



EL ENVEJECIMIENTO Y LA SALUD EN LA POBLACIÓN ASEGURADA DE ESSALUD, 2019 Y 2020

Gerencia Central de Planeamiento y Presupuesto
Gerencia de Gestión de la Información
Subgerencia de Análisis y Estudios.

1. Presentación
2. Aspectos metodológicos
3. Etapas del proceso de envejecimiento por red asistencial, 2020
4. Total de asegurados y número de consultas externas, según grupos de edad, 2019 y 2020
5. Número de consultas externas por ciclo de vida del adulto mayor, 2019 y 2020
6. Adulto mayor y número de consultas externas, según Clasificación Internacional de Enfermedades CIE 10, 2019 y 2020
7. Número de Consultas Externas y Asegurados por Enfermedades Crónicas de los adultos mayores, 2019 y 2020
8. Número de consultas externas de adultos mayores por Enfermedades Crónicas, 2020

PRESENTACIÓN

Es una realidad, que conforme avanza la edad de los asegurados, es mayor el porcentaje de adultos mayores de 60 a más años de edad, respecto a la población total de asegurados. El mayor número de adultos mayores, implican retos para el sistema de salud, ya que, si bien envejecer no es sinónimo de enfermedad, es un hecho que el perfil epidemiológico sufre transformaciones y exigencias en la prestación de salud y servicios de prestaciones relacionados con alcanzar edades avanzadas.

El mayor número de consulta externa es de los adultos mayores, en el año 2019, del total de consultas el 38,7% corresponde a los asegurados de 60 a más años de edad (AM 11 millones 438 mil 468: TOTAL 29 millones 538 mil 072) y en el año 2020 a pesar de la pandemia el porcentaje alcanzó el 45,1% (AM 9 millones 412 mil 924 : TOTAL 20 millones 859 mil 293). Las consultas fueron principalmente por enfermedades del sistema circulatorio; del sistema osteomuscular y del tejido conectivo; enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, entre otros.

Contar con información de consultas sobre las enfermedades crónicas, permitirá proporcionar información para la promoción y prevención en salud y estrategias para lograr el Envejecimiento Saludable (OMS). De las consultas más demandadas por dolencias crónicas están: La Hipertensión Arterial, Diabetes, Insuficiencia Renal, Artritis, Insuficiencia renal, Triglicéridos, Infección urinaria, tratamiento de diálisis y Colesterol.

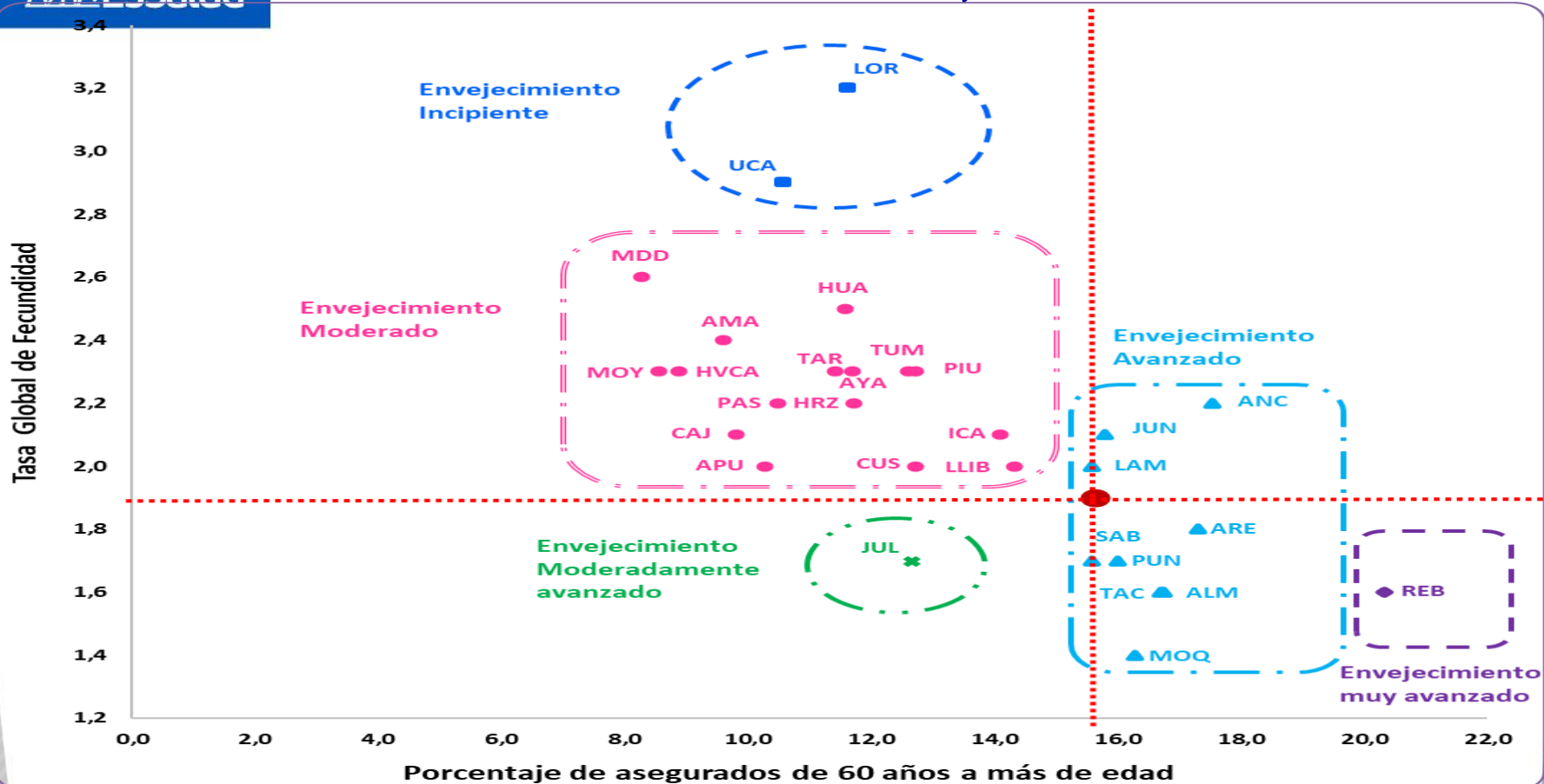
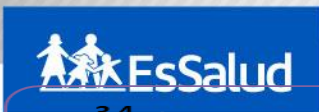
ASPECTOS METODOLÓGICOS

Para el desarrollo del presente informe se utilizó la metodología de la CEPAL (Naciones Unidas) y de investigadores sobre envejecimiento, basada en la teoría de la transición demográfica y epidemiológica. La primera, analiza los cambios en la estructura de la población en EsSalud, en tanto, la transición epidemiológica analiza las variaciones en las enfermedades que aquejan a los asegurados de EsSalud.

En cuanto a las fuentes utilizadas, la información sobre consultas de salud de los asegurados adultos mayores, corresponde a los registros administrativos de EsSalud, del sistema del Servicio de Salud Inteligente-ESSI correspondiente a los años 2019 y 2020, proporcionada por la Gerencia Central de Tecnologías de Información y Comunicaciones (GCTIC).

En cuanto, para caracterizar el nivel de envejecimiento en cada red asistencial, se elaboró con información de indicadores demográficos del INEI y la población asegurada de los registros administrativos de EsSalud.

Etapas del proceso de envejecimiento por Red Asistencial, 2020



Fuente: (1) EsSalud - Gerencia Central de Seguros y Prestaciones Económicas- GCSPE; y (2) INEI-Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES 2020.

Elaboración: EsSalud - GCPP/GGI/SGAE.

Caracterizar las redes de acuerdo a la teoría de transición demográfica, permite agrupar a las redes y consecuentemente a los asegurados con características socioeconómicas y demográficas similares. La gráfica muestra la estratificación de los cinco niveles de envejecimiento. En envejecimiento incipiente se encuentran Loreto y Ucayali, con TGF que superan los 3 hijos por mujer y porcentajes de personas mayores entre 10,6% y 11,6%. En transición muy avanzada de envejecimiento esta la red Rebagliati, con tasa global de fecundidad menor del promedio nacional (1,9 hijos por mujer) y porcentaje de asegurados adultos mayores que supera el 20% del total de sus asegurados.

Total de asegurados y número de consultas externas, según grupos de edad, 2019 y 2020

(En absolutos y porcentajes)

Grupos de edad	2019				2020				Var. % Consulta 2020/ 2019
	Asegurados Adscritos ^{1/}	Total Consultas Externas ^{2/}	Diagnóstico	Procedimiento	Asegurados Adscritos ^{1/}	Total Consultas Externas ^{2/}	Diagnóstico	Procedimiento	
Total	11 811 453	29 538 072	25 576 169	3 961 903	11 971 163	20 859 293	16 980 824	3 878 469	-29,4
0 años	131 125	709 329	499 584	209 745	69 959	305 116	182 958	122 158	-57,0
1 a 4	717 505	1 462 538	1 227 079	235 459	664 602	659 868	465 241	194 627	-54,9
5 a 9	997 517	1 290 999	1 118 752	172 247	989 910	602 005	468 397	133 608	-53,4
10 a 17	1 466 153	1 692 435	1 403 980	288 455	1 498 098	924 784	702 624	222 160	-45,4
18 a 39	3 804 400	4 689 223	3 688 207	1 001 016	3 841 931	3 071 849	2 065 808	1 006 041	-34,5
40 a 59	2 919 588	8 255 080	7 236 810	1 018 270	3 036 827	5 882 747	4 767 217	1 115 530	-28,7
60 a más	1 775 165	11 438 468	10 401 757	1 036 711	1 869 836	9 412 924	8 328 579	1 084 345	-17,7

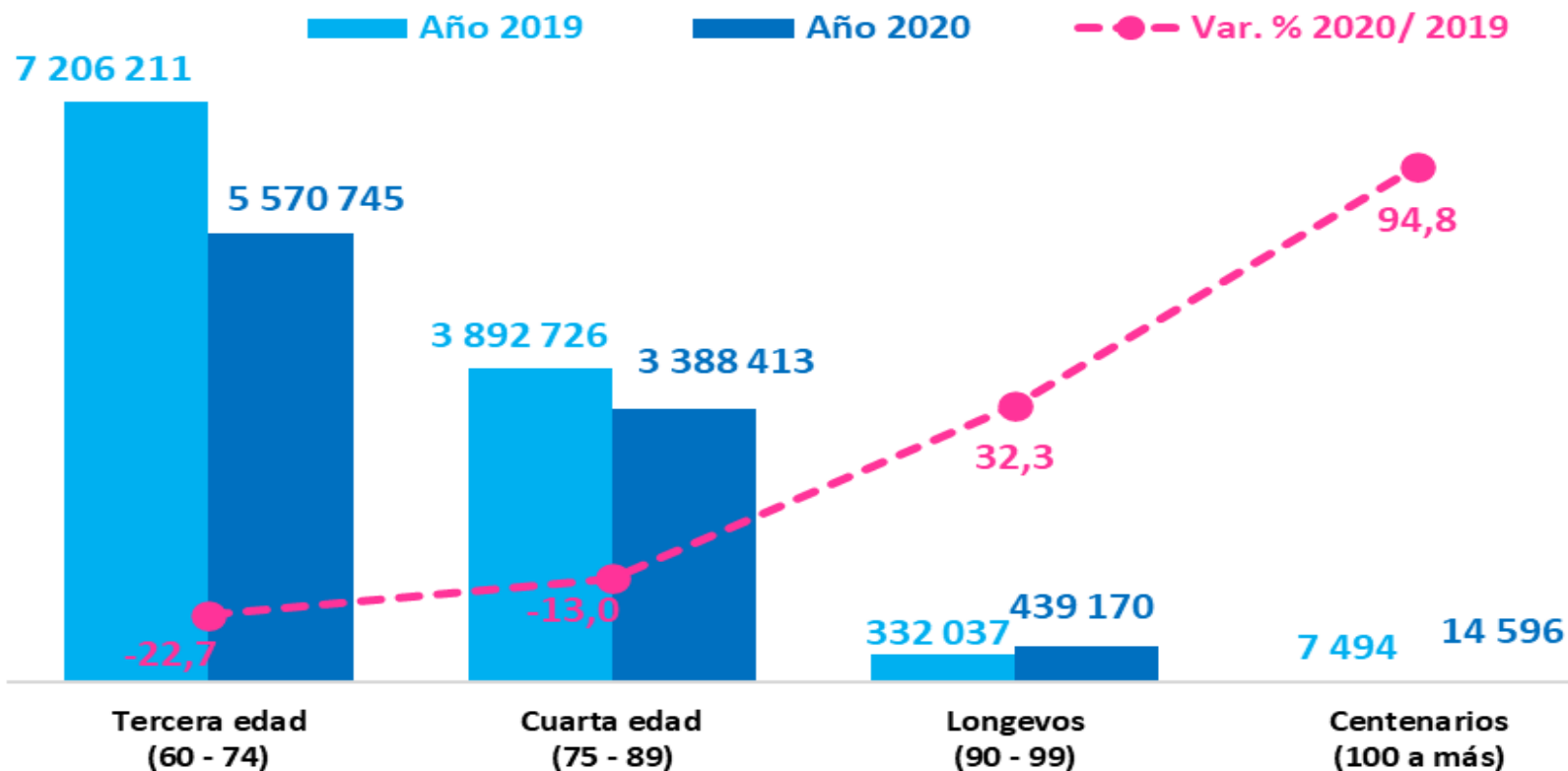
Fuente: EsSalud, Servicio de Salud Inteligente -ESSI, 2019-2020.

Elaboración: EsSalud, GCPP/ GGI/ SGAE.

El mayor número de consulta externa es de los adultos mayores, en el año 2019, del total de consultas el 38,7% corresponde a los asegurados de 60 a más años de edad (AM 11 millones 438 mil 468 : TOTAL 29 millones 538 mil 072) y en el año 2020 a pesar de la pandemia el porcentaje alcanzó el 45,1% (AM 9 millones 412 mil 924 : TOTAL 20 millones 859 mil 293). De otro lado, el decremento de consultas externas entre 2020 y 2019 fue de cerca del 30% en el total de consultas realizadas por todos los asegurados.

Número de consultas externas por ciclo de vida del adulto mayor, 2019 y 2020

(En absolutos y porcentajes)



Fuente: EsSalud, Servicio de Salud Inteligente -ESSI, 2019-2020.

Elaboración: EsSalud, GCPP/ GGI/ SGAE.

Entre el 2020 y 2019, el número de consultas de adultos mayores disminuyó en asegurados de la tercera y cuarta edad en 22,7% y 13%, respectivamente. En cambio, en los asegurados longevos de 90 a 99 años y asegurados de 100 a más años, se incrementó el número de consultas, especialmente en asegurados de 100 años a más, que se duplicó el número de consultas.

Adulto mayor y número de consultas externas, según Clasificación Internacional de Enfermedades CIE-10, 2019 y 2020



(En absolutos y porcentajes)

Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud (CIE-10)	2019		2020		Var. % Consulta 2020/ 2019
	Consulta Externa	Número de Asegurados	Consulta Externa	Número de Asegurados	
Total	11 438 468	1 003 573	9 412 924	962 645	-17,7
Enfermedades del sistema circulatorio	1 837 016	165 450	1 866 544	174 738	1,6
Enfermedades del sistema osteomuscular y del tejido conectivo	1 807 604	149 627	1 256 712	127 304	-30,5
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	1 253 510	91 095	1 143 363	96 889	-8,8
Enfermedades del aparato genitourinario	936 901	83 961	665 128	70 561	-29,0
Enfermedades del ojo y sus anexos	828 771	67 502	595 067	58 547	-28,2
Enfermedades del aparato digestivo	740 859	57 713	544 974	51 934	-26,4
Enfermedades del sistema respiratorio	757 352	75 866	473 377	53 312	-37,5
Trastornos mentales y del comportamiento	280 604	20 137	319 273	25 959	13,8
Enfermedades del sistema nervioso	308 251	24 974	277 757	24 517	-9,9
Neoplasias	310 238	33 264	276 008	30 823	-11,0
Síntomas, signos y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte	322 305	27 607	235 318	24 339	-27,0
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	259 464	22 163	205 392	23 059	-20,8
Factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud	4 912	428	166 799	24 786	3 295,7
Enfermedades de la piel y el tejido subcutáneo	245 828	21 703	166 313	17 391	-32,3
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	219 696	20 304	119 190	14 133	-45,7
Traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de	195 469	22 517	112 726	14 904	-42,3
Causas externas de morbilidad y de mortalidad	1 021 978	111 748	908 958	122 446	-11,1
Otras enfermedades 1/	107 710	7 514	80 025	7 003	-81

1/ Incluye enfermedades de la sangre, malformaciones congénitas y códigos para situaciones especiales.

Fuente: EsSalud, Servicio de Salud Inteligente -ESSI, 2019-2020. Elaboración: EsSalud, GCPP/ GGI/ SGAE.

Las consultas que más demandaron los asegurados adultos mayores fueron por: enfermedades del sistema circulatorio; del sistema osteomuscular y del tejido conectivo; enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas, entre los principales. De otro lado, el número de consulta en todas las enfermedades disminuyó entre el 2020 y 2019 a excepción de factores que influyen en el estado de salud y contacto con los servicios de salud, pasó de 4 mil 912 a 166 mil 313 consultas.

Número de consultas externas por Enfermedades Crónicas de los adultos mayores, 2019 y 2020

(En absolutos y porcentajes)

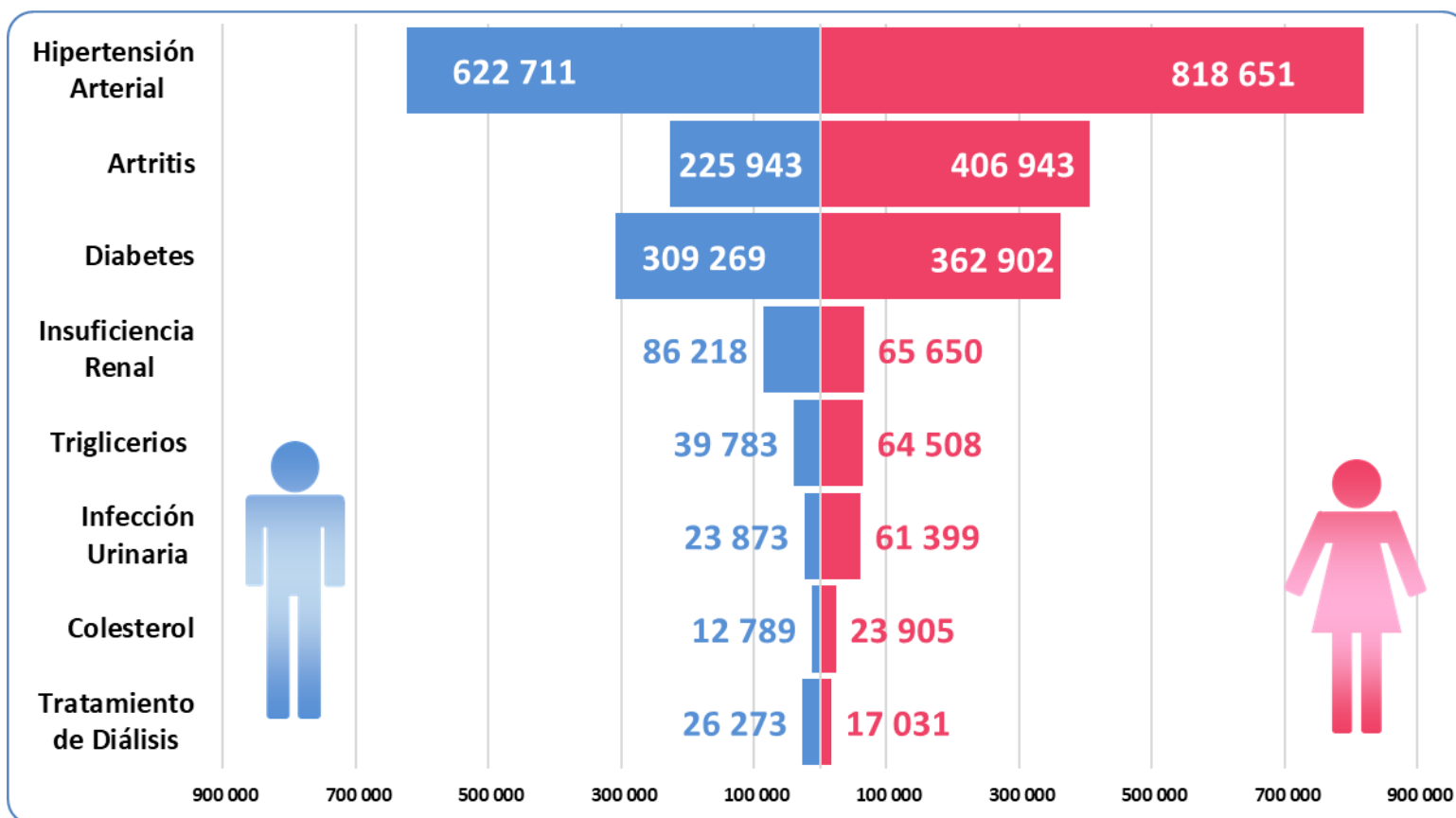
Principales Enfermedades Crónicas	2019		2020		Var. porcentual: 2020/2019	
	Consulta Externa	Número de Asegurados	Consulta Externa	Número de Asegurados	Consulta Externa	Asegurados
Diabetes	649 242	160 342	672 171	159 066	3,5	-0,8
Artritis	824 659	230 001	632 886	207 506	-23,3	-9,8
Insuficiencia Renal	190 403	62 612	151 868	46 007	-20,2	-26,5
Triglicerios	159 737	66 979	104 291	42 630	-34,7	-36,4
Infección Urinaria	132 958	59 569	85 272	43 018	-35,9	-27,8
Tratamiento de Diálisis	32 362	5 828	43 304	6 570	33,8	12,7
Colesterol	58 969	29 669	36 694	17 056	-37,8	-42,5

Fuente: EsSalud, Servicio de Salud Inteligente -ESSI, 2019-2020.

Elaboración: EsSalud, GCPP/ GGI/ SGAE.

De las consultas más demandadas por dolencias crónicas están: La Hipertensión Arterial, Diabetes, Insuficiencia Renal, Artritis, Insuficiencia renal, Triglicéridos, Infección urinaria, tratamiento de diálisis y Colesterol.

Número de consultas externas de adultos mayores por Enfermedades Crónicas, 2020



Fuente: EsSalud, Servicio de Salud Inteligente -ESSI, 2019-2020.

Elaboración: EsSalud, GCPP/ GGI/ SGAE.

Las consultas externas por enfermedades crónicas es principalmente realizado por aseguradas, siendo mayor el número de consultas por hipertensión arterial, por artritis, y diabetes. Las consultas por insuficiencia renal y tratamiento de diálisis es realizado mayormente por asegurados varones (86 mil 218 versus 65 mil 650) y (26 mil 273 versus 17 mil 031).