

**PERFIL DE MORBILIDAD  
PEDIATRICA AMBULATORIA EN  
CONSULTORIOS DEL SERVICIO DE SALUD  
METROPOLITANO NORTE**

*Ilse María López Bravo (\*)*

---

**INTRODUCCION.**

La atención primaria de Salud, que otorgan los establecimientos periféricos, se traduce en una serie de acciones en que los distintos miembros del equipo aportan su cuota. La consulta de morbilidad que otorga el médico corresponde a un volumen importante y a la satisfacción directa de una necesidad sentida por la población.

El conocimiento de la estructura de estas consultas, vale decir, la importancia relativa que cada diagnóstico presenta en un total o en un subgrupo constituye una necesidad para la administración en salud ya que con ella es posible determinar necesidades de la población cuya demanda ha sido satisfecha y adecuar los recursos tanto humanos como materiales.

Con el propósito de disponer de un perfil de morbilidad pediátrica ambulatoria en el Servicio de Salud Metropolitano Norte, se diseñó un estudio que cumpliera los siguientes objetivos:

- 1) Determinar los grupos de diagnóstico más importantes, tanto para el Servicio en su totalidad, como por Consultorio y en cada grupo etario.
- 2) Describir los diagnósticos de mayor importancia relativa para todo el Servicio, por Consultorio, por grupo etario y dentro de cada grupo de diagnóstico.

**METODOLOGIA**

La fuente básica de los datos en el Informe diario de la consulta médica pediátrica otorgada entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 1982.

Se incluye en este estudio los siguientes Consultorios: Til-Til, Pincoya, Quinta Buin, Independencia, Lucas Sierra, Valdivieso y el Consultorio N° 2.

En cada uno de estos establecimientos se tomó una muestra de consultas que permitiera un análisis detallado de los diagnósticos. Lo cual significó el tamaño y proporción que aparece en la tabla de la página siguiente.

Cada consulta sorteada fue vaciada en una tarjeta simple de sorteo manual en la cual se anotó: nombre del consultorio, mes del año en que se otorgó, edad del consultante, diagnósticos. El procesamiento de los datos se realizó en forma manual. No se diferenció entre nueva o repetida por la baja probabilidad que en la muestra se seleccione más de

---

(\*) Académico Escuela de Salud Pública, Fac. de Medicina, Universidad de Chile.

Colaboradores por Consultorio:

Til - Til: Pincoya: José Salazar, José Rojas

Lucas Sierra: Angélica Galaz, Patricio Guzmán.

Quinta Buin: Eida González, Sergio Pérez.

Consultorio N° 2: Haydée González.

Independencia: Cecilia Larrovide

Valdivieso:

una vez al mismo niño, además el dato es poco confiable.

TOTAL CONSULTAS PEDIÁTRICAS			
CONSULTORIO	OTORGADAS EN 1982 N°	TAMAÑO MUESTRA	
		N°	%
Til - Til	5.050	788	15.6
Pincoya	38.932	744	1.9
Quinta Buin	29.348	826	2.8
Independencia	22.825	902	4.0
Lucas Sierra	37.956	804	2.1
Valdivieso	6.271	685	10.9
N°2	15.552	713	4.6
<b>TOTAL</b>	<b>155.934</b>	<b>5.461</b>	<b>3.5</b>

Tabla 1. CONSULTAS POR EDAD EN LA MUESTRA			
EDAD	N°	%	% DE CONSULTAS POR AÑO DE EDAD
- 1 año	1.383	25.3	25.3
1 año	891	16.3	16.3
2- 4	1.346	24.6	8.2
5- 9	1.135	20.8	4.2
10-11	320	5.9	3.0
12-14	365	6.7	2.2
Ignorados	21	0.4	
<b>TOTAL</b>	<b>5.461</b>	<b>100.0</b>	

Tabla 2) IMPORTANCIA RELATIVA DE LOS GRUPOS DE CAUSAS DE MORBILIDAD EN CADA ESTABLECIMIENTO									
GRUPO	Til-Til %	Pincoya %	Qta. Buin %	Indepen. %	L. Sierra %	Valdiv. %	Consult.	Total	
							N°2 %	N°	%
I Infecciosas y paras.	20.7	20.1	20.0	22.1	20.4	19.1	21.7	1.121	20.5
II Tumores			0.1				0.1	2	0.0
III En. de Gland. End.	0.2	-	2.4	0.6	0.6	0.3	2.1	49	0.9
IV Enf. de la sangre	1.9	1.1	2.4	2.0	2.4	0.7	2.1	100	1.8
V Mentales	0.4	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5	1.4	49	0.9
VI Sist. Nerv. y Org. de los sentidos	6.5	8.6	8.4	7.0	5.8	5.8	7.3	386	7.1
VII Enf. Ap. Circulatorio	0.2	0.3		0.3	0.2			9	0.2
VIII Enf. Ap. Respiratorio	50.9	49.7	44.9	49.9	48.9	51.8	41.3	2.633	48.2
IX Enf. Ap. Digestivo	1.8	2.3	2.7	2.9	2.7	4.4	4.8	164	3.0
X Ap. Génito Urinario	3.6	2.4	3.6	2.8	2.9	2.2	4.2	170	3.1
XII Enf. de la Piel	7.0	7.7	9.8	5.0	5.8	7.2	5.0	369	6.8
XIII Sist. Osteo Muscular	1.0	0.1	1.8	1.9	2.0	1.0	2.4	81	1.5
XIV Congénitas	1.0	-	0.8	1.8	1.7	1.0	2.9	73	1.3
XVI Mal definidas	1.9	4.8	2.4	3.3	2.0	1.8	3.1	106	1.9
XVII Traumatismos y Envenenamientos	3.4	3.0	2.2	2.4	5.2	3.2	1.5	149	2.7
<b>Total o/o</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>5.461</b>	<b>100.0</b>
<b>N°</b>	<b>788</b>	<b>744</b>	<b>826</b>	<b>901</b>	<b>804</b>	<b>685</b>	<b>713</b>		

**RESULTADOS.**

La cuarta parte de las consultas de la muestra fueron otorgadas a menores de un año. Esta proporción baja notablemente para los niños de 12 a 23 meses. Si se observa la última columna en que aparece el porcentaje por año de edad se puede afirmar que el descenso es muy notorio a medida que aumenta la edad, alcanza sólo a un 2,2 0/o para los niños que tienen 12, 12 ó 14 años.

No constituye novedad que el grupo de causas de consultas más importante corresponde a las enfermedades respiratorias, alcanzando casi a la mitad de estas atenciones. Le siguen, a una gran distancia, las enfermedades infecciosas y parasitarias, que sólo alcanzan a una de cada 5 (20.5 ). En un tercer nivel, con cifras de 7,1 0/o, las enfermedades de los órganos de los sentidos y las de la piel, respectivamente.

Al comparar esta distribución por Consultorio,

las diferencias destacables corresponden a un menor porcentaje de enfermedades respiratorias en Quinta Buin (44,9 0/o) y el No 2 (41,3 0/o) lo que significa cambio del grupo en cuanto a importancia relativa. En estos mismos establecimientos se observa un mayor porcentaje en el grupo de enfermedades de las Glándulas endocrinas, nutrición y metabolismo. Esta situación se explica por incluir en los informes diarios de morbilidad las consultas por desnutrición, lo que no ocurre en los demás establecimientos.

Otra diferencia importante la constituye la mayor proporción de enfermedades digestivas en Valdivieso y el Consultorio No 2 (4,4 y 4,8 0/o respectivamente). También se aprecia, en este último establecimiento, una mayor proporción de consultas por Anomalías congénitas (2,9 0/o) y un porcentaje menor por Traumatismos y envenenamientos.

En general, el comportamiento de las consultas por los diferentes grupos de causas, cambia con la

**Tabla 3**  
**IMPORTANCIA RELATIVA DE LOS GRUPOS DE CAUSAS EN CADA GRUPO DE EDAD**  
**(PORCENTAJES)**

GRUPO	-1	1	2-4	5-9	10-11	12-14	Total
I Infecciones y paras.	21.5	20.2	17.8	20.6	20.0	22.5	20.5
II Tumores	0.1					0.3	0.04
III Enf. de Glánd. End.	1.2	1.1	0.4	1.0	1.6	0.3	0.9
IV Enf. de la Sangre	2.7	1.9	1.2	1.1	2.2	2.2	1.8
V Mentales	0.3	0.6	0.7	1.5	1.9	1.9	0.9
VI Sist. Nerv. y Org. de los Sentidos	5.3	4.7	5.3	9.8	10.6	14.8	7.1
VII Enf. Ap. Circulator.	0.1	0.1	0.2	0.2	-	0.5	0.2
VIII Enf. Ap. Respirator.	53.5	56.2	54.0	41.2	30.9	24.1	48.2
IX Enf. Ap. Digestivo	3.6	2.5	3.3	2.3	2.5	3.6	3.0
X Ap. Genito Urinar.	1.7	2.5	3.1	4.5	5.6	3.8	3.1
XI Enf. de la Piel	5.1	6.3	6.3	7.1	11.9	11.0	6.8
XII Sist. Osteo Muscular	0.3	0.6	1.5	1.7	2.5	6.9	1.5
XIV Congénitas	2.7	0.7	1.6	0.5	-	0.3	1.3
XVI Mal definidas	1.2	1.2	2.2	2.4	2.5	3.0	1.9
XVII Traumatismos y envenenamientos	0.7	1.3	2.2	4.2	7.8	4.9	2.6
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
	<b>1385</b>	<b>891</b>	<b>1346</b>	<b>1135</b>	<b>320</b>	<b>365</b>	<b>5461</b>

edad. Es así como se observa un aumento de la importancia relativa a medida que aumenta la edad en los grupos de enfermedades: Metales de 0,3 0/o a 1,9 0/o; del Sistema Nervioso y Organos de los sentidos de 5,3 0/o a 14,8 0/o; del Aparato genito-urinario de 1,7 0/o a 4,7 0/o en el grupo de 10 a 14; del Sistema osteo muscular de 0,3 0/o a 6,9 0/o; de la Piel de 5,1 0/o a 11,0 0/o y los traumatismos y envenenamientos de 0,7 0/o a 6,3 0/o en el grupo 10 a 14 años; En cambio disminuyen su importancia relativa en un 50 0/o, a medida que aumenta la edad, las enfermedades del aparato respiratorio. Las malformaciones congénitas de un 2,7 0/o a 0,3 0/o.

Las Infecciosas y Parasitarias tienen un comportamiento curioso, porcentajes muy similares y

más altos en las edades extremas (21, 5 0/o y 22,5 0/o respectivamente) y el mínimo entre 2 y 4 años (17,8 0/o).

El resto de los grupos, vale decir: las enfermedades de la sangre, del aparato circulatorio y digestivo no sufren cambios de consideración con la edad.

En la tabla 4 se puede observar el comportamiento de los 18 diagnósticos más frecuentes en cada establecimiento que se estudia. En el total corresponden a las tres cuartas partes de las consultas analizadas. En el Consultorio Independencia, en cambio, llegan casi a un 80 0/o, en el N° 2, por el contrario, sólo corresponden a dos tercios.

Sin duda que las Bronquitis (incluye faringo bronquitis y traqueo bronquitis) constituye el diag-

**Tabla 4**  
**18 DIAGNOSTICOS MAS IMPORTANTES, EN EL TOTAL DEL SERVICIO Y CADA CONSULTORIO. PORCENTAJES**

DIAGNOSTICO	Til-Til	Pincoya	Quinta Buin	Independencia	Lucas Sierra	Valdiv.	Nº2	Total
1 Bronquitis	19.2	17.7	16.3	16.1	21.4	16.5	17.8	17.9
2 Resfrío común	7.7	11.4	10.8	12.7	6.7	16.5	7.0	10.4
3 Diarrea aguda	8.1	5.5	9.4	10.1	8.2	9.8	8.8	8.6
4 Amigdalitis	9.6	6.9	6.4	10.4	10.3	4.8	9.1	8.3
5 Faringitis	3.2	3.4	7.0	3.0	4.1	5.4	3.8	4.2
6 Parasitosis intestinal	2.2	4.0	3.4	3.8	4.1	2.2	3.4	3.3
7 Gripe	9.6	1.6	1.5	2.9	2.2	4.1	-	3.1
8 Otitis	2.4	3.9	3.8	3.1	2.4	2.8	1.8	2.9
9 Bronconeum. y Neum.	0.8	7.9	2.3	4.2	2.6	0.6	0.7	2.8
10 Impetigo	1.6	3.4	2.5	1.6	3.0	1.3	0.8	2.1
11 Infección Urinaria	3.3	1.7	2.1	1.7	2.2	0.4	2.2	2.0
12 Conjuntivitis	1.9	2.3	1.7	1.4	1.6	0.6	2.0	1.6
13 Vireosis	2.3	0.4	1.1	1.9	1.6	0.3	4.6	1.6
14 Dermatitis	1.0	1.3	2.9	0.9	1.0	2.8	1.4	1.6
15 Adenopatía	1.5	0.4	1.8	1.8	1.9	0.4	1.0	1.3
16 Epilepsia	1.4	0.9	0.8	1.9	0.7	0.6	2.2	1.2
17 Escabiosis	1.4	1.5	0.7	1.3	0.9	1.3	0.7	1.1
18 Hepatitis	1.3	1.1	1.1	0.9	1.5	0.6	0.1	1.0
<b>SUBTOTAL Nº</b>	<b>619</b>	<b>552</b>	<b>626</b>	<b>716</b>	<b>615</b>	<b>486</b>	<b>481</b>	<b>4096</b>
<b>%</b>	<b>77.6</b>	<b>75.3</b>	<b>75.6</b>	<b>79.7</b>	<b>78.4</b>	<b>71.0</b>	<b>67.4</b>	<b>65.0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>796</b>	<b>744</b>	<b>826</b>	<b>901</b>	<b>804</b>	<b>685</b>	<b>713</b>	<b>5461</b>

nóstico más importante con un 18 0/o. Esta cifra presenta ligeras variaciones entre los consultorios, 21,4 0/o en Lucas Sierra a 16,3 0/o en Quinta Buin e Independencia.

A este diagnóstico le sigue el resfrío común, que en general es un 58 0/o más bajo que las bronquitis. Se escapa, con 16,5 0/o, Valdivieso.

Las diarreas agudas y las amigdalitis aparecen en tercer lugar con cifras muy semejantes. La excepción la presenta Valdivieso en que sólo un 4,8 0/o corresponde a amigdalitis. La parasitosis intestinal es bastante pareja en todos los establecimientos. En cambio el porcentaje de gripe es muy dispar. Si bien en el total se observa un 3,1 0/o, no aparece como diagnóstico en el Consultorio Nº 2 y en Til - Til sube a 9,6 0/o.

La otitis se presenta en el 2,9 0/o de las consultas y no presenta diferencias importantes. Le siguen las Bronconeumonias y Neumonias con un porcentaje muy parecido, aunque se pueden apreciar diferencias que van de menos de 1 0/o en Til - Til, Valdivieso y el Nº 2 a casi 8,0 0/o en Pincoya. Esta última cifra, aún cuando no se dispone de la proporción de las Bronconeumonias en años anteriores, el consultorio la sintió elevada a causa de

las inundaciones que afectaron gravemente al área de la Pincoya.

Las infecciones urinarias ocupan el 11º lugar en el total con un 2 0/o. En este diagnóstico se destaca Til - Til con 3,3 0/o y en el otro extremo Valdivieso con un 0,4 0/o.

El resto de la morbilidad, detallada en la tabla, presenta cifras totales entre 1,7 y 1 0/o.

Los demás diagnósticos, que no aparecen en la tabla, son por supuesto, menos frecuentes que 1 0/o y corresponden a una gama bastante amplia. Entre éstos se pueden destacar Fiebre Tifoidea, Parotiditis, Contusiones y Prúrigo. Cada uno aporta el 0,8 0/o de las consultas. Algunos de éstos van a aparecer en el análisis detallado por grupos de causas.

A continuación se analizan los diagnósticos más frecuentes que se observan en cada grupo de causas.

En este grupo de causas de consultas cerca de la mitad 41,9 0/o se refiere a diarreas. Los porcentajes varían entre 51,1 0/o en Valdivieso y 27,9 0/o en Pincoya, cifra que llama la atención ya que es un 33 0/o más baja que el total. El segundo lugar, pero con una frecuencia muy inferior sigue la Parasitosis Intestinal. Entre consultorios la variación

**Tabla 5**  
**I INFECCIOSAS Y PARASITARIAS. (PORCENTAJES)**

DIAGNOSTICOS	CONSULTORIO							Total
	Til-Til	Pincoya	Quinta Buin	Independencia	Lucas Sierra	Valdiv.	Nº2	
1 Diarrea	40.3	27.9	47.3	45.7	40.0	51.1	40.6	41.9
2 Parasit. Intest.	10.7	20.4	17.0	17.1	20.0	11.5	15.5	16.1
3 Virosis	11.3	2.0	5.5	8.5	7.9	1.5	21.3	9.2
4 Scabiosis	6.9	7.5	3.6	6.0	4.2	6.9	3.2	5.3
5 Hepatitis	6.3	5.4	5.5	4.0	7.3	3.1	0.6	4.6
6 Varicela	6.3	12.9	4.8	2.0	2.4	1.5	1.3	4.4
7 Parotiditis	2.5	5.4	5.5	1.0	6.7	6.9	1.9	4.1
8 Tifoidea	1.9	6.8	4.2	4.5	4.2	2.3	3.2	3.1
9 Tifia	1.9	3.4	3.6	2.5	4.2	3.1	3.2	3.1
10 Herpes	5.7	2.0	—	0.5	1.2	—	3.2	1.8
Percent. 10 diagn.	93.8	94.0	97.0	91.8	98.1	87.9	94.0	94.4
Total grupo	150	147	165	190	165	131	155	1121

va de 10,7 en Til - Til a 20 0/o en Pincoya y Lucas Sierra. Aún cuando en los siete establecimientos la virosis ocupa un tercer lugar, en Valdivieso sólo se presenta en un 1,5 0/o.

Cabe destacar que la scabiosis o sarna, como causa de consulta es tanto o más importante que la hepatitis. En algunos establecimientos como Til-Til, Pincoya y Valdivieso elevan su importancia relativa cerca de un 7 0/o.

La hepatitis, quinta causa de consulta en este grupo, (4,6 0/o) sólo se observó en un 0,6 0/o en el Consultorio N° 2.

Los demás diagnósticos: Varicela, Parotiditis, Tifoidea, Tífa y Herpes presentan una importan-

cia relativa tan variable entre cada establecimiento como los descritos anteriormente. En Pincoya la alta frecuencia de Varicela y Tifoidea, al igual que la Parotiditis en Lucas Sierra y Valdivieso hacen pensar en brotes epidémicos durante el año 82.

En suma, podría destacarse, en este grupo de causas, la disparidad entre las cifras extremas.

Cuatro son los diagnósticos que se destacan en este grupo. Ellos constituyen cerca del 90 0/o del total. En primer lugar (40,9 0/o) aparecen las consultas por Otitis, le siguen las Conjuntivitis (23,3 0/o), en tercer lugar la Epilepsia y finalmente los problemas de visión: Miopía, Estrabismo y los denominados simplemente Vicio de Refracción.

**Tabla 6**  
**IMPORTANCIA RELATIVA DE LOS DIFERENTES DIAGNOSTICOS DEL GRUPO VI**  
**ENF. DEL SISTEMA NERVIOSO Y ORGANOS DE LOS SENTIDOS**

DIAGNOSTICOS	Til-Til	Pincoya	Quinta Buin	Independencia	Lucas Sierra	Valdiv.	N°2	Total
1 Otitis	37.3	45.3	44.9	44.4	40.4	47.5	25.0	40.9
2 Conjuntivitis	29.4	26.6	20.3	20.6	27.7	10.0	26.9	23.3
3 Epilepsia	21.6	10.9	10.1	27.0	12.8	10.0	30.8	17.6
4 Vicio refracción	3.9	7.8	7.2	3.2	14.9	10.0	13.5	8.3
Los demás	7.8	9.4	17.5	4.8	4.2	22.5	3.8	9.9
<b>Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
	51	64	69	63	47	40	52	386

**Tabla 7**  
**IMPORTANCIA RELATIVA DE LOS DIAGNOSTICOS DEL GRUPO VIII**  
**ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO**

DIAGNOSTICOS	Til-Til	Pincoya	Quinta Buin	Independencia	Lucas Sierra	Valdiv.	N°2	Total
1 Bronquitis	37.7	35.7	36.5	32.2	43.8	31.9	43.2	37.0
2 Amigdalitis	19.8	13.8	14.3	20.7	21.1	9.3	22.1	17.2
3 Gripe	19.0	3.2	3.4	5.8	4.6	7.9	-	6.5
4 Resfrío común	15.2	23.0	24.0	25.3	13.7	31.8	18.0	21.6
5 Broncon. y Neum.	1.5	15.9	5.0	8.4	5.3	1.1	1.7	5.8
6 Faringitis	6.2	6.8	15.7	6.0	8.4	10.4	9.2	8.8
8 Les demás	1.5	1.6	1.1	1.6	3.1	7.6	6.8	3.1
<b>TOTAL</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
	401	370	370	450	393	355	294	2633

Entre establecimientos algunas cifras son bastante dispares como ocurre por ejemplo en el Consultorio Nº 2 donde la Otitis sólo contribuye con el 25 0/o de los diagnósticos de este grupo siendo la cifra más baja; algo semejante ocurre en Valdivieso en que la Conjuntivitis sólo se observa en 1 de cada 10 consultas de este grupo.

La Epilepsia y los Vicios de Refracción son las causas cuya importancia relativa es más variable entre los establecimientos.

Las Bronquitis, el Resfrío común y las Amigdalitis son los diagnósticos que configuran el 75 0/o de las consultas de este grupo. Entre establecimientos las cifras no difieren en forma significativa.

Los otros tres diagnósticos que aparecen con una frecuencia entre 5,8 0/o y 8,8 0/o corresponden a Faringitis, Bronconeumonía y gripe. Entre consultorios, sólo las faringitis se observan en porcentajes muy similares. La gripe varía notoriamente entre un 19 0/o en Til - Til y 0 en el Nº 2. La Bronconeumonía aparece en alrededor de 1,5 0/o en Til - Til, Valdivieso y el Nº 2, en cambio en Pincoya se eleva a 15,9 0/o cifra que como se explica anteriormente se justificó en 1982 por las inundaciones que afectaron las poblaciones de ésta área.

**Tabla 8**  
**PRINCIPALES DIAGNOSTICOS GRUPO IX.**  
**ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO**

DIAGNOSTICOS	Nº	%
1 Estomatitis	36	22.0
2 Hernia Inguinal	25	15.2
3 Gastritis	19	11.6
4 Adherencias	17	10.4
5 Reflujo Gastroesof.	14	8.5
6 Enterocolitis	12	7.3
7 Gastroenteritis	8	4.9
8 Colico intestinal	6	3.7
9 Prolapso rectal	6.	3.7
Las demás	21.	12.7
<b>Total</b>	<b>164</b>	<b>100.0</b>

En esta tabla se presentan los resultados obtenidos para el total de Consultorios del estudio. No se presenta para cada uno de ellos por la gran variedad de diagnósticos observados dentro de la escasa frecuencia del total del grupo IX.

Los únicos diagnósticos comunes a la mayoría

**Tabla 9**  
**DIAGNOSTICOS OBSERVADOS EN EL GRUPO XII ENFERMEDADES DE LA PIEL**  
**(PORCENTAJES)**

DIAGNOSTICOS	Til-Til	Pincoya	Quinta Buin	Independencia	Lucas Sierra	Valdiv.	Nº2	Total
Impetigo	23.6	44.1	25.9	31.8	51.1	17.6	15.4	30.0
Dermatitis	14.5	17.6	19.6	18.2	17.0	37.3	28.2	23.6
Prurigo	7.3	10.7	3.7	31.8	-	27.5	12.8	12.3
Alergia	32.7	10.7	3.7	-	14.9	3.9	7.7	9.4
Absceso	7.3	7.1	6.2	2.3	4.3	2.0	7.7	5.4
Urticaria	-	-	6.2	9.1	-	-	7.7	3.2
Quiste Sebac.	1.8	-	3.7	-	8.5	-	2.6	2.4
Furúnculo	3.6	3.6	4.9	-	2.1	-	-	2.4
Eczema	3.6	-	1.2	4.5	-	3.9	5.1	2.4
Panadizo	-	1.8	1.2	2.3	-	2.0	7.7	1.9
Los demás	5.6	3.6	13.7	-	2.1	5.8	5.1	7.0
<b>% Total</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>
<b>Nº Total</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>81</b>	<b>44</b>	<b>47</b>	<b>51</b>	<b>39</b>	<b>373</b>

de los establecimientos son Gastritis, Estomatitis y Hernia inguinal.

Las primeras corresponden a 10 de las 14 consultas de este grupo en Til-Til, en Independencia aparecen con un 19.20%, en Valdivieso no se observan y en los otros tres establecimientos sólo aparecen entre un 11.80% (Pincoya) y 4.60% (Quinta Buin y Lucas Sierra). La hernia inguinal no se registra como causa de consulta en Pincoya, en cambio en Quinta Buin, Independencia y Lucas Sierra como 1 de cada 304 consultas de este grupo. En Valdivieso y el N°2 con un 100% y 60% respectivamente.

La lista de diagnósticos en la Tabla 9 es bastante extensa, sin embargo cabe destacar la frecuencia con que se presenta Impetigo, Dermatitis, Prurigo, Alergia y Absceso. Estos, en total incluyen el 80.70% de las Consultas. Al igual que en los grupos anteriores, se observa una gran variación entre los diferentes establecimientos. Notable es la consulta por Impetigo en Pincoya (44.60% del grupo) y Lucas Sierra (51.10%). Las dermatitis también tienen una importancia relativa variable entre 14.5 en Til-Til y 37.30% en Valdivieso. Prurigo en el Consultorio Lucas Sierra no se registran como causa de consulta, mientras que en Independencia una de cada 3 consultas del grupo se debe a esta causa, una situación semejante ocurre con "alergia" entre Independencia y Til-Til. Se podría pensar que la dificultad en precisar el diagnóstico sería la causa de la gran variabilidad entre establecimientos.

En cuanto al grupo de Enfermedades osteo musculares, ellas se concentran en cuatro causas: Pie plano, Genus valgo, Escoliosis y Artritis (Tabla 10).

DIAGNOSTICOS	Nº	%
Pie Plano	38	46.9
Genus - valgo	11	13.6
Artritis	10	12.3
Escoliosis	11	13.6
Lumbago	5	6.2
Los demás	6	7.4
<b>Total</b>	<b>81</b>	<b>100.0</b>

DIAGNOSTICOS	Nº	%
Contusión	46	31.4
Herida cortante	33	22.4
Picadura insecto	18	12.2
Fractura	16	10.9
T.E.C.	9	6.1
Mordedura animal	9	6.1
Esquince	6	4.1
Quemadura	5	3.4
Cuerpo extraño en ojo	3	2.0
Envenenamiento	2	1.4
<b>Total</b>	<b>147</b>	<b>100.0</b>

En cuanto a los Traumatismos y envenenamientos, como puede observarse en la tabla 11 casi una de cada tres consultas se deben a contusiones, una quinta parte a heridas cortantes. En tercer lugar se observan las picaduras de insectos y las fracturas que aparecen con una importancia relativa semejante. No son infrecuentes los T.E.C. y las mordeduras de animal. En el análisis por consultorio sólo las Contusiones y Picaduras de insectos son diagnósticos comunes. Aunque con frecuencias muy dispares las primeras aportan entre 110% y 220% de las consultas en Til-Til; Pincoya y Lucas Sierra y Valdivieso; el 410% en Independencia y más del 600% del grupo en Quinta Buin y el Consultorio N°2. En las picaduras de insecto se destacan Valdivieso y Quinta Buin con un 180%. Casi la mitad de los diagnósticos de este grupo en Lucas Sierra se deben a heridas cortantes, mientras que en Pincoya, Independencia y Til-Til sólo corresponden a 1 de cada 4 consultas con un 21.40% .

Otra cifra que llama la atención es el 22.70% de los diagnósticos de la Pincoya por mordedura de animal.

En el grupo de las Enfermedades Génitourinarias la lista de diagnósticos es bastante extensa. Sin embargo, los dos tercios de las consultas corresponden a Infección urinaria (I.T.U.). Este además



**TABLA 12**  
**GRUPO X ENFERMEDADES DEL APARATO**  
**GENITO URINARIO, TOTAL ESTABLECIMIENTOS**

DIAGNOSTICOS	Nº	%
Infeción Urinaria	108	63.5
Fimosis	13	7.6
Vulvovaginitis	9	5.3
Testículo ectópico	10	5.9
Hidrocele	6	3.5
Cistitis	5	2.9
Leucorrea	3	1.8
Dismenorrea	2	1.2
Mastitis	3	1.8
Glomerulonefritis	3	1.8
Criptorquidia	3	1.8
Balanitis	2	1.2
Ginecomastia	3	1.8
<b>Total</b>	<b>170</b>	<b>100.0</b>

es el único que se repite sistemáticamente en todos los establecimientos (ver tabla 11) a la I.T.U. le siguen las fimosis con un 7.6%, las vulvovaginitis y testículo ectópico con un 5,3 y 5.9% respectivamente. El resto de las enfermedades son variadas y poco frecuentes.

**Tabla 13**  
**Nº y % de Consultas por Infección Urinaria**  
**en el total del grupo X**

Consultorio	Nº	%	Total
Til-Til	26	92.9	28
Pincoya	13	72.2	18
Quinta Buin	17	56.7	30
Independencia	15	57.7	26
Lucas Sierra	18	78.3	23
Valdivieso	3	20.0	15
Nº2	16	53.3	30
<b>Total</b>	<b>108</b>	<b>63.5</b>	<b>170</b>

### ANALISIS DE LOS 13 DIAGNOSTICOS MAS IMPORTANTES POR GRUPOS DE EDAD

En primer lugar se observan en todas las edades, aunque en distinta importancia relativa las Bronquitis, Diarreas, Resfrío Común, Otitis, Amigdalitis y Gripe, sólo se excluyen del grupo menor de un año la Parasitosis Intestinal, el Impétigo y la Infección Urinaria. No se observan en el grupo mayor (12 a 14 años). las Faringitis. Las Bronconeumonias y Neumonias aparecen excluidos a partir de los 10 años.

Es importante destacar en el grupo de menores de 1 año la Displasia de Cadera y la Desnutrición. En los menores de 2 años y mayores de 12, las Dermatitis.

Como diagnósticos aislados cabe hacer notar la Epilepsia en el grupo de 5 a 9 años y de 12 a 14, la Fiebre Tifoidea de 12 a 14 años y las contusiones de 10 a 11 años.

### RESUMEN

Se analiza una muestra compuesta de 5.461 consultas pediátricas, de las 155.934 atendidas en 1982 por los Centros de Atenciones de Salud Primaria del Servicio de Salud Metropolitano Norte (Santiago Norte) y no municipalizados.

Se establece que una consulta de cada cuatro es producida para niños menores de un año. En la mitad de los casos el diagnóstico corresponde a niños menores. En la mitad de los casos el diagnóstico recae en las "Enfermedades del Aparato Respiratorio", cuya mayor parte está compuesta por las Bronquitis y los Resfríos. Este grupo atenúa su importancia con la edad del niño.

Un 20% corresponde a las "Enfermedades Infecciosas y Parasitarias", principalmente Diarreas y Parasitosis Intestinales.

Las "Enfermedades del Sistema Nervioso y de los Organos de los Sentidos" y las de la Piel, se ubican en tercer y cuarto lugar, respectivamente. Entre las primeras se encuentran las Otitis, las Conjuntivitis y la Epilepsia, y entre las segundas, las Dermatitis y el Prúrigo. Estos dos grupos aumentan su importancia con la edad del niño.

No se encuentra diferencias significativas entre los Centros de Atención de Salud Primaria estudiados.

El diagnóstico de "Infección de las Vías Urinarias" corresponde a los dos tercios del grupo "Enfermedades del aparato génito-urinario" y se le encuentra en forma sistemática en todos los Centros analizados, pero en tres de ellos alcanzan porcentajes entre 72,2 y 92,9 por ciento.

Aunque la estructura de estos diagnósticos no aporta nada nuevo, se puede deducir que las Diarreas continúan siendo la causa más importante de la demanda de atenciones médicas.

### SUMMARY

This report describes a sample of 5,461 pediatric consultations, part of the total of 155,934 attended during 1982 by the non municipalized northern Metropolitan Health Service of Santiago. This confirms that one consultation from four ones has been produced for infants under one year of age. In half of cases the diagnosis corresponds to "Diseases of Respiratory System", the most part of which include Bronchitis and Colds. This group diminish its importance with the age of the child.

20 per cent correspond to infectious and parasitic, mainly Diarrhea and Intestinal Parasitism. Diseases of the Nervous System, of Sense Organs and of the skin are in third and fourth place, respectively. Among the first place are the otitis, conjunctivitis and epilepsy, and among the second place, Dermatitis and Prurigo. These two groups increase in importance with the age of infants.

Significative differences have not been found in the Centers of Primary Health studied.

The Diagnosis of "Infection of Urinary vias" corresponds to the two thirds of the group of "Diseases of the genito-urinary apparatus" and can be systematically found in all the Centers analyzed, but in three of these have percentages from 72.2 to 92.9%

Although the structure of these diagnosis does not bring new contribution, it can be inferred that Diarrhea continue to be the most important cause for the demand of medical attention.

### RESUME et CONCLUSIONS

On analyse un échantillon composé par 5.461 consultations pédiatriques, des 155.934 dispensées en 1982 par les Centres de Soins de Santé Primaires du Service de Santé Métropolitain Nord (Santiago-Nord) et non municipalisés.

On remarque que, une consultation sur quatre est provoquée par des enfants âgés de moins de 1 an. Dans la moitié des cas le diagnostic est porté sur les "Maladies de l'Appareil Respiratoire", dont la plupart sont composées par les Bronchites et les Rhumes. Ce groupe atténue son importance avec l'âge de l'enfant.

Un 20% correspond aux "Maladies Infectieuses et Parasitaires", surtout des Diarrhées et de Parasitoses intestinales.

Les "Maladies du Système Nerveux et des Organes des Sens" et celles "De la Peau" se placent en troisième et quatrième lieu, respectivement. Parmi les premières se trouvent les Otites, les Conjonctivites et l'Epilepsie, et parmi les deuxièmes les Dermatitis et le Prurigo. Ces deux groupes augmentent leur importance avec l'âge de l'enfant.

On ne trouve pas des différences significatives entre les Centres de Soins de Santé Primaires étudiés.

Le diagnostic de "Infection des voies urinaires" correspond aux deux tiers du groupe "Maladies de l'appareil génito-urinaire" et on le trouve d'une façon systématique dans tous les Centres analysés, mais dans trois d'entre eux il atteint des pourcentages entre 72,2 et 92,9%.

Quoique la structure de ces diagnostics n'apporte rien de nouveau, on peut conclure que les Diarrhées continuent à être la cause la plus importante de demande de soins médicaux.