74	96	82	<b>431</b>
Glucometrías realizadas	9	5	11	11	16	<b>52</b>
Referencias para ingreso	0	0	0	0	0	<b>0</b>
EKG realizados	13	8	9	4	0	<b>34</b>
<b>Total</b>	<b>360</b>	<b>293</b>	<b>291</b>	<b>290</b>	<b>295</b>	<b>1,529</b>

Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.



**Cuadro No 8: Reporte de pacientes atendidos en el Instituto Nacional del Diabético, semana epidemiológica: 22 del 28 de mayo al 1 de junio.**

<b>SERVICIO</b>	<b>Lunes 28</b>	<b>Martes 29</b>	<b>Miércoles 30</b>	<b>Jueves 31</b>	<b>Viernes 1</b>	<b>Total</b>
Medicina General	106	73	61	73	85	<b>313</b>
Medicina Interna	54	55	64	84	51	<b>257</b>
Oftalmología	18	10	10	23	13	<b>61</b>
Nutrición	7	7	5	6	4	<b>25</b>
Odontología	11	11	12	11	8	<b>45</b>
Fisioterapia	11	9	12	14	13	<b>46</b>
Clínica del pie	9	5	8	6	4	<b>28</b>
Urgencia	0	0	0	0	4	<b>0</b>
Recetas	92	72	58	82	78	<b>304</b>
Glucometrías realizadas	14	7	6	8	7	<b>35</b>
Referencias para ingreso	2	0	0	0	0	<b>2</b>
EKG realizados	22	8	10	6	9	<b>46</b>
<b>Total</b>	<b>346</b>	<b>257</b>	<b>246</b>	<b>313</b>		<b>1162</b>



## RESUMEN JORNADA DE VACUNACIÓN

Se realizó una jornada de vacunación brindada por el personal del centro de salud “El Manchén”, del 7 al 14 de mayo durante la cual se obtuvieron los siguientes resultados:

El total de pacientes vacunados durante la jornada fue de 1573 distribuidos de la siguiente manera: Pacientes: 1497, embarazadas 5, personal de salud y de la institución: 68.

Los pacientes atendidos en el Instituto Nacional del Diabético durante la semana epidemiológica 20 (del 14 al 18 de mayo) y el día lunes 21 de mayo correspondiente a la semana 21 son: 1813 y en comparación con la cantidad de pacientes que fueron vacunados (1502 contando las embarazadas y sin contar el personal de salud e Institucional) se puede observar que se logró una cobertura del 82.3% (1502/1813). Haciendo una relación entre la cantidad de pacientes vacunados con la cantidad de total de pacientes registrados en la base de datos del INADI, solo el 21.5% (1502/6991) se encuentra inmunizado.



★ ★ ★ ★ ★  
INSTITUTO NACIONAL  
DEL DIABÉTICO



INSTITUTO NACIONAL DEL DIABÉTICO



**ALTO A LA  
DIABETES**  
**EDUCATE, EJERCITATE**  
**COME Y VIVE SANO, ACTÍVATE**

BLVD. LOS PRÓCERES, CONTIGUO AL ASILO DE INVÁLIDOS HOSPITAL SAN FELIPE, TEGUCIGALPA,  
M.D.C; HONDURAS, C.A. / [INSTITUTONACIONALDELDIABETICO@SALUD.GOB.HN](mailto:INSTITUTONACIONALDELDIABETICO@SALUD.GOB.HN)  
(504) 2221-3667 / 2221-3691 / 22213660