





INFORME ABRIL 2021 COORDINACIÓN MÉDICA



Documento elaborado por departamento de Estadística y Vigilancia Epidemiológica

Validación técnica:

Dra. Laura Giacaman

Supervisión:

Coordinador Médico, Dr. Said Álvarez







I. Introducción:

El principal factor en el orden de vacunación es la edad. Existe evidencia que los adultos de cualquier edad con ciertas condiciones de salud, que incluyen la diabetes, tienen mayor riesgo de presentar COVID-19 grave. En este sentido, en el Reino Unido se ha priorizado a los adultos potencialmente vulnerables, independientemente de su edad. Así, a los pacientes con cáncer se han incluido en el grupo etario entre 70 a 74 años y a los enfermos menores de 65 años con diabetes mellitus tipo 1, tipo 2 y con obesidad grave (IMC>40 Kg/m2) en el grupo previo al de 60-64 años.

Las personas con diabetes en cada uno de los ensayos de la vacuna no han informado efectos secundarios importantes. En general, algunos participantes de ensayos clínicos han informado efectos secundarios leves de las vacunas, al igual que algunas personas experimentan dolor en el lugar de la inyección, letargo leve y fiebre leve después de otras vacunas. Estas reacciones leves que algunas personas experimentan después de las vacunas son típicas y no son motivo de alarma: son el resultado de que el sistema inmunológico entra en acción, lo que crea la capacidad de luchar contra el virus real donde una persona debe estar expuesta.







Personal de salud que brinda atención

Médicos Generales

- Dra. Ana Luisa Salgado
- Dra. Lorena Rosa
- Dra. Karen Hernández
- Dr. Eduardo Padgett
- Dr. Augusto Cata
- Dra. Cristina Wood

Médicos Especialistas en Medicina Interna

- Dra. Delmy Saraí Castillo
- Dra. Joan Ferguson
- Dr. Onan Izaguirre
- Dra. Maryory Motiño

Nutrición Clínica

- Dra. Trina Martínez
- Lcda. Andrea Armijo
- Lcda. Yosmely Rivera
- Lcda. Sonia Hernández

Médicos en Servicio Social

- Dra. Judith Flores
- Dra. Andrea Fuentes
- Dr. Ambar Salgado
- Dra. Jimena Ucles
- Dra. André Fúnez
- Dra. Rocio Vargas
- Dr. Marcelo Padgett
- Dr. Millicent Valladares
- Dr. Carlos Lanza
- Dr. José Martínez
- Dr. Fernando Barrientos
- Dra. Ana López
- Dra. Wendy Martínez
- Dra. Jessica Oliva
- Dr. Luis Martínez







Psicología

- Licenciada Patricia Ponce
- Licenciada Pamela Pineda
- Licenciada Paola Valdés

Odontólogos

- Dra. Fátima López
- Dra. Estrella Pérez
- Dra. Alison Gómez
- Dra. Tania Miranda
- Dra. Jessica Rosales
- Dra. Dayana Puerto
- Dr. Isaac Aguirre

Técnicos en Terapia Funcional

- Elda Flores
- Lidia Canales

Personal de clínica del pie

Auxiliares de enfermería







II. Resultados de la vigilancia

Cuadro N°1: Total atenciones mes abril 2021. (Reporte AT2-R para SESAL)

	CONCEPTO	ENFERMERA		MEDICO		
No.		AUXILIAR	PROFESIONAL	GENERAL	ESPECIALISTA	TOTAL
1	15-19 años 1a. vez	0	0	1	0	1
2	15 – 19 años subsiguientes	0	2	1	5	8
3	20-49 años 1ª. Vez	8	8	30	73	119
4	20-49 años subsiguientes	28	103	100	166	397
5	50-59 años 1ª. Vez	19	7	45	105	176
6	50-59 años subsiguientes	71	84	169	205	529
7	60 y + años 1ª. Vez	34	9	70	156	269
8	60 y + años subsiguientes	79	174	280	396	929
9	Total de pacientes atendidos	239	387	696	1106	2428
10	No. De atenciones de mujeres No. De	151	292	479	727	1649
11	atenciones de hombres No. De	88	95	217	379	779
12	consultas espontáneas No.	239	387	695	1057	2378
13	Consultas Referidas	0	0	1	49	50

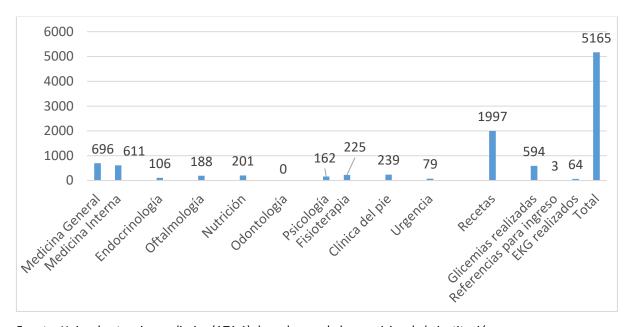
Fuente: Hojas de atenciones diarias (ATA 1) de cada uno de los servicios de la institución.







Gráfico N°1: Total de atenciones por servicio durante el mes de abril del 2021.



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

El registro total de atenciones que se realizaron por los servicios de medicina general, medicina interna, endocrinología, oftalmología y nutrición fue de 1,802. Las atenciones brindadas por los servicios no médicos se desglosan así: servicio de psicología (162), clínica del pie (239), fisioterapia (225) y extensión de recetas (1,997); realizándose una cobertura total 4,425 atenciones por todos los servicios de atención al paciente. En comparación con el mes de marzo, se obtuvo un aumento en el total de atenciones del 7.1%

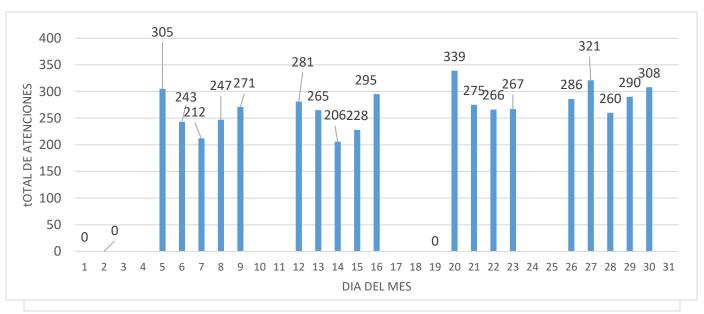
Las atenciones de los servicios de apoyo al diagnóstico y tratamiento de los pacientes fueron: 79 atenciones en urgencias, se realizaron 594 glucometrías, 64 electrocardiogramas y se refirieron 3 pacientes para ingreso por complicaciones.







Gráfico N°2: Total de pacientes por día atendidos en el INADI durante el mes de abril del 2021.



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

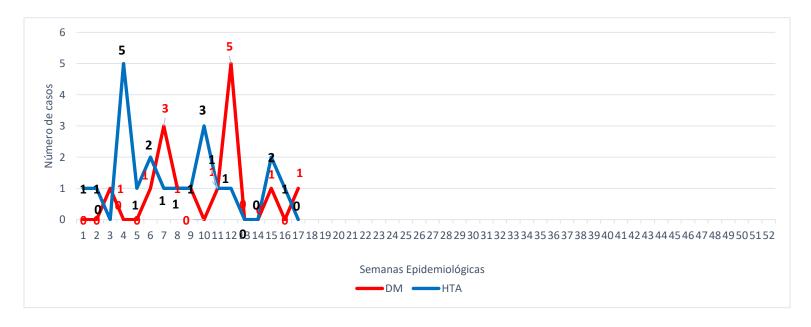
Con lo anteriormente planteado, se puede observar que el promedio diario de atenciones durante el mes de abril fue de 234.7, es decir 7.6% más al de marzo.







Gráfico N°3: Incidencia de Diabetes Mellitus e Hipertensión Arterial, de la semana epidemiológica No. 1 a la No. 17 del 2021.



Según la gráfica presentada, en las últimas semanas epidemiológicas se observa que continúan incrementándose los casos nuevos de hipertensión arterial como principal complicación en los pacientes con Diabetes Mellitus. Diagnosticándose como casos nuevos para este mes 2 de prediabetes.







Cuadro N°3: Comorbilidades de los pacientes atendidos en el INADI durante el mes de abril del 2021.

DIAGNÓSTICO	CLASIFICACIÓN DIAGNÓSTICA		TOTAL
	NUEVO	SUBSIGUIENTE	
DM TIPO II	0	2417	2417
OTRO TIPO DE DM	2	9	11
HTA	2	821	823
NEUROPATIA DIABETICA	3	298	301
HIPOTIROIDISMO	3	77	80
DISLIPIDEMIA	11	166	177
INSUFICIENCIA VENOSA	2	26	28
NEFROPATIA	14	66	80
DIABETICA			
PIE DIABETICO	1	95	96
RETINOPATIA	6	22	28
DIABETICA			
ITU	19	40	59
CATARATA	7	22	29
GLAUCOMA	1	7	8
HIPERGLICEMIA	38	24	62
AMPUTACIONES	0	0	0

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

Dentro las comorbilidades reportadas durante el mes de abril es importante recalcar el número de hiperglicemias nuevas reportadas siendo este el 61.2% del total de hiperglicemias atendidas.







Cuadro N°4: Comorbilidades relacionadas al estado nutricional de los pacientes atendidos en el INADI durante el mes de abril del 2021.

DIAGNÓSTICO	CLASIFICACIÓN DIAGNÓSTICA		TOTAL
	NUEVO	SUBSIGUIENTE	
OBESIDAD	40	58	98
SOBREPESO	17	23	40
BAJO PESO	4	0	4
RIESGO CARDIOVASCULAR	0	0	0
ESTEATOSIS HEPÁTICA	1	18	19
ANEMIA	2	7	9

Continúan preocupando el número de casos nuevos de obesidad, los cuales para este mes son el 41.8% muchos de los cuales lamentablemente progresaron de un estado de sobrepeso a obesidad debido al bajo apego al tratamiento nutricional.







Cuadro No 5: Ultrasonidos realizados a los pacientes de INADI durante el mes de abril del 2021

TIPO DE ESTUDIO	TOTAL
US TIROIDES / CUELLO	9
US MAMAS	2
US ABDOMEN SUPERIOR	11
US ABDOMEN TOTAL	45
US RENAL Y VIAS URINARIAS	8
US PELVICO	1
US PROSTÁTICO	1
US INGUINAL	0
US PARTES BLANDAS	1
US HOMBRO/RODILLA	1
US TORAX	0
US OBSTETRICO	0
US DOPPLER TESTICULAR	0
US DOPPLER ARTERIAL	1
US DOPPLER CAROTIDEO Y VERTEBRAL	0
US DOPPLER RENAL	0
US DOPPLER VENOSO	5
BIOPSIA DE TIROIDES/GANGLIOS POR ASPIRACIÓN	3
BIOPSIA DE MAMA	1
TOTAL:	89







III. Conclusiones

- 1.- A medida que transcurren los meses se observa un aumento gradual y paulatino del total del número de atenciones por todos los servicios que brinda la institución. Debido a que hay más personal brindando atención, siempre cumpliendo con todas las medidas de bioseguridad tanto en los pacientes como en el empleado.
- 2.- Es alarmante que los casos de hiperglicemia y obesidad sigan aumentando mes a mes, ya que con complicaciones por un inadecuado control glicémico a pesar y la no adaptación de un estilo de vida saludable estando en un estado de confinamiento que da lugar a que esto sea más complicado para los pacientes.









