

SOCIEDAD CHILENA DE NEFROLOGIA
REGISTRO DE DIÁLISIS

XLV CUENTA DE HEMODIÁLISIS CRÓNICA
(HDC) EN CHILE
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)
DR. HUGO POBLETE BADAL

CUENTA DE DIALISIS PERITONEAL CRÓNICA
(PDC) EN CHILE
(DICIEMBRE 2024)
DRA. A. MIREYA ORTIZ MEJIAS

Teléfonos: (32) 2331133 – (32) 2330022
Casilla 3361 – Valparaíso – Chile
E-mail: hlpobletebad@gmail.com

Índice

	Pág.		Pág.
Datos Generales	5	Técnica de HDC	42
Ciudades con HDC	6	Bioimpedanciometría	43
Unidades de HDC	7	Determinación de Aluminio en agua de diálisis	43
Tabla resumen 2025	10	Controles bacteriológicos en el agua de diálisis	44
PMP por Regiones	11	Técnicas para el estudio bacteriológico	44
PMP según año	12	Frecuencia con que miden Endotoxinas	45
% por regiones según año	13	Miden Endotoxinas	45
Lugar de HDC según año	14	Técnica para medir Endotoxinas	45
Hospitales con HDC Santiago / V región	15	U.F.C. en agua de diálisis	46
Hospitales con HDC resto regiones	16	Tipos de membranas	46
HDC en Hospitales	17	Monitores reacondicionados/nuevos	47
Centros Privados de HDC	18	Reutilización de filtros (promedios)	47
Pacientes	19	Calidad de HDC	48
Sexo	20	Miden Kt/v (secuencia)	49
Clearance de Creatinina al ingreso a HDC	20	Fosfemia / Albuminemia	49
Distribución por edad	21	Hemoglobina con pac. que usan Epo.	50
Pacientes más añosos	22	Hemoglobina con pac. que no usan Epo.	50
Antigüedad en HDC	22	PTH intacta - PTHx	51
Pacientes más antiguos	23	Paratiroidectomía	51
Volumen Urinario/24 Horas. >200 ml.	23	Cupos especiales para pacientes HbsAg+	52
Incidencia en Quintiles	24	Antígenos / Anticuerpos virales	52
Candidatos a Trasplante Renal	25	Técnica de unipunción	52
Dejan HDC por Trasplante	25	Técnica de hemodiafiltración (HDF)	53
Accesos Vasculares	26	Amiloidosis B2. Biopsias Oseas	53
Accesos Vasculares Infeccionados	26	Hidroxido de AL. En control de hiperfosfemia	53
FAV Disfuncionales	27	Osteomalacia	54
Ingresan a HDC con FAV, no realizadas o inmaduras	27	Fx fémur	54
Programa pesquisa precoz disfuncionalidad FAV	28	Prurito	54
Nefropatía basal (I)	28	Estudios	55
Nefropatía basal (II)	29	Paciente conduce vehículo motorizado	55
Nefropatías Basales en Pacientes Incidentes	29	Trabajo	55
DM I con hasta 20 años al momento de ingresar a HDC	30	Medicamentos y Vacunas	56
Pacientes con al menos un hipotensor	30	Eritropoyetina	57
Hospitalización (Causas)	31	Usan Epo 4.000 U.I. Semanal.	57
Promedio días de hospitalización	31	Pac. que usan Epo según Hto.	58
Amputación Diabéticos videntes/no videntes	32	Pac. Sin Epo. según Hto.	58
Actividad de pacientes en HDC	32	Transfusiones	59
Actividad de pac. en HDC diabéticos/no diabéticos	33	Fierro I.V.	59
Gráfico	34	Rocaltrol / Etalpa / Caleobrol u otro (Oral)	60
Abandonan HDC	34	Reciben algún Calciomimético	60
Fallecidos	35	Vacuna Antihepatitis B (Pacientes)	60
Tasas brutas de mortalidad	35	Renagel (Sevelamer)	61
Gráfico	36	Bicarbonato de Sodio oral interdiálisis	61
Pac. que fallecen durante la HD o poco después	37	Aspectos Organizativos	62
Al fallecer tenían una permanencia en HDC	37	Turnos y cupos disponibles	63
Edad al momento de fallecer	38	Director Técnico	63
Monitor ECG + Desfibrilador	38	Plan de Emergencia en catástrofes	64
Recuperan función cardiaca con desfibrilación	39	Profesionales estables en su centro	64
Causas de muerte	39	Contrato de Enfermera / Contrato de TENS	65
Fallecidos < 50 y >50 años	40	Centros acreditados	65
Diabéticos fallecidos	41	Tablas resumen 1994 – 2025	66
Sistemas de previsión	41	Ciudades en Chile con HDC	67

Índice

	Pág.		Pág.
PMP según Regiones y año	68	Vacuna Antihepatitis B	106
Centros de HDC en Chile	69	Centros Participantes	107
Promedio pacientes Centros Privados	70	Centros participantes	108
Sexo	71	Registro Diálisis Peritoneal 2024	113
Pacientes en HDC de 61 a 80 años / 81 y más años	72	Objetivo	114
Antigüedad en HDC	73	Prevalencia adultos (2004 - 2024)	115
No candidatos a trasplante renal	74	Pac. Por regiones según residencia/Ubicación centro	115
Esperan trasplante renal	75	Prevalencia según región de residencia	116
No desean trasplante renal	76	Tasa crecimiento (2012 – 2024)	116
Accesos Vasculares	77	Cantidad de pacientes en diálisis (2012-24)	117
Accesos Vasculares Infectados	78	Distribución de pacientes (2012-2024)	117
Nefropatía diabética	79	Pacientes Nuevos DP (2014-2024)	118
Principales nefropatías basales	80	Tasa crecimiento pacientes HD y DP	118
Pacientes con al menos un hipotensor e HTA Pre-diálisis	81	Diagnóstico pacientes incidentes	119
Hospitalizaciones	82	Origen de los Ingresos	119
Causas de hospitalización	83	Genero (Sexo)	120
Promedio días de hospitalización	84	Previsión	120
Pacientes con actividad normal irrestricta	85	Modalidades DP (2012 - 2024)	121
Pacientes con actividad normal con limitaciones	85	Autonomía de la conexión	121
Pacientes con actividad muy limitada	86	Término de tratamiento (2014 - 2024)	122
Pacientes Incapaces de autocuidado	86	Mortalidad bruta (2013 - 2024)	122
Tasa bruta de mortalidad	87	Causas de muerte (2014 - 2024)	123
Principales causas de muerte	88	Adecuación Kt/v (2015 – 2024)	123
Suicidios	89	Test equilibrio peritoneal (TEP) (2019-2024)	124
Fallecidos diabéticos	90	Evaluación óseo-metabólica (2023 - 2024)	124
Seguros de salud Fonasa / Isapres	91	Hematocrito / Albúmina (2020 - 2024)	125
Monitores de HDC nuevos / reacondicionados	92	Uso de Epo, Fierro EV, Calcitriol, Mircera	125
Tratamiento del agua	93	Peritonitis orificio, túnel (2018 - 2024)	126
Nunca mide AI en agua de diálisis	94	Peritonitis cultivos (2019 - 2024)	126
Tipo de membranas	95	Cultivos	127
Promedio de reutilización de filtros	96	Pacientes libres de peritonitis (%) (2021 -2024)	127
Kt / v = o > 1,2	97	Hospitalización (2020 - 2024)	128
Albuminemia > 35 > 40 g/l	98	Causas Hospitalización	128
Hematocrito < 25 < 30 %	99	Conclusiones	129
Miden PTHi	100	Centros Participantes	130
Antígenos / Anticuerpos virales	101	Centros Colaboradores pendientes	130
Amiloidosis B2	102		
Usan Calcitriol I.V.	103		
Usan Calcitriol, Alfacalcidol (Oral)	104		
Usan / no usan Fierro I.V.	105		

DATOS GENERALES

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
UNIDADES DE HEMODIALISIS CRONICA EN CHILE
Ciudades con HDC.
(116 Ciudades) – (*) ciudades nuevas)

Arica
 Iquique
 Alto Hospicio
 Mejillones
 Antofagasta
 Tocopilla
 Calama
 Taltal
 Copiapó
 Caldera
 Vallenar
 La Serena
 Coquimbo
 Salamanca
 Ovalle
 Illapel
 Los Vilos
 La Ligua
 San Felipe
 Llay Llay
 Los Andes
 Quillota
 La Calera
 Limache
 Quintero
 Concón
 Viña del Mar
 Valparaíso
Casa Blanca*
 San Antonio
 Isla de Pascua-Rapa Nui
 Quilpué
 Villa Alemana
 Llole
 Colina
 Lampa
 Santiago
 Maipú
 Puente Alto
 San Bernardo
 Buin
 Peñaflo
 Talagante
 Melipilla
 Rancagua
 Graneros
 San Vicente de TT.
 Rengo
 Coltauco
 San Fernando
 Peumo
 Pichilemu
 Chimbarongo
 Santa Cruz
 Curicó
 Talca
 San Javier
 Molina

HP



Constitución
 Linares
 Longaví
 Cauquenes
 San Clemente
 Parral
 Chillán
 Coihueco
 San Carlos
 Bulnes
 Coelemu
 Hualpén
 Tomé
 Talcahuano
 Concepción
 Nacimiento
 Chiguayante
 Curanilahue
 Nueva Imperial
 Lautaro
 Lota
 Coronel
 Arauco
 Lebu
 Penco
 Cabrero
 Huépil
 Cañete
 Laja
 Los Ángeles
 Mulchén
 Angol
 Collipulli
 Pitrufrquén
 Pueblo Nuevo
 Traiguén
 Victoria
 Curacautín
 Temuco
 Padre Las Casas
 Pucón
 Villarrica
 Lanco
 Panguipulli
 Valdivia
 Paillaco
 La Unión
 Osorno
Purranque*
 Puerto Montt
 Puerto Varas
 Ancud
 Castro
 Quellón
 Coyhaique
 Puerto Aysén
 Puerto Natales
 Punta Arenas

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

UNIDADES DE HEMODIALISIS CRONICA EN CHILE

(31 DE AGOSTO DE 2025)

PAIS **Unidades**

Hospitales:	59 Unidades	3.300 Pacientes
Centros:	216 Unidades	23.930 Pacientes
	275 TOTAL	27.230 Pacientes

REGION DE ARICA Y PARINACOTA **4 Unidades / 320 Pacientes**

Hospitales:	1 Unidad	36 Pacientes
Centros:	3 Unidades	284 Pacientes

REGION DE TARAPACA **7 Unidades / 458 Pacientes**

Hospitales:	1 Unidad	25 Pacientes
Centros:	6 Unidades	433 Pacientes

REGION DE ANTOFAGASTA **11 Unidades / 763 Pacientes**

Hospitales:	6 Unidades	214 Pacientes
Centros:	5 Unidades	549 Pacientes

REGION DE ATACAMA **7 Unidades / 472 Pacientes**

Hospitales:	2 Unidades	66 Pacientes
Centros:	5 Unidades	406 Pacientes

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

UNIDADES DE HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

(31 DE AGOSTO DE 2025)

REGION DE COQUIMBO

11 Unidades / 1.253 Pacientes

Hospitales:	4 Unidad	229 Pacientes
Centros:	7 Unidades	1.024 Pacientes

REGION DE VALPARAISO

29 Unidades / 2.679 Pacientes

Hospitales:	5 Unidades	230 Pacientes
Centros:	24 Unidades	2.449 Pacientes

REGION DEL LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS

18 Unidades / 1.503 Pacientes

Hospitales:	2 Unidades	180 Pacientes
Centros:	16 Unidades	1.323 Pacientes

REGION DEL MAULE

16 Unidades / 1.708 Pacientes

Hospitales:	1 Unidad	33 Pacientes
Centros:	15 Unidades	1.675 Pacientes

REGION DEL ÑUBLE

9 Unidades / 828 Pacientes

Hospitales:	1 Unidad	120 Pacientes
Centros:	8 Unidades	708 Pacientes

REGION DEL BIO – BIO

27 Unidades / 2.535 Pacientes

Hospitales:	4 Unidades	271 Pacientes
Centros:	23 Unidades	2.264 Pacientes

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

UNIDADES DE HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

(31 DE AGOSTO DE 2025)

REGION DE LA ARAUCANIA **20 Unidades / 1.874 Pacientes**

Hospitales:	10 Unidades	606 Pacientes
Centros:	10 Unidades	1.268 Pacientes

REGION DE LOS RIOS **7 Unidades / 860 Pacientes**

Hospitales:	1 Unidad	55 Pacientes
Centros:	6 Unidades	805 Pacientes

REGION DE LOS LAGOS **13 Unidades / 1.689 Pacientes**

Hospitales:	5 Unidades	297 Pacientes
Centros:	8 Unidades	1.392 Pacientes

REGION DE AYSEN **2 Unidades / 152 Pacientes**

Hospitales:	2 Unidades	152 Pacientes
-------------	------------	---------------

REGION DE MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA **3 Unidades / 274 Pacientes**

Hospitales:	2 Unidades	151 Pacientes
Centros:	1 Unidad	123 Pacientes

REGION METROPOLITANA DE SANTIAGO **91 Unidades / 9.862 Pacientes**

Hospitales:	12 Unidades	635 Pacientes
Centros:	79 Unidades	9.227 Pacientes

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
27.230 PACIENTES: 1.371 PMP. (*)
(RESUMEN AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Pacientes	Hospital	Centro	%
<u>REGIÓN METROPOLITANA</u>	9.862	635	9.227	36.2
<u>REGIÓN DE VALPARAISO</u>	2.679	230	2.449	9.9
<u>REGIÓN DEL BIO- BIO</u>	2.535	271	2.264	9.3
<u>RESTO REGIONES</u>	12.154	2.164	9.990	44.6
<u>PAIS</u>	27.230	3.300	23.930	
<u>%</u>	100.0	12.1	87,9	100.0

(*) Pacientes por millón de población.

(Datos estimados, según Instituto Nacional de Estadísticas (INE) **19.859.921** habitantes.)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

P.M.P. POR REGIONES

(31 DE AGOSTO DE 2025)

Regiones	%	*Población (h)	Pac HDC	PMP
Región de Arica y Parinacota	1.3	258.179	320	1.239
Región de Tarapacá	1.9	377.338	458	1.214
Región de Antofagasta	3.5	695.097	763	1.098
Región de Atacama	1.6	317.759	472	1.485
Región de Coquimbo	4.3	853.977	1.253	1.467
Región de Valparaíso	10.3	2.045.572	2.679	1.310
Región del Libertador O'Higgins	5.2	1.032.716	1.503	1.455
Región del Maule	5.9	1.171.735	1.708	1.458
Región del Ñuble	2.7	536.218	828	1.544
Región del Del Bio – Bio	8.9	1.767.533	2.535	1.434
Región de la Araucanía	5.4	1.072.436	1.874	1.747
Región de los Ríos	2.2	436.918	860	1.968
Región de los Lagos	4.7	933.416	1.689	1.809
Región de Aysén	0.6	119.160	152	1.276
Región de Magallanes y la Antártica Chilena	1.0	198.599	274	1.380
Región Metropolitana	40.5	8.043.268	9.862	1.226
PAIS	100.0	19.859.921	27.230	1.371

(*) *Datos estimados, según Instituto Nacional de Estadística*
(h) *Habitantes*

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

PMP (*) SEGUN AÑO

Años	Pacientes Totales	PMP (*)
1980	143	12.7
1982	254	22.5
1983	293	25.5
1984	354	30.2
1985	437	36.4
1986	552	45.2
1987	688	55.5
1988	887	69.6
1989	1.176	91.1
1990	1.512	115.4
1991	1.979	149.0
1992	2.435	183.0
1993	2.962	219.4
1994	3.424	250.0
1995	4.012	288.0
1996	4.615	327.3
1997	5.077	355.0
1998	5.594	383.0
1999	6.262	423.1
2000	7.094	473.0
2001	7.744	506.0
2002	8.478	561.5
2003	9.050	592.0
2004	9.982	648.0
2005	10.693	685.0
2006	11.674	712.0
2007	12.523	754.0
2008	13.625	811.0
2009	14.565	857.0
2010	15.462	904.0
2011	16.397	953.0
2012	17.014	1.001.0
2013	17.598	1.006.0
2014	18.160	1.019.0
2015	19.071	1.060.0
2016	19.931	1.096.0
2017	21.223	1.208.0
2018	22.310	1.260.0
2019	23.459	1.268.0
2020	23.354	1.236.0
2021	23.773	1.208.0
2022	24.139	1.217.0
2023	25.160	1.260.0
2024	25.841	1.286.0
2025	27.230	1.371.0

(*) Pacientes por millón de población
HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **% POR REGIONES SEGUN AÑO**

Años	Región Metropolitana	Región Valparaíso	Resto Regiones
1980	67.8	25.2	7.0
1982	66.1	23.2	10.1
1983	65.5	23.5	11.0
1984	64.7	20.9	14.4
1985	66.4	18.3	15.3
1986	66.3	14.1	19.6
1987	68.6	15.1	16.3
1988	68.9	14.2	16.9
1989	67.4	14.9	17.7
1990	68.1	13.3	18.6
1991	64.0	12.5	23.5
1992	61.3	11.9	26.8
1993	58.2	11.5	30.3
1994	57.2	10.2	32.6
1995	55.6	10.9	33.5
1996	53.4	10.4	36.2
1997	52.1	10.5	37.4
1998	50.4	11.3	38.3
1999	50.3	11.4	38.3
2000	48.8	11.9	39.3
2001	47.7	11.7	40.6
2002	46.8	11.9	41.3
2003	47.2	11.8	41.0
2004	44.8	11.6	43.6
2005	43.9	11.2	44.9
2006	44.0	10.8	45.9
2007	43.3	10.8	45.9
2008	43.8	10.5	45.7
2009	43.5	10.5	46.0
2010	42.7	10.6	46.7
2011	42.2	10.2	47.6
2012	42.6	10.2	47.2
2013	41.9	10.0	48.1
2014	40.9	10.3	48.8
2015	40.7	10.4	48.9
2016	40.0	10.5	49.5
2017	39.0	10.2	50.8
2018	38.8	10.5	50.7
2019	38.2	10.4	51.4
2020	36.5	10.4	53.1
2021	36.2	10.1	53.7
2022	36.3	10.0	53.7
2023	36.4	9.9	53.7
2024	36.0	10.0	54.0
2025	36.2	9.9	53.9
% de la población	(40.5)	(10.3)	(49.2)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **% LUGAR DE HDC SEGUN AÑO**

Años	Hospitales	Centros	Casa
1980	77.6	8.4	14.0
1982	67.1	22.4	10.6
1983	61.4	29.4	9.2
1984	57.4	35.6	7.0
1985	59.0	37.5	3.5
1986	53.3	44.5	2.2
1987	54.5	43.8	1.7
1988	49.4	49.8	0.8
1989	45.4	54.2	0.4
1990	40.2	59.5	0.3
1991	37.0	62.8	0.2
1992	30.5	69.4	0.1
1993	23.5	76.3	0.07
1994	23.2	76.8	(-)
1995	21.5	78.5	(-)
1996	18.8	81.2	(-)
1997	18.5	81.5	(-)
1998	17.9	82.1	(-)
1999	18.4	81.6	(-)
2000	16.9	83.1	(-)
2001	15.4	84.6	(-)
2002	15.0	85.0	(-)
2003	15.5	84.5	(-)
2004	14.4	85.6	(-)
2005	14.2	85.8	(-)
2006	13.8	86.2	(-)
2007	13.8	86.2	(-)
2008	13.6	84.4	(-)
2009	13.8	86.2	(-)
2010	13.5	86.5	(-)
2011	14.2	85.8	(-)
2012	12.9	87.1	(-)
2013	12.5	87.5	(-)
2014	12.3	87.7	(-)
2015	12.0	88.0	(-)
2016	12.0	88.0	(-)
2017	12.1	87.9	(-)
2018	11.3	88.7	(-)
2019	11.5	88.5	(-)
2020	11.0	89.0	(-)
2021	10.5	89.5	(-)
2022	10.3	89.7	(-)
2023	11.6	88.4	(-)
2024	12.0	88.0	(-)
2025	12.1	87.9	(-)

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **HOSPITALES CON HDC**

(31 DE AGOSTO DE 2025)

SANTIAGO

SNSS

Pacientes

Del Carmen (Maipú)
Sótero del Río
San José
Calvo Mackenna
Exequiel González Cortes

76
62
17
9
8

UNIVERSIDADES

U. Católica
U. Chile

136
76

FFAA

Militar

23

PARTICULARES

Clínica Indisa
Clínica Las Condes
Clínica Dávila
Clínica Alemana

71
56
54
47

V REGION

SNSS

San Camilo – San Felipe
Gustavo Fricke – Viña del Mar
Carlos Van Buren – Valparaíso
San José – Casa Blanca

103
47
20
18

FFAA

Hospital Naval – Viña del Mar

42

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

HOSPITALES CON HEMODIALISIS CRONICA

(31 DE AGOSTO DE 2025)

RESTO REGIONES

SNSS

Pacientes

Hospital Juan Noé (Arica)	36
Hospital Regional de Iquique	25
Hospital de Calama	36
Hospital de Tal Tal	14
Hospital de Mejillones	12
Hospital Regional de Antofagasta	89
Hospital Regional de Tocopilla	48
Hospital de Copiapó	30
Hospital del Huasco (Vallenar)	36
Hospital Regional de Coquimbo	10
Hospital de La Serena	102
Hospital de Ovalle	66
Hospital de Los Vilos	51
Hospital Regional de Rancagua	68
Hospital Regional de Talca	33
Hospital Regional de Chillán	120
Hospital Las Higueras (Talcahuano)	61
Hospital Regional de Concepción	51
Hospital de Curanilahue	57
Hospital Regional de Los Ángeles	102
Hospital de Victoria	44
Hospital de Angol	83
Hospital Padre Las Casas	65
Hospital de Traiguén	36
Hospital de Curacautín	30
Hospital Regional de Temuco	12
Hospital de Pucón	63
Hospital de Pitrufquén	70
Hospital Nueva Imperial	72
Hospital Lautaro	131
Hospital Regional de Valdivia	55
Hospital de Purranque	48
Hospital Regional de Osorno	86
Hospital Regional de Puerto Montt	68
Hospital Regional de Ancud	59
Hospital de Quellón	36
Hospital Regional de Coyhaique	97
Hospital Regional de Puerto Aysén	55
Hospital Regional de Puerto Natales	43
Hospital Regional de Punta Arenas	108

GRAN MINERIA DEL COBRE

Hospital del Cobre (Calama)	15
Hospital Fusat (Rancagua)	112

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HEMODIALISIS CRONICA EN HOSPITALES
(3.300 pacientes)
 (31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
SNSS (49)	2.668	80.9
PARTICULARES (4)	228	6.9
UNIVERSIDADES (2)	212	6.4
GRAN MINERIA DEL COBRE (2)	127	3.8
FFAA (2)	65	2.0
TOTAL (59)	3.300	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CENTROS PRIVADOS DE HEMODIÁLISIS CRÓNICA
(31 DE AGOSTO DE 2025)

REGION METROPOLITANA

79 CENTROS

Con respectivamente: 354-308-235-229-196-184-178-178-177-176-167-166-151-151-143-143-143-142-142-141-140-139-138-138-137-133-133-130-129-129-129-124-123-119-119-117-117-114-106-104-104-103-103-102-102-102-96-96-95-95-94-92-91-90-88-88-86-84-84-81-81-80-76-71-71-70-70-69-66-65-64-64-60-53-52-50-25-22-20 pacientes.

TOTAL: 9.227 pacientes. Promedio: 116.8 pac. /centro.

REGIÓN DE VALPARAISO

24 CENTROS

Con respectivamente: 151-150-143-139-137-136-121-107-107-106-105-103-103-102-101-98-88-84-84-78-72-65-58-11 pacientes.

TOTAL: 2.449 pacientes. Promedio: 102.0 pac. /centro.

REGIÓN DEL BIO – BIO

23 CENTROS

Con respectivamente: 210-208-163-143-118-108-107-102-102-100-98-92-90-77-73-73-72-69-65-63-54-43-34 pacientes.

TOTAL: 2.264 pacientes. Promedio: 98.4 pac. /centro.

RESTO REGIONES

90 CENTROS

Con respectivamente: 399-287-266-247-240-239-214-207-196-184-167-152-150-149-148-144-144-143-143-142-141-140-139-135-131-130-129-125-123-111-108-108-108-108-107-107-107-107-107-106-106-105-105-99-96-95-93-93-91-91-91-89-88-87-87-86-84-83-83-82-81-79-72-72-72-72-71-71-70-70-70-69-69-68-68-68-67-65-61-58-54-49-49-48-46-45-24-22-20 pacientes

TOTAL: 9.990 pacientes. Promedio: 111.0 pac. /centro.

TOTAL, PAIS: 216 CENTROS 23.930 PACIENTES. Promedio 110.8 pac. /centro.

HP

PACIENTES

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

SEXO

(27.230 PACIENTES)

(31 DE AGOSTO DE 2025)

Masculino	15.340	Pacientes	56.3 %
Femenino	11.890	Pacientes	43.7 %
TOTAL	27.230	Pacientes	100.0 %

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **AL INGRESO A HDC CLEARANCE DE CREATININA**

(5.936 Pacientes = 98 CENTROS)

(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Pacientes	%
≤ 5 ml/m	1.396	23.5
6 -10 ml/m	2.744	46.2
> 10 ml/m	1.341	22.6
Otros	455	7.7
TOTAL	5.936	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

DISTRIBUCIÓN POR EDAD

(20.596 PACIENTES)

(31 DE AGOSTO DE 2025)

EDAD (años)	Hombres	%	Mujeres	%	Total	%
0 – 5	2	0.0	0	0.0	2	0.0
6 – 10	2	0.0	2	0.0	4	0.0
11 – 15	6	0.0	3	0.0	9	0.0
16 – 20	19	0.1	21	0.1	40	0.2
21 – 30	263	1.3	253	1.2	516	2.5
31 – 40	776	3.8	708	3.4	1.484	7.2
41 – 50	1.322	6.4	1.125	5.5	2.447	11.9
51 – 60	2.367	11.5	1.809	8.8	4.176	20.3
61 – 70	3.426	16.6	2.481	12.0	5.907	28.7
71 – 80	2.572	12.5	1.885	9.2	4.457	21.6
81 – 90	843	4.1	631	3.1	1.474	7.2
91 – 100	41	0.2	38	0.2	79	0.4
>100	1	0.0	0	0.0	1	0.0
TOTAL	11.640	56.5	8.956	43.5	20.596	100.0

}

70.6 %

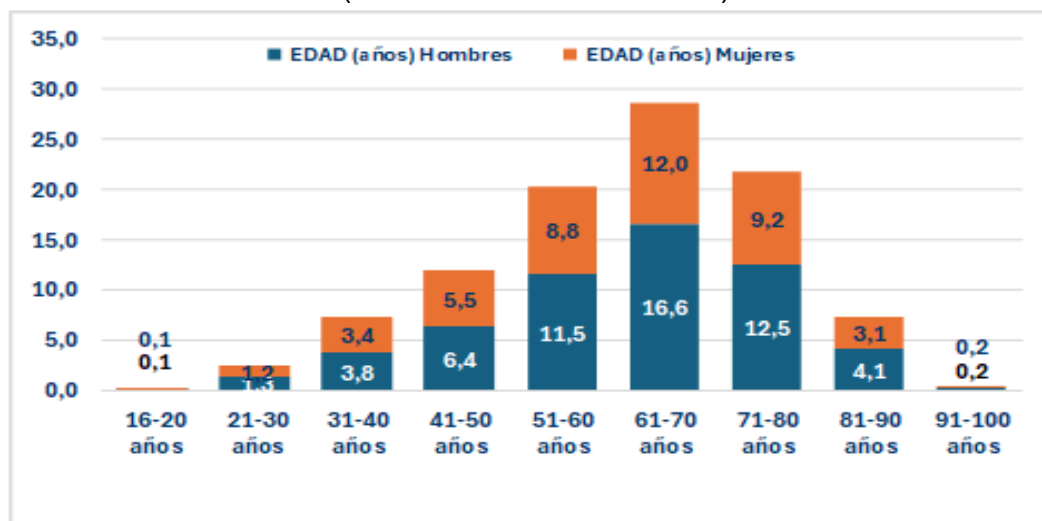
HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

DISTRIBUCIÓN POR EDAD

(20.596 PACIENTES)

(31 DE AGOSTO DE 2025)



HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **PACIENTES MÁS AÑOSOS EN HDC**

(31 DE AGOSTO DE 2025)

2 Pacientes de 98 años	2 Masc.	Santiago.
1 Paciente de 96 años	1 Fem.	Talca.
2 Pacientes de 95 años	2 Masc.	Santiago, Aysén.
6 Pacientes de 94 años	6 Fem.	Santiago, Viña del Mar, Chillán, Temuco, Tome.
8 Pacientes de 93 años	3 Fem., 5 Masc.	Santiago, Lanco, Lautaro.

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **ANTIGÜEDAD EN HEMODIÁLISIS**

(20.038 PACIENTES)

(31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Hasta 1 año	4.026	20.1
> 1 - 3 años	5.388	26.9
> 3 - 5 años	4.022	20.1
> 5 - 10 años	4.256	21.2
> 10 - 15 años	1.612	8.0
> 15 - 20 años	529	2.6
> 20 - 25 años	155	0.8
> 25 años	50	0.3
TOTAL	20.038	100.0

(20.1% 27.230 = 5.473 Pac. + (*) 616 = 6.089 / (19.8 millones) = 307 PMP = Incidencia app)

(*) Pacientes fallecen en el primer año de HDC (Pagina: 37)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES MÁS ANTIGUOS EN HDC
 (31 DE AGOSTO DE 2025)

Ciudad	Pacientes	Sexo	Años en HDC
Santiago.	1	M	45
Santiago.	2	M	41
Quillota.	1	M	40
Santiago.	1	M	38
Santiago.	3	2 M, 1 F	37

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
VOLUMEN URINARIO/24 Horas >200 ml
(10.398 Pacientes = 120 Centros)
 (31 DE AGOSTO DE 2025)

Pacientes: 4.369 42.0 %

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES INCIDENTES EN QUINTILES
(20.770 PACIENTES = 198 CENTROS)

(31 DE AGOSTO DE 2025)

Años	Hombres	%	Mujeres	%	Total	%
0 -10	2	0.0	1	0.0	3	0.0
11-20	10	0.2	10	0.2	20	0.4
21-30	62	1.5	53	1.3	115	2.8
31-40	142	3.4	140	3.3	282	6.7
41-50	296	7.1	225	5.4	521	12.5
51-60	485	11.6	364	8.7	849	20.3
61-70	653	15.6	500	11.9	1.153	27.5
71-80	581	13.9	385	9.2	966	23.1
81-90	139	3.3	131	3.1	270	6.4
91-100	6	0.1	3	0.1	9	0.2
>100	0	0.0	4	0.1	4	0.1
TOTAL	2.376	56.7	1.816	43.3	4.192	100.0

(*) 20.2% De la muestra de 20.770 Pacientes
 (20.2% * 27.230 = 5.500 / (19.8 millones) = 278 PMP incidencia app)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CANDIDATOS A TRASPLANTE RENAL (TX)
(12.720 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%	
No Candidatos	9.815	77.2	
Donante vivo	179	1.4	
Donante cadáver	1.163	9.1	
No desean Tx. (Otras causas)	453	3.6	} (12.3%)
No desean Tx. (Causa desconocida)	352	2.8	
No desean Tx. (Causa emocional)	346	2.7	
No desean Tx. (Se siente bien en HDC)	315	2.5	
No desean Tx. (Causas económicas)	97	0.7	
TOTAL	12.720	100.0	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
DEJAN HDC POR TX (en la anualidad)
(18.352 PACIENTES = 179 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Pacientes	n	%
D. V.	116	0.6
D. C.	95	0.5
TOTAL	211	1.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ACCESOS VASCULARES
(21.539 PACIENTES)
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
<u>Pacientes con Fístulas A/V</u>	12.778	59.3
Normofuncionales	11.585	53.8
Disfuncionales (a)	1.193	5.5
<u>Pacientes con Catéter</u>	8.176	38.0
Transitorio (*)	576	2.7
Permanente (**)	7.600	35.3
<u>Pacientes con Gorotex</u>	585	2.7
TOTAL		100.0

(a) 1.193 pac esperan corrección quirúrgica

(**) 7.600 pac en la anualidad

(*) 576 pac en la anualidad

(***) 585 pac en la anualidad

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ACCESOS VASCULARES INFECTADOS
(21.539 PACIENTES)
(31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Pacientes con FAV	12.778	
Infectadas	14	0.1
Pacientes con catéter transitorio	576	
Infectados	42	7.3
Pacientes con catéter permanente	7.600	
Infectados	420	5.5
Pacientes con Gorotex	585	
Infectados	8	1.4

TOTAL, accesos infectados: 484 (2.3%)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CORRECCION QUIRURGICA FAV DISFUNCIONALES
(1.647 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Futuro Próximo	641	38.9
3 meses	296	18.0
6 meses	188	11.4
9 meses	118	7.2
1 año y más	404	24.5
TOTAL	1.647	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
INGRESO DE PACIENTES CON ACCESOS VASCULARES
(3.600 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Ingresan	n	%	
FAV	487	13.5	
FAV inmaduras	368	10.2	
Catéter Permanente	2.358	65.5	} (75.6%)
Catéter Transitorio	361	10.1	
Gorotex	26	0.7	
TOTAL	3.600	100.0	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PROGRAMA PESQUISA PRECOZ DISFUNCIONALIDAD DE FAV
(20.187 PACIENTES = 191 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Centros	Pacientes	%
SI	133	15.231	75.5

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
NEFROPATÍA BASAL (I)
(16.692 PACIENTES)
 (31 DE AGOSTO DE 2025)

	n		%	
Diabética I	546	} (6.380)	3.3	} (38.3%)
Diabética II	5.834		35.0	
Nefroesclerosis	2.503		15.0	
Desconocida	1.616		9.7	
G.N.C.	1.174		7.0	
P.Q.R.	503		3.0	
Uropatía Obstruktiva	466		2.8	
Enf. de Berger	161		1.0	
TOTAL	12.803		76.8	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
NEFROPATÍA BASAL (II)
(16.692 PACIENTES)
(31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Otras	2.812	16.8
Rechazo crónico	312	1.9
L.E.S.	246	1.5
Vasculitis	213	1.3
N.T.I.C.	141	0.8
Mieloma M.	96	0.6
T.B.C. Renal	37	0.2
Amiloidosis	32	0.1
TOTAL	3.889	23.2

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
NEFROPATÍA BASAL
(3.950 PACIENTES INCIDENTES)
(31 DE AGOSTO DE 2025)

	n		%	
Diabética I	72	} (1.725)	1.8	} (43.6%)
Diabética II	1.653		41.8	
Desconocida	793		20.1	
Otras	707		17.9	
Nefroesclerosis	460		11.6	
G.N.C.	265		6.8	
TOTAL	3.950		100.0	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

DIABETES MELLITUS I

**Con hasta 20 años de evolución de su DM al momento de
ingresar a HDC**

(460 PACIENTES)

(31 DE AGOSTO 2025)

	n	%
Pacientes	130	28.3

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

PACIENTES CON AL MENOS UN HIPOTENSOR

(19.546 PACIENTES)

(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Pacientes con al menos un Hipotensor	13.650	69.8
Con PA Pre diálisis 140/90 ó >	4.519	
Con PA Pre diálisis 120/80 ó <	1.959	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **CAUSAS DE HOSPITALIZACIÓN**

Pacientes 20.393
(10.378 Hospitalizados)
(31 AGOSTO 2025)

Causas	n	%
Otras	3.036	29.4
Neumopatías Agudas	1.416	13.6
Problemas Accesos Vasculares	1.310	12.6
Infecciones	1.090	10.5
Cirugía de Fistulas (Confección)	810	7.8
Accidente Cerebro Vascular	576	5.6
Cirugía (no incluye la de FAV)	431	4.2
Insuficiencia Cardíaca	398	3.8
Fractura	391	3.7
Hemorragia Digestiva	357	3.4
Infarto Agudo Miocardio IAM	282	2.7
Descompensación Diabética	281	2.7
TOTAL	10.378	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **PROMEDIOS DE DÍAS DE HOSPITALIZACIÓN**

(10.378 Pacientes)
(31 AGOSTO 2025)

	Días
Región Metropolitana	15.8
Región Valparaíso	21.9
Región del Bio – Bio	16.0
Resto Regiones	15.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES DIABÉTICOS
(5.279 CON VISIÓN / 370 INVIDENTES) (5.649 Pacientes)
(31 DE AGOSTO DE 2025)

Con visión	n	%	Invidentes	n	%
Sin amputaciones	4.824	91.4	Sin Amputaciones	285	77.0
Una amputación sin prótesis	293	5.5	Una amputación sin prótesis	55	14.9
Biamputados sin prótesis	66	1.3	Biamputados sin prótesis	20	5.4
Una amputación con prótesis	78	1.5	Una amputación con prótesis	8	2.2
Biamputados con prótesis	18	0.3	Biamputados con prótesis	2	0.5
TOTAL	5.279	100.0	TOTAL	370	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ACTIVIDAD DE PACIENTES EN HDC
(16.360 Pacientes)
(6.259 Diabéticos – 10.101 No Diabéticos)
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Usan Silla de Ruedas			
Diabéticos		No Diabéticos	
1.483	23.6 %	853	8.4 %
2.336 (14.3%)			

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **ACTIVIDAD DE PACIENTES EN HDC**

(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

<u>DIABETICOS 5.755 Pacientes</u>	n	%
Actividad normal irrestricta	2.621	45.6
Actividad normal con limitaciones	1.785	31.0
Actividad muy limitada	812	14.1
Incapaz de cuidarse	537	9.3
TOTAL	5.755	100.0

<u>NO DIABETICOS 11.311 Pacientes</u>	n	%
Actividad normal irrestricta	7.811	69.0
Actividad normal con limitaciones	2.180	19.3
Actividad muy limitada	669	5.9
Incapaz de cuidarse	651	5.8
TOTAL	11.311	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **ACTIVIDAD DE PACIENTES EN HDC**

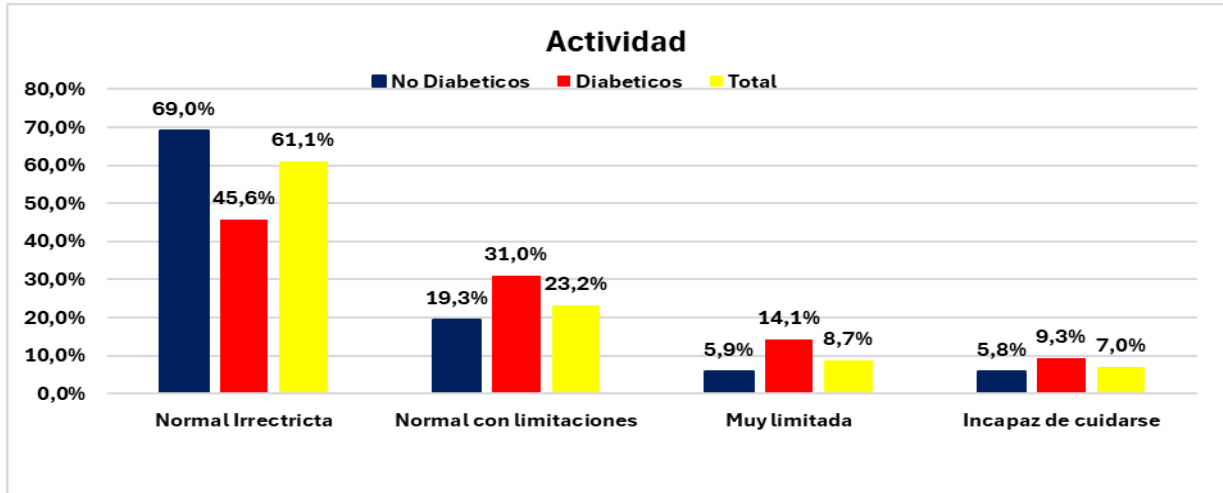
(17.066 Pacientes)

(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Actividad normal irrestricta	10.432	61.1
Actividad normal con limitaciones	3.965	23.2
Actividad muy limitada	1.481	8.7
Incapaz de cuidarse	1.188	7.0
TOTAL	17.066	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ACTIVIDAD DE PACIENTES EN HDC
(17.066 Pacientes)
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)



HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ABANDONAN HDC
(20.537 PACIENTES)
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Decisión paciente, familiar o R.L. (*)	267	1.6
Trasplante	191	0.9
Traslado a Diálisis Peritoneal	133	0.6
Mejoría función renal	90	0.5
Indicación médica	66	0.4
TOTAL	821	4.0

(*) Representante Legal

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
FALLECIDOS
(27.230 PACIENTES)
(MORTALIDAD: 2.935 PACIENTES)
 (1 DE SEPTIEMBRE DE 2024 AL 31 DE AGOSTO 2025)

<u>REGION</u>	<u>HOSPITALES</u>		<u>CENTROS</u>		<u>TOTALES</u>	
	Fallecidos (Prevalencia ½)		Fallecidos (Prevalencia ½)		Fallecidos (Prevalencia ½)	
Metropolitana	76	646	1.045	8.932	1.121	9.578
Valparaíso	23	211	279	2.421	302	2.632
Resto Regiones	279	2.338	1.233	11.987	1.512	14.325
TOTALES	378	3.195	2.557	23.340	2.935	26.535

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TASAS BRUTAS DE MORTALIDAD
 (1 DE SEPTIEMBRE 2024 A 31 DE AGOSTO 2025)

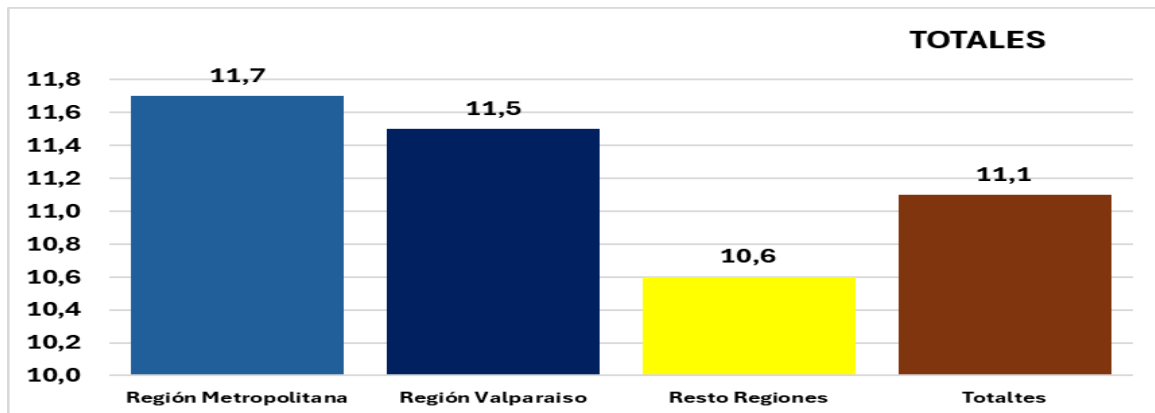
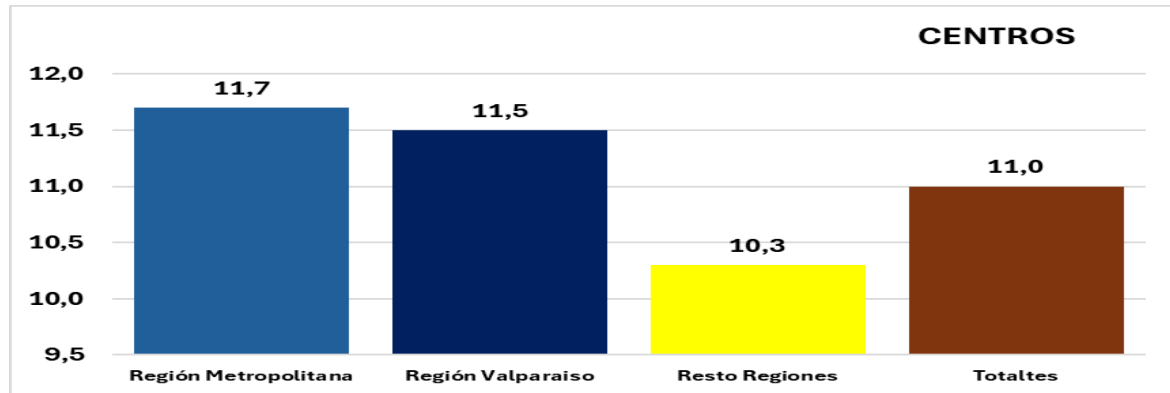
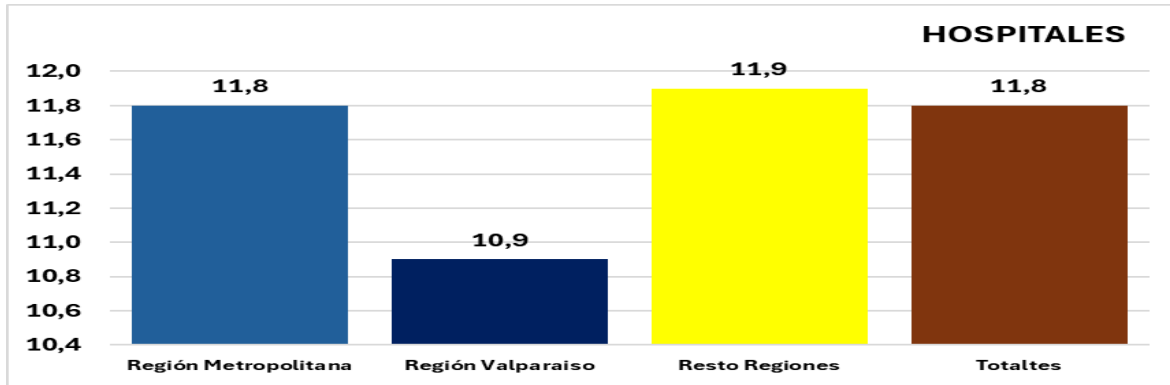
	HOSPITALES	CENTROS	TOTALES
Región Metropolitana	11.8	11.7	11.7
Región Valparaíso	10.9	11.5	11.5
Resto Regiones	11.9	10.3	10.6
TOTALES	11.8	11.0	11.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

TASAS BRUTAS DE MORTALIDAD

(1 DE SEPTIEMBRE 2024 A 31 DE AGOSTO 2025)



HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
FALLECIDOS
DURANTE LA SESION DE HD O POCO DESPUÉS DE FINALIZADA
(2.167 Fallecidos)
(31 DE AGOSTO 2025)

	n	%
Fallecidos 24 horas posterior a la HD	139	6.4
Fallecidos durante la HD	28	1.3

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES AL MOMENTO DE FALLECER
TENIAN UNA PERMANENCIA EN HDC
(2.185 Fallecidos)
(31 DE AGOSTO 2025)

	Pac.		%	
≤3 meses	140	} (461)	6.4	} (*) (21.0%)
≤6 meses	86		3.9	
≤12 meses	235		10.7	
>12 meses	1.727		79.0	
TOTAL	2.185		100.0	

(*) 21.0 % 2.935 = 616 pacientes fallecen dentro del primer año de HDC

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
EDAD AL MOMENTO DE FALLECER
(1.988 Fallecidos)
 (31 DE AGOSTO 2025)

Años	Pac.	%		
≤ 15	15	0.8		
16 - 20	2	0.1		
21 - 30	10	0.5		
31 - 40	53	2.7		
41 - 50	118	5.9	}	(1.614) (81.2%)
51 - 60	355	17.9		
61 - 70	622	31.3		
71 - 80	637	32.0		
81 - 90	140	7.0		
91 - 100	36	1.8		
TOTAL	1.988	100.0		

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CUENTA CON MONITOR ECG
MONITOR ECG + DESFIBRILADOR
(20.652 Pacientes = 197 Centros)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

	Centros	Pacientes	%
Monitor ECG + Desfibrilador	25	1.872	9.1
Desfibrilador automático	172	18.780	90.9

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES UTILIZARON DESFIBRILADOR
RECUPERAN FUNCIÓN CARDIACA
(12.454 Pacientes = 138 Centros)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

	n	%
Se Usó Desfibrilador	27	0.2
Recuperan Función. Cardiaca	11	

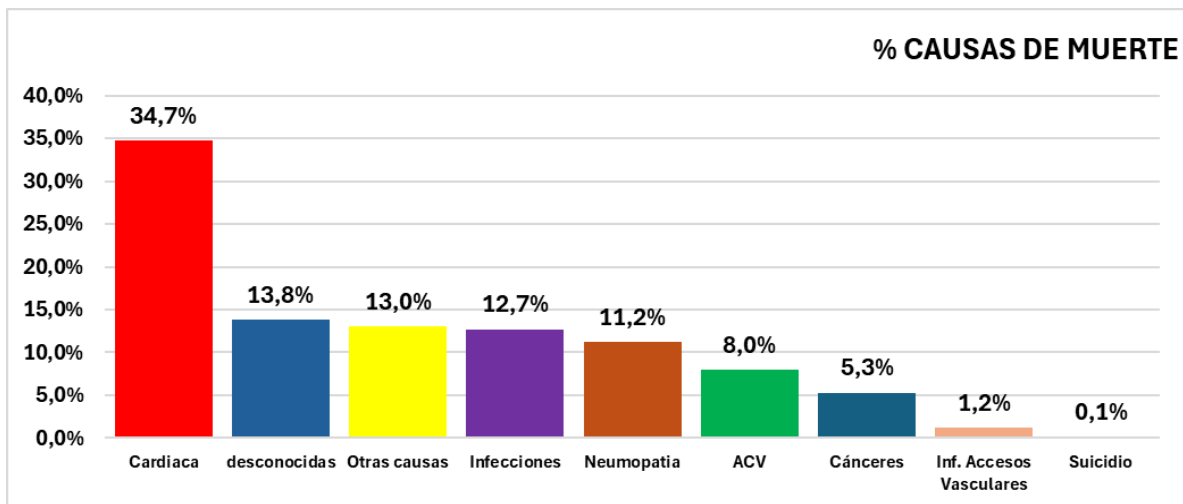
HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CAUSAS DE MUERTE
(2.132 FALLECIDOS)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

	n	%	
CARDIACA	740	34.7	
DESCONOCIDA	295	13.8	
OTRAS CAUSAS	277	13.0	
OTRAS INFECCIONES	271	12.7	
NEUMOPATIAS	238	11.2	
CEREBRO VASCULARES	171	8.0	
CÁNCERES	113	5.3	
INFECCIONES CATETER PERMANENTE	18	0.9	} (1.2%)
INFECCIONES CATETER TRANSITORIO	4	0.2	
INFECCIONES FAV	3	0.1	
INFECCIONES GOROTEX	0	0.0	
SUICIDIO	2	0.1	
TOTAL	2.132	100.0	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CAUSAS DE MUERTE
(2.132 FALLECIDOS)
(Al 31 DE AGOSTO 2025)



HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
FALLECIDOS < 50 Á y > 50 Á
(2.097 FALLECIDOS)
(31 DE AGOSTO 2025)

	n	%	
≥ 50años – 70 años	970	46.3	} (90.2%)
≥ 71 años	920	13.9	
Menores de 50 años	207	9.8	
TOTAL	2.097	100.0	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
DIABETICOS FALLECIDOS
(2.097 FALLECIDOS)
(31 DE AGOSTO 2025)

	n	%
Diabéticos	1.113	53.1
Diabéticos > 51 años	1.054	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PREVISIÓN
(20.524 PACIENTES)
(31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
FONASA (AUGE)	19.085	93.0
ISAPRES	827	4.0
FF.AA. Y CARABINEROS	435	2.1
LIBRE ELECCION	144	0.7
CONVENIOS	24	0.2
PARTICULARES	9	0.0
TOTAL	20.524	100.0

HP

TECNICA DE HDC

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
BIOIMPEDANCIOMETRIA
(20.652 PACIENTES = 197 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Utiliza	Centros	Pacientes	%
Todos	90	10.982	53.2
En algunos	22	2.252	10.9
TOTAL	112	13.234	64.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
DETERMINACION DE ALUMINIO EN AGUA DE DIALISIS
(20.302 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Dos veces al año	14.547	71.7
Una vez al año	3.456	17.0
Más de 2 veces al año	1.481	7.3
Nunca	818	4.0
TOTAL	20.302	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CONTROLES BACTERIOLOGICOS EN EL AGUA DE DIALISIS
(20.587 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Veces / año	n	%
> 2	17.415	84.6
2	2.698	13.1
1	449	2.2
0	25	0.1
TOTAL	20.587	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PARA EL ESTUDIO BACTERIOLOGICO
SÓLO USA TECNICAS CONVENCIONALES
(19.978 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Si	19.673	98.5
No	305	1.5
TOTAL	19.978	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
FRECUENCIA CON QUE MIDEN ENDOTOXINA
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Agua de diálisis		Líquido de diálisis	
	n	%	n	%
Otras	9.149	50.0	655	3.3
Trimestral	9.123	49.9	9.525	48.1
Bimestral	0	0.0	81	0.4
Anual	10	0.1	9.551	48.2
Total	18.282	100.0	19.812	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
MIDEN ENDOTOXINA
(20.627 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
En el agua de diálisis	65	0.3
En el líquido de diálisis	503	2.4
En agua y líquido de diálisis	20.059	97.3
Total	20.627	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
Que técnica utiliza para medir Endotoxinas
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Agua de diálisis		Líquido de diálisis	
	n	%	n	%
Limulus Test	16.506	84.9	16.392	83.1
Limulus Test Modificado	1.264	6.5	1.663	8.4
Método Cromatográfico	264	1.4	254	1.3
Otro	1.407	7.2	1.407	7.2
Total	19.441	100.0	19.716	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TECNICA DE HDC
UNIDADES FORMADORAS DE COLONIAS (ufc)
EN EL AGUA DE DIALISIS
(20.324 PACIENTES = 194 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Centros	Pacientes	%
Conteo > 200 ufc/ml	13	1.799	8.8
Conteo > 2.000 ufc/ml	5	501	2.5

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TIPOS DE MEMBRANAS
(20.465 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%	
Polisulfona	14.475	70.7	} (97.8%)
Polietersulfona	5.539	27.1	
Otras	318	1.6	
Poliamida	133	0.6	
TOTAL	20.465	100.0	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
MONITORES
(4.105 MONITORES = 197 CENTROS)
(20.652 Pacientes)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Reacondicionados	356	8.7
Nuevos	3.749	91.3
TOTAL	4.105	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
REUTILIZACION DE FILTROS (PROMEDIOS)
(12.147 PACIENTES / 136 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

<u>Reutilización</u>	<u>Unidades</u>	<u>Pacientes</u>	<u>Reutilización</u>	<u>Unidades</u>	<u>Pacientes</u>
n	n	n	n	n	n
0	15	617	16	7	798
5	1	51	17	5	503
6	1	65	18	8	505
7	1	102	19	7	796
8	3	136	20	16	1.476
9	1	71	21	8	712
10	3	275	22	9	992
11	2	154	23	5	421
12	6	486	24	5	470
13	2	535	25	3	282
14	3	285	26	16	1.474
15	8	871	35	1	70

Promedio: 16.7 Reutilizaciones

HP

CALIDAD DE HDC

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
MIDEN Kt/v
(20.606 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
En línea	11.231	54.5
Mensual	8.536	41.4
Bimestral	337	1.6
Trimestral	174	0.9
Anual	144	0.8
Semestral	140	0.6
Nunca	44	0.2
TOTAL	20.606	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
FOSFEMIA – ALBUMINEMIA
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	n	%
P ≤ 5.5 mg %	13.173	19.318	68.2
P > 5.5 mg %	6.145		31.8
Albuminemia ≤ 40 g/l	8.495	19.137	44.4
Albuminemia > 40 g/l	10.642		55.6

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HEMOGLOBINA DE PACIENTES QUE USAN EPO.
(15.823 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Hb g%	Pac.	%
≤10	4.664	29.5
≥10	11.159	70.5
Total	15.823	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HEMOGLOBINA DE PACIENTES QUE NO USAN EPO.
(3.602 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Hb g%	Pac.	%
≤10	401	11.1
≥10	3.201	88.9
Total	3.602	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
MIDEN PTH INTACTA
(19.854 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Miden	n	%
> Tres Veces año	15.173	76.5
Dos/Tres veces año	2.707	13.6
Una vez al año	1.868	9.4
Nunca	106	0.5
TOTAL	19.854	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PTH INTACTA
(19.388 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
< 150 pg/ml. (*)	5.585	28.8
> 150 - 300 pg/ml	4.806	24.8
> 300 – 600 pg/ml.	4.789	24.7
> 600 pg/ml.	2.278	11.7
1.000 pg/ml. ó mayor	1.930	10.0

(*) Picogramos/mililitro

Paratiroidectomias en la anualidad (PTHx)		
PTHx NO Urgentes	95	0.5%
PTHx Urgentes	143	0.7%

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CUPOS ESPECIALES PARA PACIENTES HbsAg+
(20.598 PACIENTES = 195 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

REGIONES	n	(CENTROS PRIVADOS)
Metropolitana	11	(10)
Resto	42	(15)
TOTAL	53 Cupos	(25)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ANTIGENOS/ANTICUERPOS VIRALES
(20.606 PACIENTES = 196 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	R. Metropolitana		R. Valparaíso		R. Bio Bio		Resto Regiones		Total		%
	n	En Tto	n	En Tto	n	En Tto	n	En Tto	n	En Tto	
HbsAg +	10	4	3	1	0	0	4	1	17	6	0.1
HIV +	55	25	17	13	9	6	50	26	131	70	0.6
HVC +	29	8	11	3	3	0	16	3	59	14	0.3

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TECNICA DE UNIPUNCION
(19.601 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Unipunción	103 Pacientes	0.5 %
------------	---------------	-------

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TECNICA HEMODIAFILTRACION (HDF)

(27.230 PACIENTES)

(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n centros	n pacientes	%
Hospitales públicos	13	188	0.7
Centros privados	3	59	0.2
Centros municipales	1	11	0.0
Hospital Universitario	1	2	0.0
Total	18	260	0.9

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HICIERON / TIENEN

(20.349 PACIENTES)

(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
AMILOIDOSIS B2	115	0.5
BIOPSIAS OSEAS	34	0.2
INTOXICACION POR AL	8	0.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
USA HIDROXIDO DE ALUMINIO

EN CONTROL DE HIPERFOSFEMIA

(19.993 PACIENTES)

(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Usa	Pacientes	%
Meses	53	0.3
1-4 semanas	45	0.2
Días	41	0.2
Permanente	28	0.1
Total	167	0.8

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE OSTEOMALACIA
(20.181 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Osteomalacia	22 Pacientes	0.1%
--------------	--------------	------

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES CON FRACTURA DE FEMUR
(12.108 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Fractura de fémur	90 Pacientes	0.7%
-------------------	--------------	------

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES CON PRURITO
(12.277 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Pacientes	%
Leve	559	4.6
Moderado	300	2.4
Severo	46	0.4
Invalidante	6	0.0
Total	911	7.4

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **ESTUDIOS**

(7.801 PACIENTES)
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Pacientes	%
No estudia	6.859	87.9
Ed. Primaria	218	2.8
Ed. Secundaria	422	5.4
Ed. Técnico superior	166	2.2
Ed. Universitaria	136	1.7
Total	7.801	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **PACIENTES CONDUCEN VEHICULOS MOTORIZADOS**

(11.163 PACIENTES)
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Conducen	2.045 Pacientes	18.3%
----------	-----------------	-------

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **TRABAJO**

(9.764 PACIENTES)
(AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	Pacientes	%
No Trabaja	6.828	69.9
Ocupación formal (contrato)	1.070	11.0
Ocupación informal	962	9.8
Trabajo ocasional	904	9.3
Total	9.764	100.0

HP

MEDICAMENTOS Y VACUNAS

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ERITROPOYETINA
(20.221 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Usan	16.171	80.0
No usan por falta de recursos	54	1.1
MIRCERA	29	0.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
USAN EPO
(20.221 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Usan EPO 4.000 UI. Semanal	9.241 Pacientes	45.7%
----------------------------	-----------------	-------

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HTO. DE PACIENTES QUE USAN EPO.
(15.554 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Hto.%	Pac.	%
≤40	13.289	85.4
>40	2.265	14.6
Total	15.554	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HTO. DE PACIENTES QUE NO USAN EPO.
(3.440 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Hto.%	Pac.	%
≤40	2.522	73.3
>40	918	26.7
Total	3.440	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TRANSFUSIONES (*)
(18.340 PACIENTES = 179 CENTROS)
 (31 DE AGOSTO 2025)

Transfusiones	Pacientes	%
2.371	1.261	6.9
Promedio 1.9 Transfusiones/Paciente		

(*) Glóbulos rojos y/o sangre total

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
FIERRO I.V.
(20.198 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Reciben *	18.123	89.7
No reciben **	595	2.9

* (Venofer – Pentafer- Cheltin u otro)

** Por falta de recursos

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ROCAITROL - ETHALPHA- PARACALCITOL (Oral)
(19.189 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Reciben	3.867	20.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
RECIBEN ALGÚN CALCIOMIMÉTICO
(19.255 PACIENTES)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

Reciben	3.173 Pacientes	16.5%
---------	-----------------	-------

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
VACUNA ANTIHEPATITIS B
(20.097 PACIENTES = 191 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Pacientes Vacunados	15.752	78.4

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
RENAGEL (SEVELAMER)
(18.815 PACIENTES = 182 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Reciben	517	2.7

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
BICARBONATO DE SODIO ORAL INTERDIALISIS
(19.031 PACIENTES = 186 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	%
Pacientes	1.085	5.7

HP

ASPECTOS ORGANIZATIVOS

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ASPECTOS ORGANIZATIVOS
(20.584 PACIENTES = 196 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

T U R N O S

		1T	2T	3T	4T	Cupos disponibles
HOSPITALES	(38)	0	16	22	0	448
N° Pacientes	(2.052)	0	481	1.571	0	
CENTROS	(158)	0	9	114	35	2.794
N° Pacientes	(18.532)	0	526	13.035	4.971	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
DIRECTOR TÉCNICO
(20.652 PACIENTES = 197 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

	Pacientes	Centros	%
Nefrólogo	18.619	171	90.2
Internista Capacitado	2.033	26	9.8
TOTAL	20.652	197	100.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TIENE PLAN DE EMERGENCIA FRENTE A
CATÁSTROFES
(20.652 PACIENTES = 197 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

	Centros	Pacientes	%
Plan de Emergencia	194	20.443	99.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PROFESIONALES ESTABLES EN CENTROS
(197 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO 2025)

Nutricionista	180 Centros	91.3 %
Sicólogo	116 Centros	58.9 %
Asistente Social	91 Centros	46.2 %

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HORAS CONTRATO PERSONAL
(1.842 E.U. 1.825 TENS.)(*)
(197 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

	n	Promedio Horas./ Semana	%
E.U. Contratada	1.569	43.7	85.2
E.U. No Contratada	273	10.3	14.8
T.E.N.S. Contratado	1.571	43.6	86.1
T.E.N.S. No Contratado	254	13.3	13.9

(*) Técnico Enfermería Nivel Superior

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ESTA SU CENTRO ACREDITADO
(20.652 Pacientes = 197 CENTROS)
 (AL 31 DE AGOSTO DE 2025)

SI	20.130 Pacientes	188 Centros	97.5 %
----	------------------	-------------	--------

HP

TABLAS RESUMEN

1994 - 2025

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CIUDADES EN CHILE CON HDC
SEGÚN AÑO

Años	n
1994	31
1995	32
1996	33
1997	37
1998	40
1999	45
2000	50
2001	52
2002	54
2003	56
2004	60
2005	66
2006	66
2007	66
2008	70
2009	71
2010	71
2011	72
2012	73
2013	76
2014	78
2015	85
2016	90
2017	97
2018	102
2019	102
2020	106
2021	109
2022	112
2023	113
2024	115
2025	116

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
P M P SEGÚN REGIONES Y AÑO

Años	Región Metropolitana	Región Valparaíso	Resto Regiones	País
1994	356	250	166	(250)
1995	396	302	200	(288)
1996	432	342	249	(327)
1997	456	381	282	(355)
1998	478	420	298	(383)
1999	524	477	328	(423)
2000	568	563	377	(473)
2001	596	566	419	(506)
2002	661	674	467	(561)
2003	700	713	488	(592)
2004	722	773	564	(648)
2005	745	799	634	(685)
2006	777	801	660	(712)
2007	821	846	701	(754)
2008	883	835	751	(811)
2009	927	882	798	(857)
2010	961	939	851	(904)
2011	997	956	900	(944)
2012	1.057	983	968	(1.000)
2013	1.047	966	981	(1.006)
2014	1.033	1.024	1.007	(1.019)
2015	1.061	1.081	1.053	(1.060)
2016	1.081	1.124	1.102	(1.096)
2017	1.165	1.189	1.246	(1.208)
2018	1.210	1.281	1.296	(1.260)
2019	1.197	1.278	1.325	(1.268)
2020	1.113	1.246	1.334	(1.236)
2021	1.080	1.188	1.318	(1.208)
2022	1.091	1.180	1.328	(1.217)
2023	1.132	1.218	1.375	(1.260)
2024	1.143	1.249	1.413	(1.286)
2025	1.226	1.310	1.503	(1.371)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CENTROS DE HDC EN CHILE TOTALES Y PRIVADOS
SEGÚN AÑO

Años	Totales	(Privados)	(%)
1994	96	(64)	(67)
1995	103	(70)	(68)
1996	106	(74)	(70)
1997	118	(86)	(73)
1998	122	(89)	(73)
1999	143	(108)	(76)
2000	151	(116)	(77)
2001	158	(122)	(77)
2002	166	(131)	(79)
2003	172	(136)	(79)
2004	180	(142)	(79)
2005	197	(160)	(81)
2006	204	(165)	(81)
2007	208	(169)	(81)
2008	213	(173)	(81)
2009	213	(170)	(80)
2010	215	(172)	(80)
2011	217	(173)	(80)
2012	221	(177)	(80)
2013	223	(179)	(80)
2014	224	(180)	(80)
2015	226	(182)	(80)
2016	234	(189)	(81)
2017	249	(203)	(81)
2018	253	(204)	(81)
2019	255	(206)	(81)
2020	259	(208)	(80)
2021	261	(210)	(80)
2022	266	(214)	(80)
2023	271	(215)	(79)
2024	274	(217)	(79)
2025	275	(216)	(78)

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PROMEDIO PACIENTES CENTROS PRIVADOS
SEGÚN AÑO

Años	n
1994	41
1995	45
1996	51
1997	48
1998	52
1999	47
2000	51
2001	54
2002	55
2003	56
2004	60
2005	57
2006	61
2007	64
2008	68
2009	74
2010	78
2011	81
2012	84
2013	86
2014	88
2015	92
2016	93
2017	92
2018	97
2019	101
2020	100
2021	101
2022	101
2023	103
2024	105
2025	111

HP

HEMODIALISIS CRÓNICA EN CHILE
SEXO
% SEGÚN AÑO

Año	Hombres	Mujeres
1996	55.0	45.0
1997	55.0	45.0
1998	54.0	46.0
1999	54.0	46.0
2000	54.0	46.0
2001	53.0	47.0
2002	54.0	46.0
2003	54.8	45.2
2004	56.9	43.1
2005	53.4	46.6
2006	53.4	46.6
2007	53.0	47.0
2008	53.0	47.0
2009	53.7	46.3
2010	53.5	46.5
2011	53.0	47.0
2012	53.2	46.8
2013	53.4	46.6
2014	53.1	46.9
2015	54.5	45.5
2016	54.9	45.1
2017	55.0	45.0
2018	55.0	45.0
2019	55.2	44.8
2020	55.8	44.2
2021	55.8	44.2
2022	56.5	43.5
2023	56.6	43.4
2024	56.2	43.8
2025	56.3	43.7

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES EN HDC DE 61 / 81 Y MÁS AÑOS
% SEGÚN AÑO

Años	61 – 80 años	81 y más años
1994	33.5	1.5
1995	34.9	1.7
1996	37.5	2.1
1997	39.9	2.2
1998	42.4	3.0
1999	42.6	3.0
2000	43.6	3.1
2001	45.0	3.6
2002	46.0	3.3
2003	41.1	4.2
2004	44.4	4.6
2005	44.9	5.0
2006	44.8	5.0
2007	44.4	5.4
2008	44.8	5.4
2009	45.2	6.0
2010	44.9	6.0
2011	46.0	6.0
2012	45.1	6.6
2013	44.8	6.5
2014	45.5	6.3
2015	46.1	6.3
2016	47.3	6.4
2017	47.7	6.2
2018	47.2	6.2
2019	47.0	6.2
2020	47.6	6.0
2021	47.9	6.4
2022	47.9	6.3
2023	49.0	6.5
2024	48.9	6.8
2025	50.3	7.6

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ANTIGÜEDAD EN HDC
% SEGÚN AÑO

Años	Hasta 1 año	> 1 – 2 años	> 5 años	> 10 años
1995	26.9	20.5	3.9	(-)
1996	26.2	21.0	17.4	2.6
1997	24.0	19.8	20.7	2.9
1998	22.7	19.7	21.4	2.8
1999	24.0	18.0	21.9	4.0
2000	26.0	19.9	22.7	4.3
2001	22.8	20.5	24.2	4.9
2002	23.2	18.0	24.2	5.9
2003	21.3	17.6	26.6	6.9
2004	22.6	17.9	28.4	6.9
2005	21.9	16.8	20.9	6.3
2006	21.2	17.3	21.7	7.5
2007	19.6	17.8	21.7	7.1
2008	20.4	17.0	22.3	7.7
2009	19.3	17.9	21.6	7.8
2010	18.5	17.0	22.4	8.7
2011	18.5	16.1	22.5	9.1
2012	16.0	15.7	25.1	11.1
2013	17.1	16.5	24.9	9.7
2014	18.9	14.7	22.5	10.1
2015	18.4	15.3	22.8	11.4
2016	17.8	15.2	22.3	11.1
2017	17.7	15.8	22.2	12.0
2018	17.7	15.6	22.5	12.1
2019	17.1	15.7	22.7	13.3
2020	17.4	28.0*(1-3)	22.7	13.1
2021	18.7	26.7*(1-3)	22.2	14.0
2022	16.9	25.9*(1-3)	23.9	14.0
2023	17.8	27.4(1-3)	22.5	13.8
2024	19.9	26.4(1-3)	21.4	12.8
2025	20.1	26.9(1-3)	21.2	11.7

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
NO CANDIDATOS A TRASPLANTE RENAL
% SEGÚN AÑO

Años	%
1994	67.7
1995	68.6
1996	70.3
1997	74.0
1998	75.7
1999	77.3
2000	79.3
2001	79.5
2002	79.4
2003	79.0
2004	77.5
2005	77.3
2006	78.9
2007	77.8
2008	79.7
2009	79.9
2010	81.3
2011	79.7
2012	81.4
2013	83.1
2014	89.8
2015	88.8
2016	74.8
2017	71.9
2018	71.0
2019	75.1
2020	72.9
2021	76.6
2022	77.1
2023	75.2
2024	79.0
2025	77.2

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ESPERAN TRASPLANTE RENAL
% SEGÚN AÑO

Años	% (DC) (*)	% (DV) (*)
1994	20.5	(DV: 2.2 %)
1995	20.9	(DV: 2.4 %)
1996	18.7	(DV: 1.8 %)
1997	18.8	(DV: 1.1 %)
1998	15.6	(DV: 1.0 %)
1999	14.7	(DV: 0.9 %)
2000	12.8	(DV: 0.9 %)
2001	12.3	(DV: 0.7 %)
2002	12.9	(DV: 0.8 %)
2003	12.3	(DV: 0.6 %)
2004	12.8	(DV: 0.6 %)
2005	13.3	(DV: 0.6 %)
2006	14.0	(DV: 0.5 %)
2007	11.7	(DV: 0.7 %)
2008	11.4	(DV: 0.9 %)
2009	11.0	(DV: 0.7 %)
2010	9.9	(DV: 0.5 %)
2011	10.5	(DV: 0.9 %)
2012	9.2	(DV: 0.5 %)
2013	8.2	(DV: 0.7 %)
2014	9.3	(DV: 0.9 %)
2015	10.3	(DV: 0.9 %)
2016	8.2	(DV: 0.9 %)
2017	9.8	(DV: 0.9 %)
2018	10.7	(DV: 1.1 %)
2019	10.5	(DV: 0.9 %)
2020	10.5	(DV: 0.9 %)
2021	8.0	(DV: 1.0 %)
2022	9.8	(DV: 0.8 %)
2023	10.7	(DV: 0.5 %)
2024	7.8	(DV: 0.9 %)
2025	9.1	(DV: 1.4%)

* DV. Donante Vivo

* DC. Donante Cadáver

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
NO DESEAN TRASPLANTE RENAL
% SEGÚN AÑO

Años	%
1994	11.8
1995	10.5
1996	11.0
1997	7.2
1998	8.7
1999	7.7
2000	7.0
2001	7.5
2002	7.7
2003	8.7
2004	9.1
2005	8.8
2006	6.6
2007	9.8
2008	8.0
2009	8.4
2010	8.3
2011	8.9
2012	8.9
2013	8.0
2014	13.3
2015	18.6
2016	16.1
2017	17.4
2018	17.2
2019	14.4
2020	15.7
2021	14.4
2022	12.3
2023	13.6
2024	12.3
2025	12.3

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ACCESOS VASCULARES
% SEGÚN AÑO

Años	FAV normofuncionales	FAV disfuncionales	Catéter Transitorio	Catéter Permanente	Gorotex
2001	75.0	12.4	4.5	2.5	5.6
2002	72.7	11.8	7.1	2.9	5.5
2003	67.8	12.4	9.8	4.6	5.4
2004	72.3	12.8	5.7	3.9	5.3
2005	71.5	13.4	5.8	4.2	5.1
2006	73.6	11.2	5.7	5.0	4.5
2007	72.1	12.1	5.0	5.7	5.1
2008	70.5	12.4	4.8	7.7	4.6
2009	70.0	11.4	5.2	9.1	4.3
2010	68.7	11.2	4.5	11.3	4.3
2011	68.2	10.6	4.9	12.6	3.7
2012	65.4	12.0	3.6	15.3	3.7
2013	64.5	11.6	3.6	16.6	3.7
2014	65.6	10.2	3.7	17.5	3.0
2015	65.5	10.5	2.5	17.7	3.8
2016	64.5	9.9	2.5	20.3	2.8
2017	63.7	11.7	1.7	20.1	2.8
2018	61.5	11.2	2.4	22.2	2.7
2019	62.4	9.3	2.4	22.9	3.0
2020	59.1	10.5	1.6	26.0	2.8
2021	59.0	10.2	2.7	25.6	2.5
2022	54.1	10.1	3.0	30.2	2.6
2023	50.8	9.9	3.0	33.0	3.3
2024	53.5	9.7	3.5	30.3	3.0
2025	53.8	5.5	2.7	35.3	2.7

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ACCESOS VASCULARES INFECTADOS
SEGÚN AÑO

Años	FAV	%	Catéter Transitorio	%	Catéter Permanente	%	Gorotex	%	Accesos Infectados	%
2007	57	0.6	305	11.3	106	10.7	48	7.0	516	4.5
2008	54	0.5	248	11.1	116	8.3	44	6.5	462	3.7
2009	88	0.8	242	7.5	226	12.7	41	5.6	597	4.4
2010	85	0.8	266	11.2	195	9.1	43	6.1	589	4.3
2011	69	0.7	219	9.2	194	7.7	19	3.1	501	3.8
2012	52	0.5	197	9.8	261	8.2	26	4.3	536	3.9
2013	83	0.8	188	12.4	247	9.0	32	5.5	550	3.6
2014	46	0.5	165	17.1	225	8.2	16	3.6	452	3.5
2015	48	0.5	72	10.4	255	9.1	16	2.6	391	2.7
2016	69	0.7	108	13.4	278	8.5	21	4.5	476	3.2
2017	48	0.5	61	8.5	234	6.3	21	4.1	364	2.3
2018	106	1.0	57	7.7	254	6.5	13	2.4	430	2.8
2019	49	0.5	99	11.8	352	8.2	16	2.6	516	3.1
2020	31	0.3	89	9.9	355	5.9	16	2.3	491	2.4
2021	28	0.3	48	6.3	317	6.4	9	1.7	402	2.5
2022	31	0.3	66	7.6	464	7.1	16	3.6	577	3.1
2023	32	0.3	58	10.2	515	8.2	8	1.3	613	3.2
2024	32	0.3	46	6.9	355	6.1	20	3.6	453	2.4
2025	14	0.1	42	7.3	420	5.5	8	1.4	484	2.3

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
NEFROPATÍA DIABÉTICA EN PREVALENTES
% SEGÚN AÑO

Años	%
1995	21.8
1996	22.0
1997	25.0
1998	25.7
1999	26.7
2000	28.4
2001	29.3
2002	30.6
2003	30.5
2004	32.9
2005	33.5
2006	33.2
2007	34.0
2008	34.4
2009	34.9
2010	35.2
2011	35.5
2012	35.4
2013	36.3
2014	38.2
2015	38.3
2016	38.0
2017	36.7
2018	38.2
2019	39.1
2020	40.5
2021	41.8
2022	39.3
2023	41.7
2024	36.3
2025	38.3

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PRINCIPALES NEFROPATÍAS BASALES EN PREVALENTES
% SEGÚN AÑO

Años	Desconocida	N.D.	G.N.C.	N.E (*)
1995	26.5	21.8	19.1	11.4
1996	29.1	22.0	16.6	11.1
1997	28.0	25.0	15.1	11.0
1998	27.0	25.7	14.6	9.6
1999	28.3	26.7	13.8	9.3
2000	27.6	28.4	11.7	10.5
2001	25.7	29.3	11.0	11.1
2002	24.4	30.6	10.1	11.3
2003	22.3	30.5	9.9	12.6
2004	24.3	32.9	8.9	11.0
2005	22.9	33.5	8.6	12.9
2006	26.0	33.2	8.6	11.0
2007	25.1	34.0	7.4	13.7
2008	23.3	34.4	7.4	12.4
2009	24.1	34.9	7.0	13.1
2010	22.2	35.2	7.2	12.9
2012	21.2	35.5	7.0	12.5
2012	21.9	35.4	6.2	13.7
2013	21.6	36.3	6.6	12.6
2014	15.8	38.2	6.7	11.7
2015	13.0	38.3	6.9	13.6
2016	14.3	38.0	7.7	13.3
2017	18.3	36.7	5.9	11.8
2018	15.2	38.2	6.0	9.7
2019	13.5	39.1	9.0	12.5
2020	12.3	40.5	8.5	13.5
2021	10.7	41.8	8.1	12.3
2022	11.4	39.3	8.1	13.7
2023	7.4	41.7	7.7	14.3
2024	5.5	36.3	5.2	14.8
2025	9.7	38.3	7.0	15.0

(*) Nefroesclerosis

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PACIENTES CON AL MENOS UN HIPOTENSOR
HTA PRE-DIÁLISIS
SEGÚN AÑO

Año	%	% HTA Pre Diálisis (*)
2001	58.4	54.5
2002	56.2	57.3
2003	50.0	51.7
2004	56.0	55.0
2005	58.0	40.1
2006	59.0	41.2
2007	61.8	41.1
2008	63.1	42.6
2009	66.3	41.5
2010	63.3	44.4
2011	60.5	43.1
2012	64.5	46.9
2013	66.1	43.5
2014	57.8	45.7
2015	68.9	41.9
2016	71.5	40.7
2017	65.7	44.3
2018	67.0	44.6
2019	67.1	44.5
2020	70.5	45.7
2021	72.1	51.5
2022	71.8	48.4
2023	70.5	51.3
2024	69.2	44.9
2025	69.8	51.2

(*) De los Pacientes con Hipotensor(es)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HOSPITALIZACIONES
% SEGÚN AÑO

Año	%
1996	23.5
1997	21.6
1998	21.5
1999	31.0
2000	28.9
2001	30.2
2002	31.2
2003	32.3
2004	33.2
2005	36.7
2006	36.7
2007	36.2
2008	35.1
2009	37.5
2010	35.7
2011	36.6
2012	39.2
2013	35.5
2014	33.9
2015	33.7
2016	34.9
2017	44.3
2018	47.1
2019	45.6
2020	43.6
2021	42.1
2022	41.1
2023	47.8
2024	55.6
2025	50.9

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CAUSAS DE HOSPITALIZACIONES
% SEGÚN AÑO

Año	Acceso Vascular	Neumopatías Agudas	Otras Infecciones	Otras Causas	Insuficiencia Cardíaca
2002	21.7	16.6	11.0	12.5	8.1
2003	21.0	14.0	10.6	13.8	6.1
2004	18.6	16.3	11.1	19.7	7.2
2005	21.2	15.2	10.5	11.7	7.6
2006	21.3	5.1	17.9	12.2	7.6
2007	19.5	6.3	17.7	26.5	7.1
2008	19.4	13.2	12.7	21.1	8.6
2009	20.2	14.6	13.3	20.4	7.2
2010	19.5	14.5	12.6	22.2	7.5
2011	20.0	13.8	12.5	22.9	6.5
2012	23.7	12.6	12.8	21.5	5.9
2013	18.6	12.9	13.7	22.7	7.3
2015	23.6	14.9	20.2	(-)	7.7
2016	23.2	15.1	17.7	(-)	7.1
2017	18.6	12.0	10.7	21.8	4.6
2018	18.6	10.2	11.7	22.7	6.5
2019	19.5	10.3	11.8	21.3	4.8
2020	18.1	13.5	10.9	22.8	6.3
2021	17.4	10.7	14.0	24.9	5.9
2022	19.6	9.1	13.7	23.1	5.3
2023	19.6	9.1	12.4	24.5	5.1
2024	16.3	11.7	10.8	31.8	4.1
2025	12.6	13.6	10.5	29.3	3.8

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PROMEDIO DÍAS DE HOSPITALIZACIÓN

SEGÚN AÑO

Año	Días
2003	10.2
2004	9.0
2005	9.0
2006	9.9
2007	10.3
2008	10.7
2009	11.6
2010	12.0
2011	20.1
2012	11.4
2013	15.0
2014	12.1
2015	13.6
2016	17.4
2017	13.9
2018	12.9
2019	12.1
2020	16.5
2021	15.7
2022	15.5
2023	18.0
2024	18.8
2025	17.2

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
(A)ACTIVIDAD NORMAL IRRESTRICTA

(B)ACTIVIDAD NORMAL CON LIMITACIONES

% SEGÚN AÑO

Años	(A)	(B)	(A+B)
1995	48.1	32.8	(80.9)
1996	54.4	28.2	(82.6)
1997	52.1	29.9	(82.0)
1998	56.0	26.5	(82.5)
1999	55.1	28.6	(83.7)
2000	56.6	25.5	(82.1)
2001	55.3	28.1	(83.4)
2002	58.0	24.3	(82.3)
2003	53.8	26.8	(80.6)
2004	57.1	25.6	(82.7)
2005	53.4	26.9	(80.3)
2006	53.5	25.8	(79.3)
2007	55.9	24.8	(80.7)
2008	56.0	25.8	(81.8)
2009	55.9	25.2	(81.1)
2010	57.7	24.1	(81.8)
2011	62.6	20.7	(83.3)
2012	60.0	21.3	(81.3)
2013	60.1	22.8	(82.9)
2014	56.8	25.1	(81.9)
2015	58.5	23.3	(81.8)
2016	58.8	22.8	(81.6)
2017	59.2	23.3	(82.5)
2018	61.5	23.1	(84.6)
2019	60.2	22.4	(82.6)
2020	60.6	22.8	(83.4)
2021	55.1	27.4	(82.5)
2022	59.7	23.7	(83.4)
2023	58.1	23.3	(81.4)
2024	58.1	25.8	(83.9)
2025	61.1	23.2	(84.3)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
C) ACTIVIDAD MUY LIMITADA
D) INCAPACES DE AUTOCUIDADO
% SEGÚN AÑO

Años	C	D	(C+D)
1995	12.8	6.3	(19.1)
1996	11.7	5.7	(17.4)
1997	13.0	5.0	(18.0)
1998	11.7	5.8	(17.5)
1999	10.7	5.6	(16.3)
2000	11.3	6.6	(17.9)
2001	11.2	5.4	(16.6)
2002	11.6	6.1	(17.7)
2003	13.2	6.2	(19.4)
2004	11.0	6.3	(17.3)
2005	12.9	6.8	(19.7)
2006	12.6	8.1	(20.7)
2007	12.2	7.1	(19.3)
2008	11.8	6.4	(18.2)
2009	11.5	7.4	(18.9)
2010	12.0	6.2	(18.2)
2011	10.5	6.2	(16.7)
2012	12.2	6.5	(18.7)
2013	10.9	6.2	(17.1)
2014	11.2	6.9	(18.1)
2015	12.0	6.2	(18.2)
2016	11.9	6.5	(18.4)
2017	11.8	5.7	(17.5)
2018	10.3	5.1	(15.4)
2019	11.2	6.2	(17.4)
2020	11.4	5.2	(16.6)
2021	11.4	6.1	(17.5)
2022	10.9	5.7	(16.6)
2023	12.4	6.2	(18.6)
2024	9.3	6.8	(16.1)
2025	8.7	7.0	(15.7)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TASAS BRUTAS MORTALIDAD
% SEGÚN AÑO

Años	%
1994	11.0
1995	12.6
1996	11.3
1997	11.3
1998	12.0
1999	13.5
2000	10.9
2001	12.3
2002	11.0
2003	11.0
2004	12.6
2005	11.7
2006	11.2
2007	12.4
2008	11.7
2009	11.4
2010	11.2
2011	11.0
2012	10.8
2013	12.0
2014	11.8
2015	11.3
2016	11.1
2017	10.9
2018	10.9
2019	10.4
2020	13.1
2021	14.2
2022	12.5
2023	10.9
2024	10.9
2025	11.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE
% SEGÚN AÑO

Años	Cardiaca	Infecciones	Cerebro V.	Cánceres
1994	39.5	18.4	15.1	5.3
1995	38.0	21.3	12.1	7.4
1996	37.7	24.8	11.4	8.6
1997	36.5	19.8	19.2	7.7
1998	39.7	21.7	13.5	8.1
1999	35.9	25.9	13.2	6.1
2000	35.3	23.5	12.1	8.4
2001	39.4	22.8	11.3	8.6
2002	31.9	21.5	10.7	7.9
2003	32.5	20.1	12.5	7.3
2004	31.9	21.4	15.2	13.5
2005	34.4	22.2	11.4	8.8
2006	35.7	22.5	9.8	9.4
2007	35.3	23.4 *	10.4	9.1
2008	36.7	23.2 *	8.9	10.3
2009	34.4	20.5 *	10.7	9.1
2010	36.5	18.5*	9.0	8.0
2011	30.4	21.4*	10.7	9.0
2012	34.8	17.6*	9.2	8.6
2013	33.4	16.0*	9.1	7.8
2014	38.6	17.1*	10.9	9.1
2015	36.0	18.6*	10.3	9.3
2016	37.4	19.3*	9.8	8.7
2017	37.3	19.0*	9.8	9.0
2018	32.8	17.2*	10.3	9.4
2019	37.1	19.4*	8.7	9.2
2020	27.7	14.6*	7.1	6.1
2021	30.7	17.4*	6.9	5.3
2022	35.1	16.7*	8.1	6.2
2023	36.9	14.9*	7.7	8.5
2024	36.9	15.3*	7.3	6.2
2025	34.7	13.9*	8.0	5.3

* Si se consideran Accesos Vasculares Infeccionados

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
SUICIDIOS
% SEGÚN AÑO

Años	Suicidios
2005	0.6
2006	0.5
2007	0.6
2008	0.3
2009	0.9
2010	0.3
2011	0.8
2012	0.3
2013	0.1
2014	0.2
2015	0.2
2016	0.3
2017	0.4
2018	0.4
2019	0.1
2020	0.2
2021	0.0
2022	0.4
2023	0.4
2024	0.1
2025	0.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
FALLECIDOS DIABÉTICOS
% DEL TOTAL SEGÚN AÑO

Años	%
1995	47.4
1996	47.5
1997	47.1
1998	49.3
1999	51.7
2000	48.3
2001	50.3
2002	48.2
2003	50.5
2004	48.6
2005	51.4
2006	51.2
2007	51.4
2008	56.4
2009	53.8
2010	57.7
2011	53.5
2012	56.4
2013	53.5
2014	56.1
2015	59.4
2016	58.4
2017	55.8
2018	55.5
2019	56.3
2020	57.3
2021	57.4
2022	59.0
2023	57.1
2024	58.7
2025	53.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
SEGURO DE SALUD: FONASA / ISAPRES
% SEGÚN AÑO

Año	Fonasa	Isapre
1994	67.1	5.8
1995	67.5	7.0
1996	71.6	6.4
1997	72.6	5.0
1998	74.2	5.3
1999	75.5	5.2
2000	74.7	4.4
2001	76.6	4.2
2002	74.5	4.5
2003	73.2	4.1
2004	65.5	4.1
2005	66.2	4.4
2006	66.7	6.0
2007	66.4	4.8
2008	66.5	4.6
2009	68.1	5.5
2010	66.1	4.8
2011	67.5	5.3
2012	91.1	4.5
2013	90.3	5.3
2014	90.3	5.7
2015	90.1	5.7
2016	90.5	4.8
2017	88.6	5.3
2018	89.8	5.5
2019	90.6	4.9
2020	91.7	4.7
2021	90.2	5.3
2022	90.2	5.1
2023	89.7	3.9
2024	91.7	4.4
2025	93.0	4.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
MONITORES HEMODIÁLISIS
REACONDICIONADOS / NUEVOS
% SEGÚN AÑO

Año	% Reacondicionados	% Nuevos	Total Monitores
1998	60.5	39.5	1.195
1999	54.5	45.5	1.304
2000	55,0	45.0	1.790
2001	51.5	48.5	1.915
2002	44.0	56.0	1.982
2003	43.1	56.9	1.938
2004	36.3	63.7	2.424
2005	36.7	63.3	2.501
2006	33.3	67.7	2.560
2007	30.4	69.6	2.690
2008	27.0	73.0	2.942
2009	28.1	71.9	3.081
2010	27.7	72.3	3.187
2011	23.3	76.7	3.091
2012	28.0	72.0	3.107
2013	22.2	77.8	3.154
2014	24.7	75.3	2.738
2015	24,7	75.3	3.197
2016	22.3	77.7	3.288
2017	21.8	78.2	3.141
2018	20.6	79.4	3.188
2019	11.7	88.3	3.493
2020	19.5	80.5	4.004
2021	20.1	79.9	3.288 (cifra parcial)
2022	22.3	77.7	3.816 (cifra parcial)
2023	12.3	87.7	3.735 (cifra parcial)
2024	10.6	89.4	3.609 (cifra parcial)
2025	8.7	91.3	4.105 (cifra parcial)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TRATAMIENTO DEL AGUA
% PACIENTES SEGÚN TÉCNICA
SEGÚN AÑO

Año	Osmosis Reversa	Desionización	Ambas
1996	78.5	16.7	4.8
1997	75.6	16.5	7.9
1998	82.4	13.2	4.4
1999	78.4	12.9	8.7
2000	91.7	7.7	0.6
2001	90.3	6.2	3.5
2002	83.7	1.9	1.4
2003	92.4	1.5	6.1
2004	88.8	0.9	10.3
2005	85.5	0.1	14.4
2006	91.5	(-)	8.5
2007	91.1	0.4	8.5
2008	90.9	(-)	9.1
2009	88.5	0.5	11.0
2010	90.4	(-)	9.6
2011	93.8	(-)	6.2
2012	89.6	(-)	10.4
2013	91.6	(-)	8.4
2014	84.8	(-)	15.2
2015	79.8	0.3	19.9
2016	85.7	0.2	14.1
2017	84.9	(-)	15.1
2018	88.0	(-)	12.0
2019	85.8	(-)	14.2

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
NUNCA MIDEN ALUMINIO EN AGUA DE DIÁLISIS
% SEGÚN AÑO

Año	%
1996	21.1
1997	18.0
1998	18.2
1999	19.1
2000	10.3
2001	11.6
2002	11.2
2003	11.3
2004	11.3
2005	7.9
2006	11.5
2007	9.8
2008	11.3
2009	7.7
2010	5.6
2011	8.0
2012	8.5
2013	11.6
2014	8.8
2015	4.3
2016	5.7
2017	3.7
2018	2.6
2019	2.7
2020	7.2
2021	4.9
2022	2.4
2023	3.5
2024	2.8
2025	4.0

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
TIPOS DE MEMBRANAS
% SEGÚN AÑO

Año	Cuprofan	Acetato de Celulosa	PS + PES (*)
1998	68.7	21.0	7.4
1999	68.0	21.6	8.3
2000	43.7	33.3	15.0
2001	33.6	32.9	23.1
2002	26.5	33.7	24.4
2003	25.5	36.3	28.4
2004	20.3	27.9	41.0
2005	11.2	28.0	51.1
2006	1.2	22.9	68.5
2007	(-)	16.0	78.5
2008	0.9	10.1	86.2
2009	0.2	5.4	90.8
2010	(-)	2.5	94.7
2011	(-)	3.2	92.8
2012	(-)	2.3	91.8
2013	(-)	1.9	93.2
2014	(-)	2.0	90.8
2015	(-)	1.5	90.8
2016	(-)	1.3	87.2
2017	(-)	1.2	89.1
2018	(-)	0.2	85.4
2019	(-)	0.2	86.3
2020	(-)	3.2	83.8
2021	(-)	1.8	82.4
2022	(-)	0.5	78.0
2023	(-)	0.9	81.1
2024	(-)	0.4	84.8
2025	(-)	(-)	97.8

(*) PS= Polisulfona; PES= Polietersulfona

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
REUTILIZACION DE FILTROS
(PROMEDIO DE REUTILIZACION MÁS UTILIZADO)
SEGÚN AÑO

Años	Promedio de reusos
1992	16
1993	16
1995	16
1996	18
1997	17
1998	18
1999	19
2000	20
2001	20
2002	20
2003	20
2004	20
2005	21
2006	21
2007	21
2008	22
2009	22
2010	22
2011	22
2012	22
2013	21
2014	20
2015	19
2016	20
2017	20
2018	20
2019	19
2020	18
2021	18
2022	17
2023	16
2024	17
2025	17

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
Kt / v = o > 1,2
SEGÚN AÑO

Años	%
1998	44.7
1999	48.4
2000	61.3
2001	64.0
2002	67.5
2003	66.4
2004	73.9
2005	78.9
2006	81.7
2007	84.4
2008	86.6
2009	88.6
2010	87.2
2011	88.0
2012	87.3
2013	85.1
2014	80.4
2015	86.1
2016	87.7
2017	88.4
2018	87.6
2019	89.2
2020	86.8
2021	85.7

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ALBUMINEMIA
% PACIENTES > 35 > 40 g/l
SEGÚN AÑO

Año	%	
1998	81.5	(> 35 g/l)
1999	79.2	(> 35 g/l)
2000	81.2	(> 35 g/l)
2001	84.6	(> 35 g/l)
2002	84.3	(> 35 g/l)
2003	79.4	(> 35 g/l)
2004	82.8	(> 35 g/l)
2005	44.0	(> 40 g/l)
2006	45.0	(> 40 g/l)
2007	45.1	(> 40 g/l)
2008	42.4	(> 40 g/l)
2009	40.2	(> 40 g/l)
2010	48.8	(> 40 g/l)
2011	45.3	(> 40 g/l)
2012	53.7	(> 40 g/l)
2013	44.5	(> 40 g/l)
2014	50.6	(> 40 g/l)
2015	45.2	(> 40 g/l)
2016	41.1	(> 40 g/l)
2017	45.5	(> 40 g/l)
2018	57.6	(> 40 g/l)
2019	55.9	(> 40 g/l)
2020	54.0	(> 40 g/l)
2021	60.9	(> 40 g/l)
2022	58.4	(> 40 g/l)
2023	52.9	(> 40 g/l)
2024	55.6	(>40 g/l)
2025	55.6	(>40 g/l)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
HEMATOCRITO (< 25%, < 30 %)
% SEGÚN AÑO

Año	%	Hto. %
1997	45.2	< 25
1998	40.0	< 25
1999	37.3	< 25
2000	67.2	< 30
2001	66.9	< 30
2002	68.9	< 30
2003	66.9	< 30
2004	68.3	< 30
2005	61.8	< 30
2006	59.0	< 30
2007	54.5	< 30
2008	51.7	< 30
2009	51.4	< 30
2010	54.6	< 30
2011	55.8	< 30
2012	36.0	< 30
2013	35.6	< 30
2014	33.7	< 30
2015	31.3	< 30
2016	32.4	< 30
2017	30.0	< 30
2018	30.9	< 30
2019	27.2	< 30

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
MIDEN PTHi
% de PACIENTES EN HDC
SEGÚN AÑO

Año	Nunca	1 vez / año	2 o + veces / año
1998	11.4	49.7	38.9
1999	6.3	41.9	51.8
2000	4.9	34.0	61.1
2001	4.4	35.1	60.5
2002	3.6	36.0	60.4
2003	2.1	31.0	66.9
2004	0.5	31.8	67.7
2005	0.8	16.4	82.8
2006	(-)	12.0	88.0
2007	0.4	5.6	92.1
2008	(-)	6.4	92.8
2009	0.4	6.0	93.6
2010	0.8	5.7	91.9
2011	0.3	4.2	93.6
2012	(-)	3.9	93.1
2013	(-)	2.5	97.5
2014	(-)	2.5	97.5
2015	(-)	(-)	100.0
2017	(-)	0.7	99.3
2018	(-)	(-)	100.0
2019	(-)	0.6	99.4
2020	(-)	23.6	76.4
2021	(-)	20.4	79.6
2022	(-)	21.2	78.8
2023	(-)	9.8	90.2
2024	(-)	30.8	69.2
2025	0.5	9.4	90.1

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
ANTÍGENOS / ANTICUERPOS VIRALES
% POSITIVIDAD SEGÚN AÑO

Años	HVC +	Hbs Ag +	HIV +
1995	8.8	0.4	0
1996	7.8	0.4	0
1997	7.5	0.6	1 Paciente
1998	6.1	0.3	1 Paciente
1999	4.7	0.4	0
2000	4.7	0.6	0
2001	4.0	0.5	0
2002	3.6	0.5	5 Pacientes
2003	2.6	0.5	6 Pacientes
2004	2.8	0.4	2 Pacientes
2005	2.7	0.3	7 Pacientes
2006	2.3	0.4	11 Pacientes
2007	2.0	0.3	17 Pacientes
2008	1.8	0.2	17 Pacientes
2009	1.5	0.3	19 Pacientes
2010	1.4	0.2	22 Pacientes
2011	1.3	0.2	15 Pacientes
2012	1.0	0.2	26 Pacientes
2013	1.0	0.1	33 Pacientes
2014	0.9	0.1	28 Pacientes
2015	0.8	0.1	44 Pacientes
2016	0.6	0.1	50 Pacientes
2017	0.6	0.1	45 Pacientes
2018	0.6	0.1	62 Pacientes
2019	0.5	0.1	73 Pacientes
2020	0.5	0.1	84 Pacientes
2021	0.4	0.1	62 Pacientes
2022	0.4	0.1	94 Pacientes
2023	0.3	0.1	96 Pacientes
2024	0.3	0.1	98 Pacientes
2025	0.3	0.1	131 Pacientes

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
CALIDAD DE HDC
% SEGÚN AÑO

Años	Amiloidosis B2
1995	0.6
1997	0.5
1998	0.6
1999	0.7
2000	0.6
2001	0.6
2002	0.9
2003	1.0
2004	1.4
2005	1.3
2006	1.4
2007	1.4
2008	1.6
2009	1.5
2010	1.7
2011	1.4
2012	0.9
2013	1.2
2014	0.8
2015	0.7
2016	1.1
2017	0.8
2018	1.0
2019	0.8
2020	1.0
2021	0.5
2022	0.5
2023	0.6
2024	0.4
2025	0.5

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
USAN CALCITRIOL I.V.
% SEGÚN AÑO

Año	%
1997	3.8
1998	5.3
1999	4.7
2000	4.0
2001	3.5
2002	3.5
2003	3.2
2004	3.9
2005	2.7
2006	3.5
2007	3.5
2008	3.0
2009	3.7
2010	3.2
2011	2.4
2012	2.4
2013	1.8
2014	1.8
2015	2.4
2016	3.2
2017	2.1
2018	1.0
2019	2.8
2020	2.5
2021	2.3

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
USAN CALCITRIOL, ALFA-CALCIDIOL (ORAL)
% SEGÚN AÑO

Año	%
1998	38.6
1999	32.5
2000	31.1
2001	30.0
2002	29.3
2003	21.7
2004	23.3
2005	20.5
2006	17.2
2007	17.4
2008	16.7
2009	19.3
2010	19.5
2011	15.8
2012	15.5
2013	22.2
2014	20.2
2015	23.4
2016	22.8
2017	21.5
2018	23.2
2019	24.1
2020	23.0
2021	28.8
2022	23.8
2023	19.0
2024	20.7
2025	20.1

HP

MODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
USAN / NO USAN Fe I.V.
% SEGÚN AÑO

Año	Usan	(*) No usan
1998	15.8	22.6
1999	21.9	18.5
2000	26.3	17.0
2001	25.8	23.6
2002	22.9	25.9
2003	22.4	25.0
2004	31.4	21.2
2005	41.3	10.3
2006	46.8	5.7
2007	46.7	3.6
2008	51.8	16.5
2009	52.1	4.8
2010	51.7	3.0
2011	56.7	2.2
2012	62.8	1.2
2013	63.7	1.3
2014	70.0	3.3
2015	70.0	4.0
2016	69.9	4.1
2017	74.1	5.1
2018	69.7	5.6
2019	71.9	4.7
2020	75.0	4.5
2021	77.4	2.2
2022	74.7	3.4
2023	78.3	2.6
2024	75.6	4.3
2025	89.7	2.9

(*) Por falta de recursos

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE
VACUNA ANTIHEPATITIS B (Pacientes)
% SEGÚN AÑO

Años	%
1998	15.5
1999	14.3
2000	22.0
2001	22.3
2002	31.5
2003	50,6
2004	63.0
2005	79.2
2006	87.6
2007	88.7
2008	90.0
2009	94.9
2010	94.0
2011	89.7
2012	91.8
2013	91.7
2014	90.3
2015	92.0
2016	93.9
2017	91.2
2018	93.3
2019	93.0
2020	90.2
2021	90.6
2022	88.6
2023	90.5
2024	89.1
2025	78.4

HP

CENTROS PARTICIPANTES

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

CENTROS PARTICIPANTES

REGION DEL LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS

Diálisis Rengo Dial (Rengo)	Hospital Regional de Rancagua
Davita Santa Cruz	Hospital FUSAT
Diálisis Renodial (Rancagua)	
Rancagua Dial (Rengo)	
Diálisis Rengo dial (Rancagua)	
Diálisis Municipal de Coltauco	
Diálisis Sercial	
Diálisis Urodial	
Diálisis Pichilemu LTDA.	
Diálisis Peumo dial (Peumo)	
Diálisis San Fernando	

REGION DEL MAULE

Clínica Serhos (Constitución)	Hospital de Talca
Diálisis Curicó	
Nefrodial San Javier	
Nefrodial Linares	
Nefrodial Molina	
Davita Linares	
Davita Talca	
Davita Parral	

REGION DEL BIO-BIO

Diaverum (Los Ángeles)	Hospital Higuera (Talcahuano)
Diaverum (Cañete)	Hospital Regional de Concepción
Diaverum Medinefro	Hospital Curanilahue
Diaverum Cidial	
Diálisis Los Ángeles (Mulchén)	
Diasermed Lota	
Diálisis Laja	
Diálisis Nueva Vida Huépil	
Davita San Pedro de la Paz	
Davita Chiguayante	
Davita Concepción	
Davita Hualpén	
Davita Penco	
Davita Talcahuano	
Davita Tomé	

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **CENTROS PARTICIPANTES**

REGION DEL ÑUBLE

Diálisis Vidial (Chillán)
Diálisis Vidial (Bulnes)
Diálisis Vidial (Coihueco)
Diálisis Vidial (San Carlos)
Diálisis Chillán Viejo
Diálisis San José (San Carlos)
Diálisis Coelemu
Davita Chillán

REGION DE LA ARAUCANIA

Diálisis Los Ángeles (Nva. Imperial)	Hospital de Curacautín
Bayo Dial	Hospital de Pitrufquén
Diálisis Temuco (Victoria)	Hospital Nva. Imperial
Davita Temuco	Hospital de Angol
Davita Padres las Casas	Hospital de Lautaro
Davita Araucanía	Hospital de Traiguén
Davita Pueblo Nuevo	Complejo Asistencia Padre Las Casas
Diaverum Villarrica	Hospital San Francisco (Pucón)
Diaverum Temuco	Hospital San José (Victoria)

REGION DE LOS RIOS

Davita La Unión
Davita Valdivia
Davita Los Ríos (Valdivia)
Davita Panguipulli
Vida Dial Lanco

REGION DE LOS LAGOS

Dial Sur (Osorno)	Hospital de Ancud
Hemosur (Osorno)	Hospital Puerto Montt
Hemosur (Pto. Montt)	Hospital de Quellón
Diálisis Puerto Varas	Hospital de Purranque
Diálisis Puerto Varas (Osorno)	
Davita Castro	
Diálisis Municipal de Puerto Montt	

REGION DE AYSÉN

Hospital Puerto Aysén
Hospital de Coyhaique

REGION DE MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA

Clínica Croacia (Punta Arenas)

HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE

CENTROS PARTICIPANTES

REGION METROPOLITANA

Centro de Diálisis (Celia Zegers)	Clínica Alemana
Centro de Diálisis (Carmen Mena)	Clínica Indisa
Centro de Diálisis (Estados Unidos)	Hospital Luis Calvo Mackenna
Corp. Ayuda al dializado P. Maipo	Hospital Exequiel González Cortes
Central de Diálisis Maipú	Hospital Sotero del Río
Diálisis Ñuñoa	Hospital Pontificia Universidad Católica de Chile
Diálisis Ñuñoa (Pudahuel)	Hospital Clínico Universidad de Chile
Diaverum Colina	Hospital Militar
Diaverum Horizonte (Melipilla)	Hospital San José
Diaverum Horizonte (Talagante)	
Diaverum Diaseal	
Diaverum Independencia	
Diaverum Quinta Normal	
Diálisis Miaquén	
Diálisis La Reina	
Diálisis Cid	
Diálisis Vespucio (La Granja)	
Diálisis San Juan de Dios	
Diálisis Prodia	
Diálisis Antares (Talagante)	
Diálisis Unidial	
Diálisis Padre Hurtado (Cerrillos)	
Diálisis Lampa	
Diálisis Municipal de Buin	
Vitta Dial (Maipú)	
Davita La Reina	
Davita Buin	
Davita Quilicura	
Davita Departamental	
Davita Renca	
Davita Recoleta	
Davita Quinta Normal	
Davita Cordial	
Davita La Cisterna	
Davita La Pintana	
Davita Lo Prado	
Davita Trinidad	
Davita Puente Alto	
Davita Providencia	
Davita Rondizzoni	
Davita Lo Espejo	
Davita Trinef	
Davita O'Higgins	
Davita El Olivar	

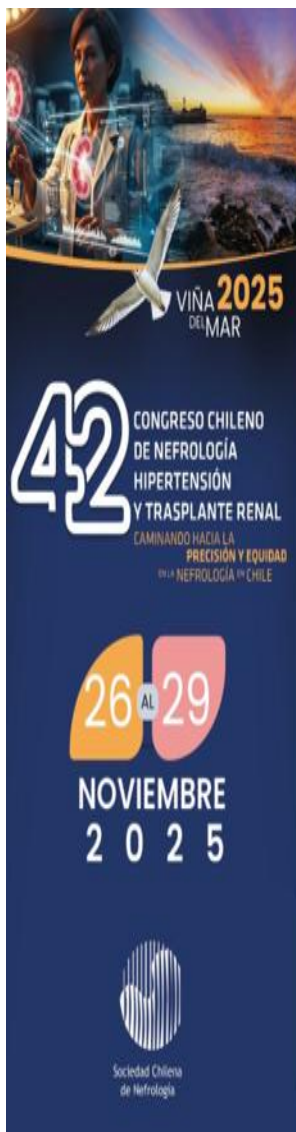
HP

HEMODIÁLISIS CRÓNICA EN CHILE **CENTROS PARTICIPANTES**

REGION METROPOLITANA

Davita Alfa Dial
Davita Flodial
Davita Huechuraba
Davita Pudahuel
Davita San Andrés
Davita San Bernardo
Davita San Miguel
Davita San Vicente
Davita El Bosque
Davita Conchalí
Davita Independencia

HP



XLII Congreso Chileno de Nefrología, Hipertensión y Trasplante Renal

Registro Chileno de Diálisis Peritoneal 2024

Dra. A. Mireya Ortiz

Nefróloga

Profesor Titular PUC de Chile

Red UC-Christus

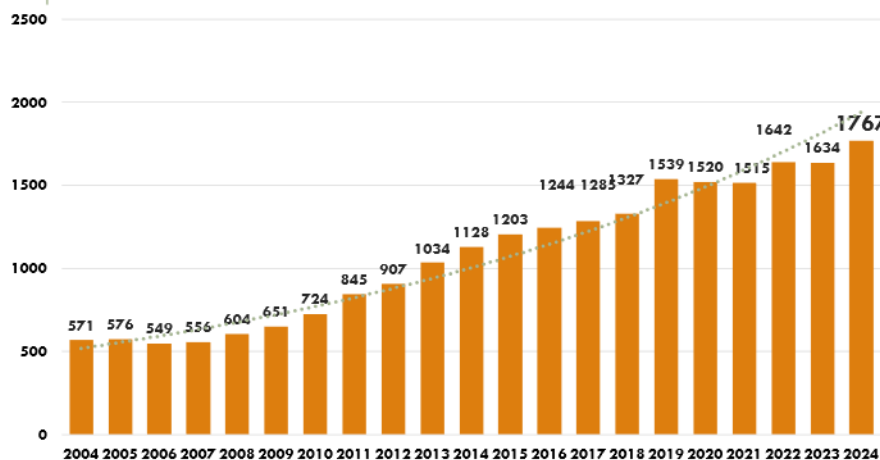
OBJETIVOS DEL REGISTRO



Sociedad Chilena
de Nefrología

- ❖ Incidencia, prevalencia y modalidad de tratamiento de DP en Chile
- ❖ DP en Chile
- ❖ Origen de los ingresos
- ❖ Transferencia a otros tratamientos
- ❖ Mortalidad - Causas
- ❖ Complicaciones de la Técnica (peritonitis, infección del orificio y túnel).
Microorganismos más frecuentes.
- ❖ Porcentaje de pacientes libres de peritonitis
- ❖ Kt/V - TEP
- ❖ Hematocrito – Albúmina – uso de EPO, Fe ev y calcitriol.
- ❖ Óseo Metabólico
- ❖ Autonomía de los pacientes
- ❖ Hospitalizaciones y causas
- ❖ Previsión
- ❖ Conclusiones

PREVALENCIA DP CHILE (2004 -2024) (100 % PACIENTES)



*Prevalencia DP por
millón de habitantes
2024:

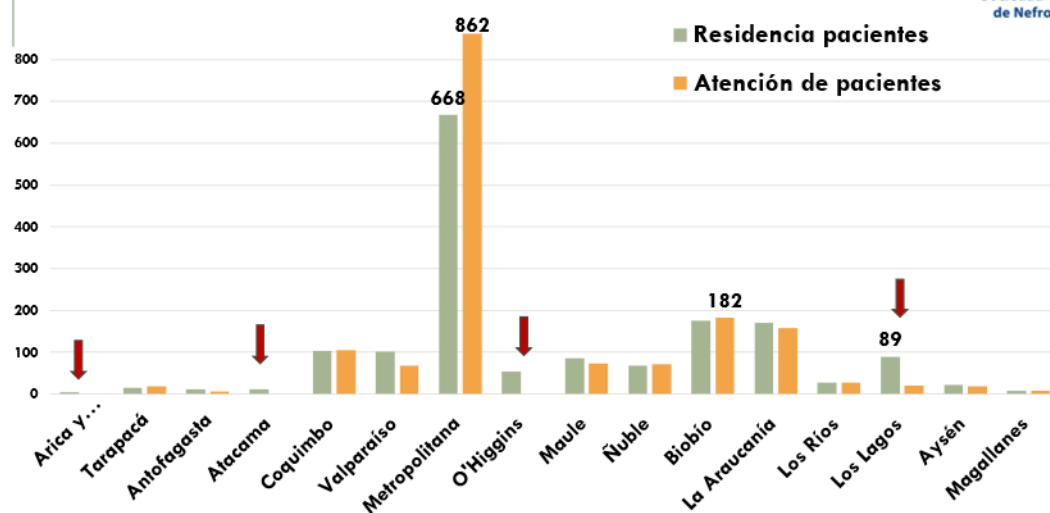
95,9 (↑) ppmh

2023

81,8 ppmh

(subió por resultados de
Censo 2024, menores a las
proyecciones de población
19 millones)

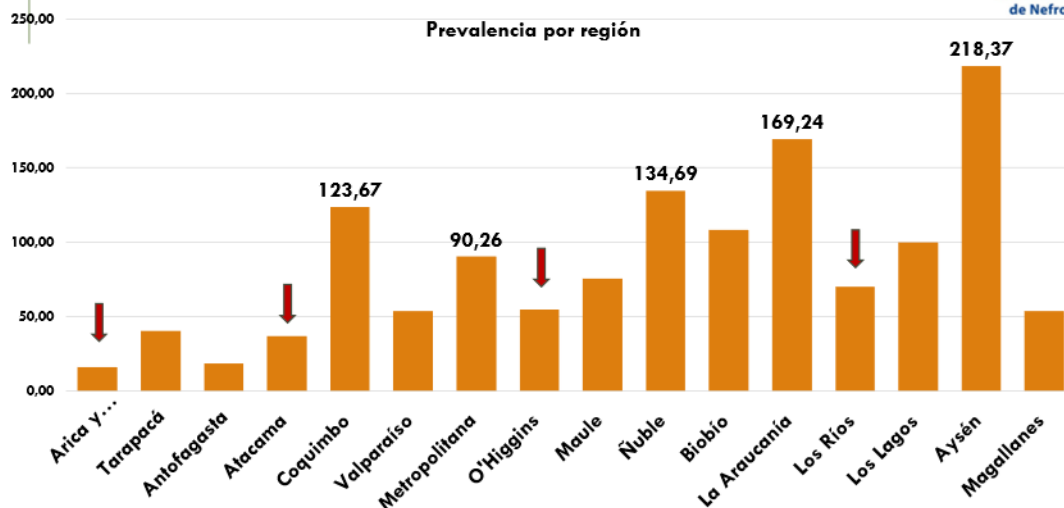
PACIENTES POR REGIÓN SEGÚN RESIDENCIA Y UBICACIÓN DEL CENTRO DP



PREVALENCIA (PPMH) SEGÚN REGIÓN DE RESIDENCIA



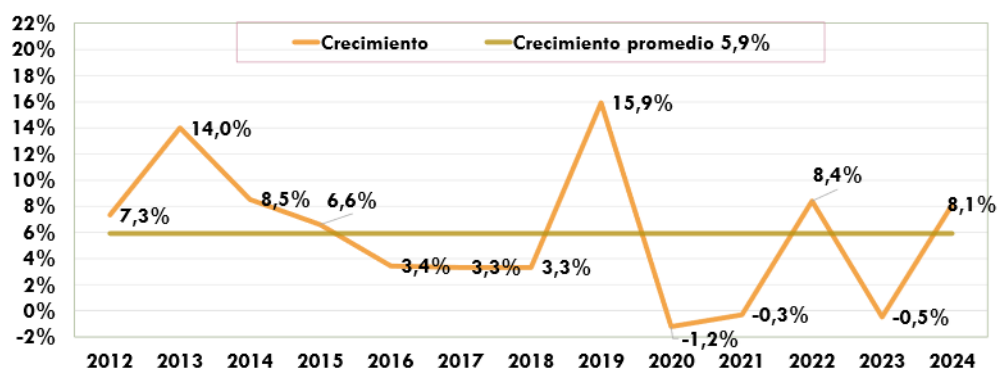
Sociedad Chilena
de Nefrología



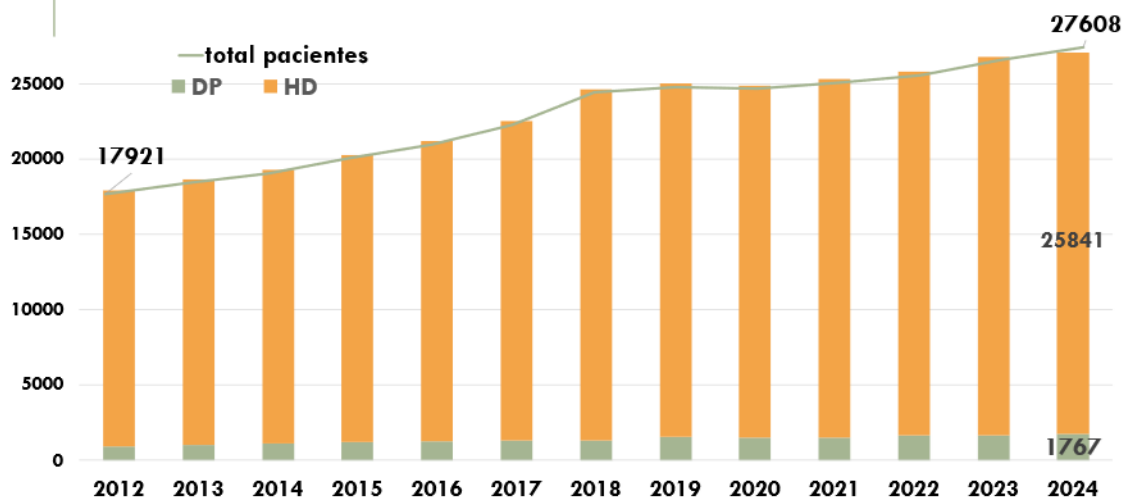
TASA DE CRECIMIENTO DE PACIENTES DP. ÚLTIMOS AÑOS (2012 -2024)



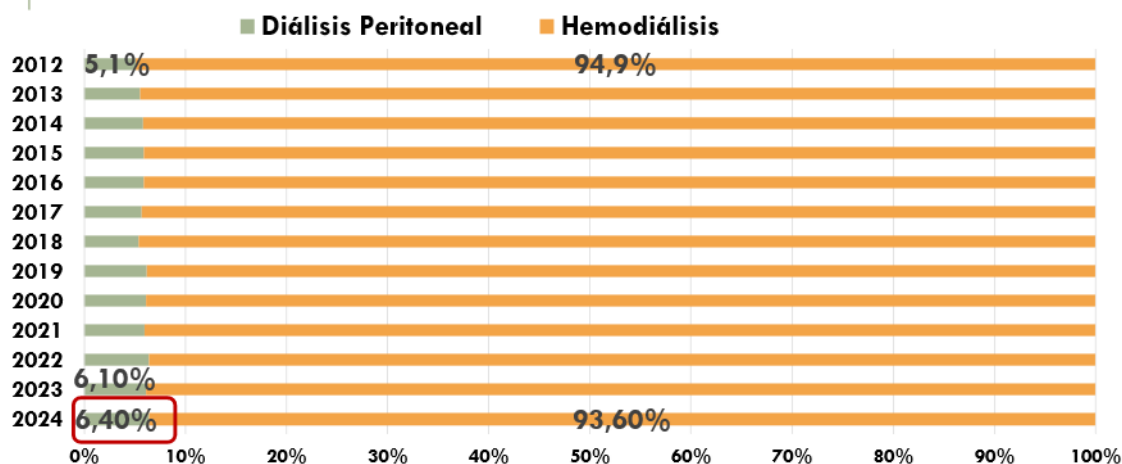
Sociedad Chilena
de Nefrología



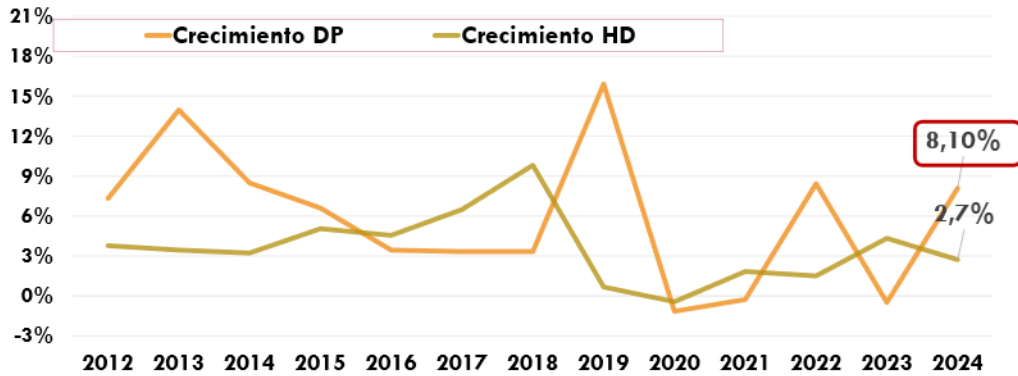
CANTIDAD DE PACIENTES EN DIÁLISIS 2012 -24



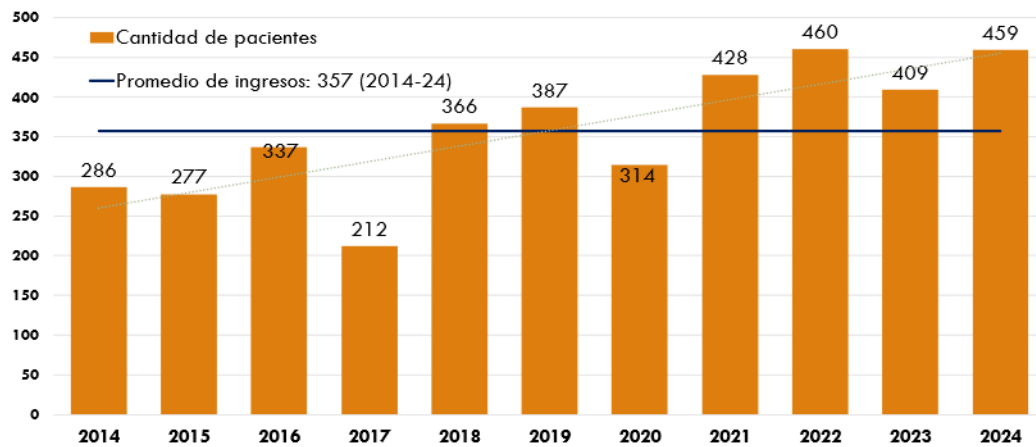
DISTRIBUCIÓN DE PACIENTES EN DIÁLISIS 2012 -24



TASA DE CRECIMIENTO PACIENTES EN HD Y DP

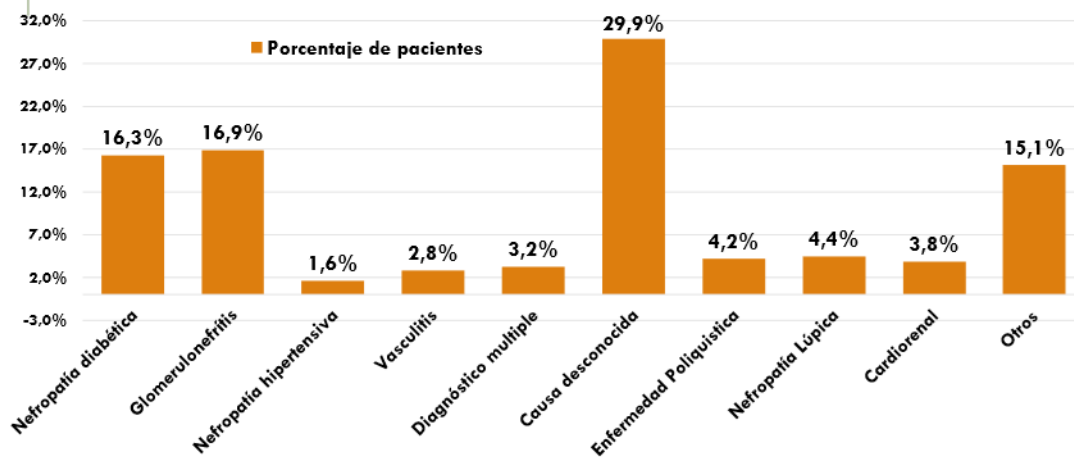


PACIENTES NUEVOS DP 2014 – 2024.

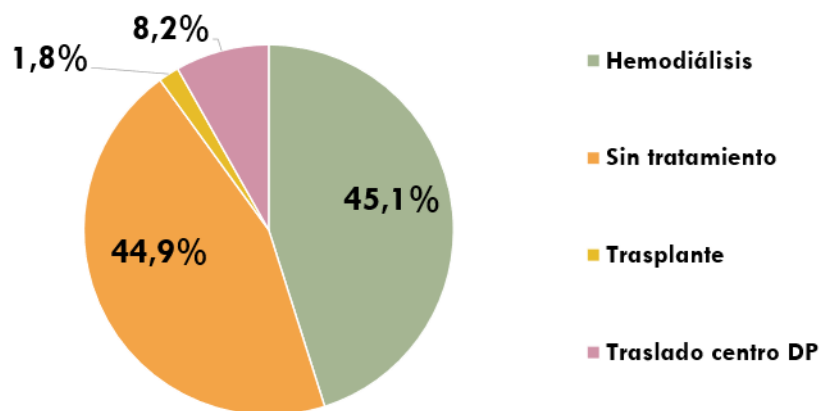


***Incidencia DP por millón de habitantes 2024: 24,8 ppmh** (20,5 en 2023). Efecto Censo.

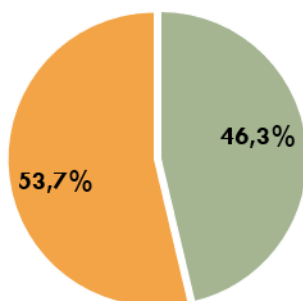
DIAGNÓSTICO DE IRC. PACIENTES NUEVOS 2024 (94% DE LOS PACIENTES)



ORIGEN DE LOS INGRESOS 2024



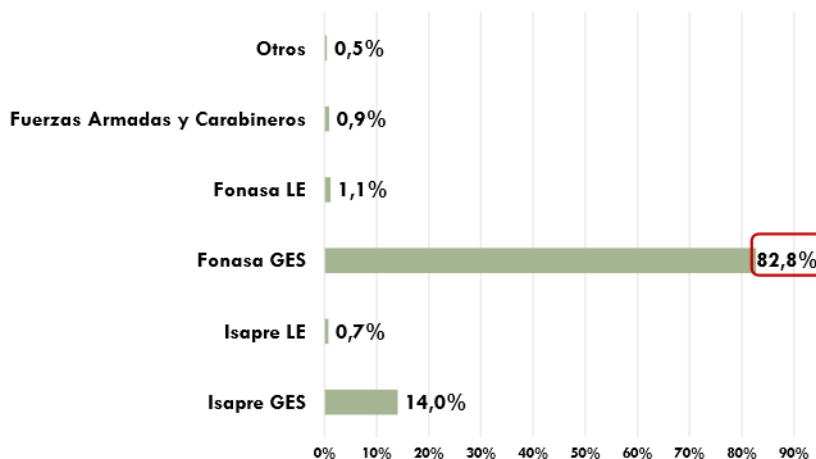
PACIENTES POR GÉNERO 2024



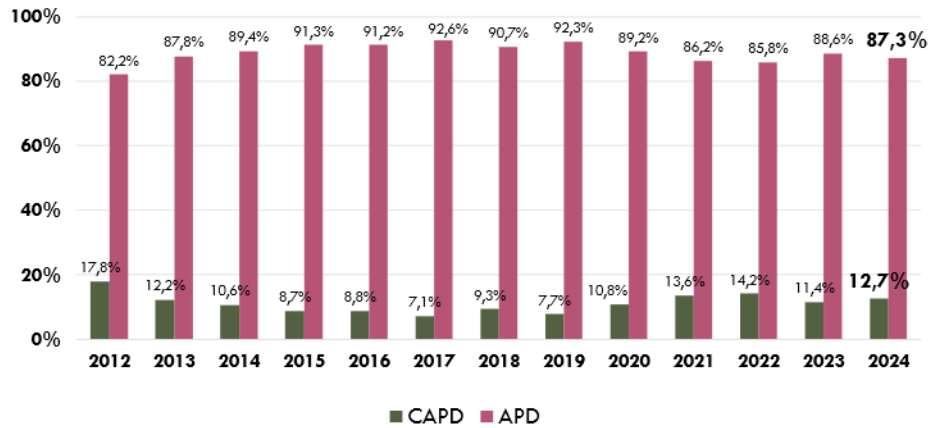
■ Hombres ■ Mujeres

2024	Edad promedio
Total	51,9
Hombres	54,6
Mujeres	49,6

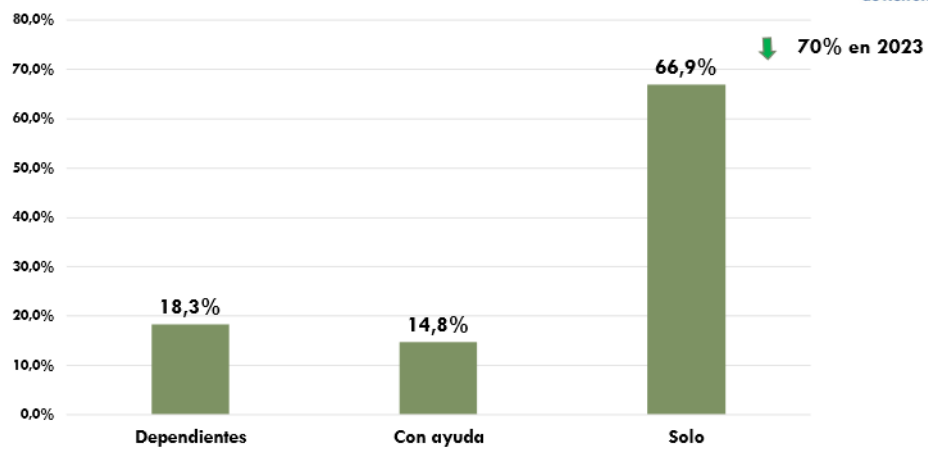
PREVISIÓN PACIENTES 2024



MODALIDADES DE DP 2012 -2024



AUTONOMÍA DE LA CONEXIÓN 2024

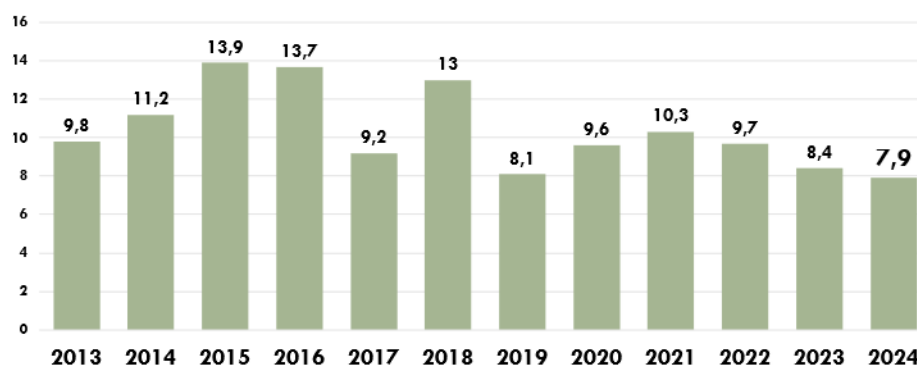


TERMINO DE TRATAMIENTO 2014 -24

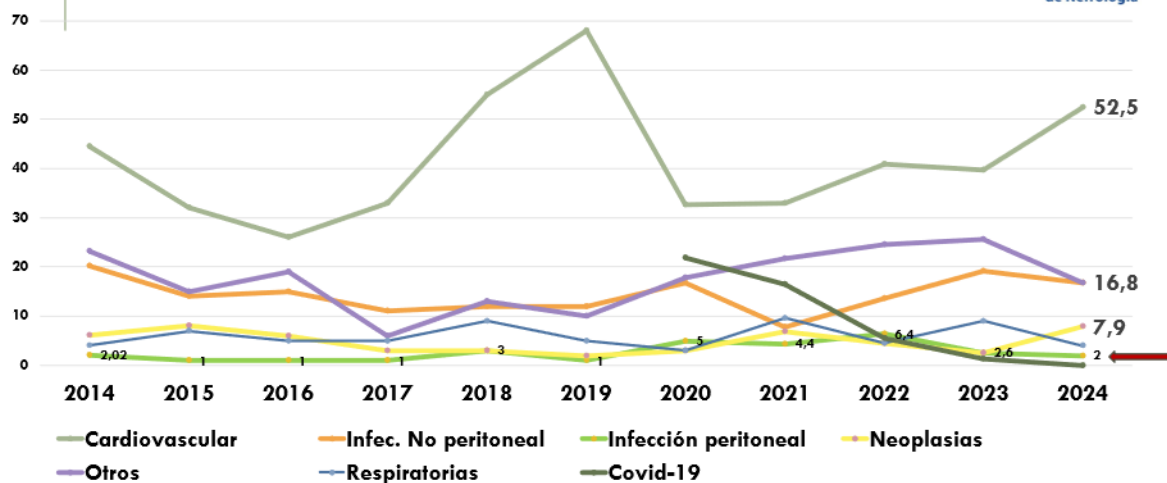
Causas	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Fallecen	8,5%	8,4%	7,3%	8,6%	9,6%	7,2%	8,0%	8,2%	9,1%	7,9%	6,5%
Trasplante	2,4%	4,5%	3,1%	3,1%	3%	4,5%	1,7%	2,3%	3,9%	2,4%	3,9%
Hemodiálisis	6,1%	8,4%	8,4%	3,7%	9,2%	10,9%	4,7%	5,2%	9,5%	8%	7,9%
Otros	1,2%	1,3%	0,2%	0,9%	0,6%	0,8%	1,5%	1,3%	2,7%	1,8%	4,7%



MORTALIDAD BRUTA (2013—24)



CAUSAS DE MUERTE 2014 -24 (%)

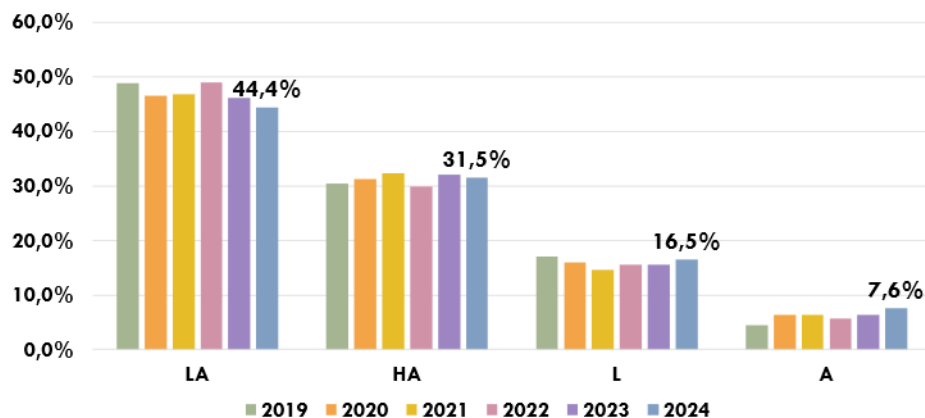


ADECUACIÓN (90%)



KT/V										
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Media	2,12	2,0	2,16	2,15	2,12	2,09	2,07	2,06	2,03	2,01
DS	0,80	1,02	0,79	0,81	0,91	0,95	0,87	0,92	0,9	0,7
<2,1	57,6%	54,5%	54,7%	56,8%	61,2%	62,3%	61,8%	63,5%	65,1%	64,5%
<1,7	19,8%	20,5%	19,9%	21,1%	25,6%	25,7%	26,9%	27,5%	28,2%	29,7%

TEP



EVALUACIÓN ÓSEO METABÓLICA



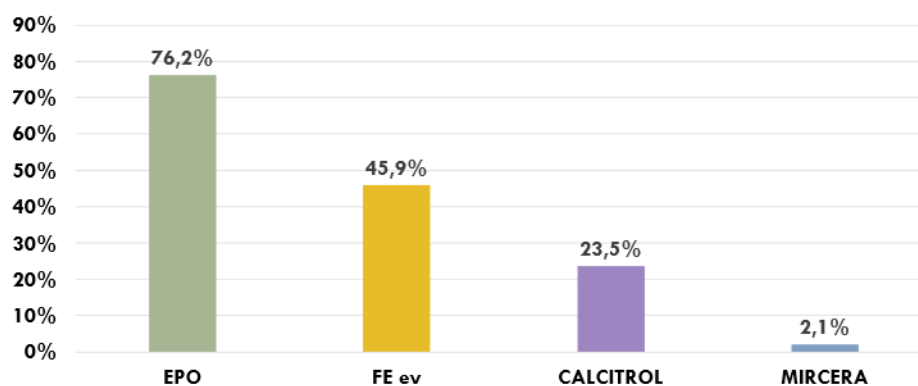
	Calcemia 2023	Calcemia 2024	Fosfemia 2023	Fosfemia 2024	Cax P2023	Cax P2024	PTH 2023	PTH 2024
Media	9,08	9,09	5,9	6,0	53,4	54,5	474,5	475,4
Desviación	0,88	1,02	2,55	2,2	16,4	19,5	511,1	507
Ca >9,5 mg/dl	28,8%	28,9%						
Ca <8,5 mg/dl	21,5%	20,3%						
P >5,5 mg/dl			55,5%	56,2%				
P <3,5 mg/dl			4,6%	3,97%				
Ca x P >55					41,7%	43,8%		
PTH >300 pg/dl							53,0%	52,2%
PTH >600 pg/dl							25,4%	25,9%
PTH <150 pg/dl							24,6%	23,6%

HEMATOCRITO Y ALBÚMINA



Hematocrito						Albúmina					
	2020	2021	2022	2023	2024		2020	2021	2022	2023	2024
Media	33,01	32,0	31,5	32,9	32,6	Media	3,8	3,7	3,8	3,8	3,9
Desviación	8,2	8,1	8,2	6,1	9,6	Desviación	1,2	0,8	1,1	1,0	1,6
➤ 33	45,1%	49,0%	45,5%	47,1%	51,5%						
< 30	28,4%	27,8%	31,2%	30,1%	23,9%	<3,5gr/dl	24,1%	25,4%	23,7%	24,3%	24,8%

EPO -FE EV. - CALCITRIOL — MIRCERA



TASA PERITONITIS / ORIFICIO /TÚNEL 2024



Infección / año	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Peritonitis							
Episodios /pacientes/año	0,11	0,15	0,14	0,19	0,22	0,17	0,18
Infección orificio							
Episodio/ paciente/año	0,12	0,13	0,07	0,11	0,14	0,16	0,14
Tunelitis							
Episodio/paciente/año	0,022	0,019	0,021	0,026	0,045	0,046	0,03

PERITONITIS CULTIVOS 2019-24



	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Episodio paciente/año	0,15	0,14	0,19	0,22	0,17	0,18
Cultivos negativos	14,5%	15,2%	6,8%	9,2%	10,2%	7,9%
Cultivos positivos	85,5%	84,7%	93,2%	90,8%	89,8%	92,1%

Recomendación < 15 % de cultivos (-)

CULTIVOS 2024

	Peritonitis	Orificio	Túnel
cultivos	%	%	%
Staphylococcus Aureus	14,4%	44,9%	59,3%
Staphylococcus Coagulasa	6,1%	6,2%	0%
Echerichia Coli	3,7%	3,9%	3,7%
Streptococcus	2,8%	1,7%	0%
Corynebacterium	0,4%	9%	18,5%
Enterococcus	3,3%	1,1%	0%
Pseudomonas	2,8%	6,7%	7,4%
Candida	3,3%	1,1%	0%
Polimicrobianas	1,9%	1,7%	0%
Staphylococcus Epidermis	9,5%	4,3%	0%
Klebsiella	0%	0%	0%
Otros	51%	23%	11,1%

Otros cultivos:

- Proteus Mirabilis
- ST Lugdunensis
- Serratia Marcescens
- Bacillus cereus
- Klebsiella Oxytoca
- Serratia Liquefaciens
- ST hominis
- ST Capitis
- ST Warneri
- ST Osloensis
- Lactobacillus Iners
- ST Salivarius
- Moraxella
- Streptococo Oralis-Mitis
- Stapilococcus Uberis
- Morganella
- ST Agalactiae
- ST Sanguinis

PORCENTAJE DE PACIENTES LIBRE DE PERITONITIS

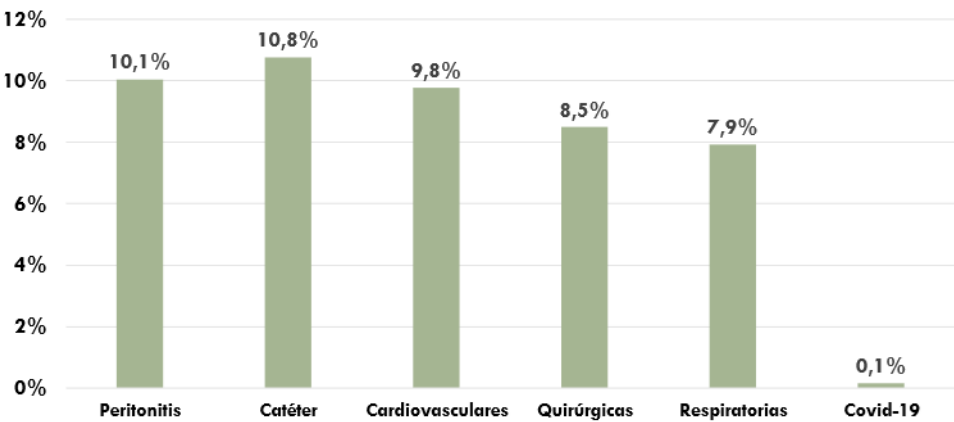
año	2021	2022	2023	2024
% de pacientes libres de peritonitis	86,4 %	85,6 %	87,8 %	87,5 %
Recomendaciones GUIAS Peritonitis ISPD 2022 < 80%				

HOSPITALIZACIONES (447 PACIENTES/ 1↑%)



Cantidad de hospitalizaciones en el año	Porcentaje	año	2020	2021	2022	2023	2024
1	72,7%	Total	254	417	544	522	634
2	17,7%	tasa pac/año	0,331	0,374	0,36	0,34	0,48
3	6,7%	promedio días	16,03	11,83	12,5	11,6	10,9
4 o más	2,9%						

CAUSAS HOSPITALIZACIONES



CONCLUSIONES



- ❖ Se observa un aumento en la prevalencia y tasa de crecimiento.
- ❖ Aumentó el porcentaje a 6,4 del total de pacientes en Diálisis
- ❖ La tasa de crecimiento fue mas alta en DP que en HD (8,1 % vs 2,7 %).
- ❖ Aumentó la incidencia a 24,8 ppmh.
- ❖ **La tasa de peritonitis 0,18 episodio paciente año.**
- ❖ El % de cultivos de peritonitis con cultivo (+) 92,1%

CENTROS COLABORADORES (PENDIENTE)



Sociedad Chilena
de Nefrología

Centro DP	Centro DP	Centro DP
Clínica Dávila	Hospital Sótero del Río	Hospital Regional Punta Arenas
Hospital de Chillán	Centro de Diálisis Ñuñoa	Centro Renal Quilpue
Hospital Guillermo Grant Benavente	Hospital de Iquique	DaVita Trineff
Hospital Las Higueras	Hospital Base Puerto Montt	DaVita San Andrés
DaVita Araucanía	Hospital Regional de Temuco	DaVita Temuco
DaVita Independencia	Hospital Base Los Ángeles	Hospital Dipreca
Hospital de Talca	Calmed	DaVita Los Ríos
Hospital Clínico San Borja Arriarán	Hospital La Serena	DaVita Departamental
Hospital Clínico Universidad de Chile	DaVita San Pedro de La Paz	Hospital Carlos Van Buren
DaVita Flodial	Dial Sur	Diálisis Nordial Ltda
DaVita La Serena	Hospital del Salvador	Instituto de Diagnóstico SA (INDISA)
Hospital Barros Luco Trudeau	Hospital Coihaique	DaVita Talca
Hospital Universidad Católica	DaVita San Bernardo	Clínica Las Condes
DaVita Trandial	Hospital Base de Valdivia	