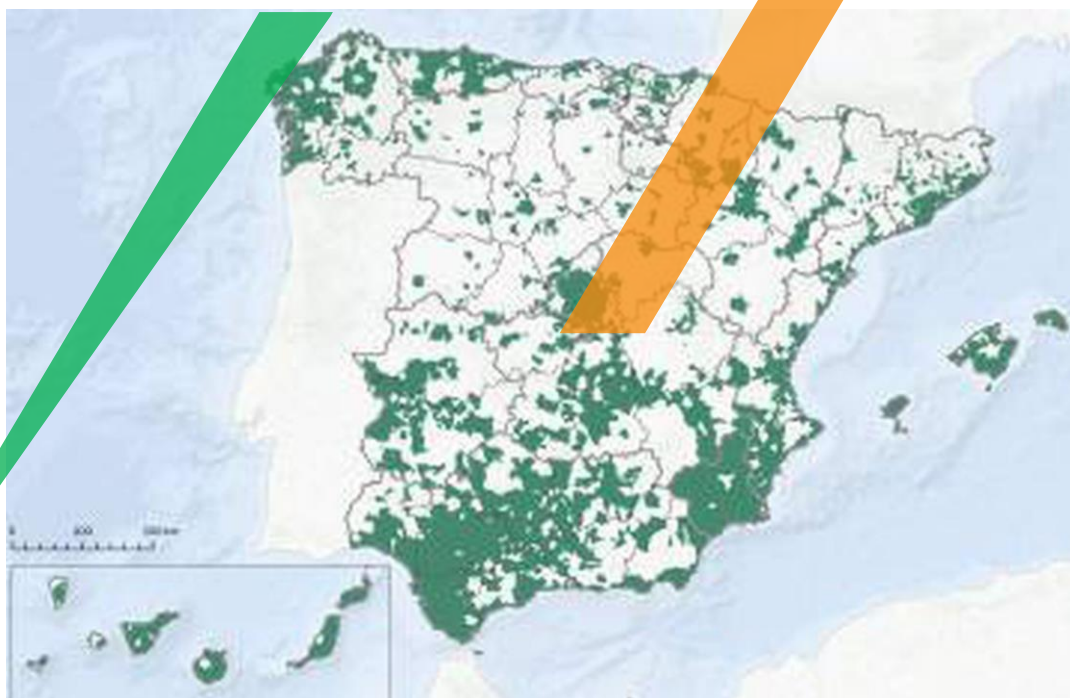




Estudio de Dispersión Geográfica de Personas en Pre-diálisis y tratamiento de Hemodiálisis



Informe Final

Fecha: 6 de noviembre de 2023

CONTENIDOS



Introducción 2

Metodología 3

Resultados 4

Conclusiones..... 5

Anexo: tablas de resultados..... 6

INTRODUCCIÓN

La Enfermedad Renal Crónica (ERC) es una patología que sigue creciendo en prevalencia y aparece ya entre las 10 causas de muerte más frecuente en el mundo, según el último informe de la Organización Mundial de la Salud (OMS). El tratamiento renal sustitutivo (TRS) de esta enfermedad supone alrededor de un 2,5% del gasto sanitario para una población de sólo el 0,1%. Sin embargo, esta es sólo la punta del iceberg, ya que se estima que en torno a un 15% de la población española podría tener algún grado de ERC.



En este entorno, ALCER preocupada por la necesidad de atender a estas personas de la manera más eficaz, se plantea analizar la dispersión geográfica de aquellas en situación de pre-diálisis, a través de la situación de las personas en tratamiento de hemodiálisis (HD). El objetivo que se plantea es anticipar el impacto de esta dispersión y analizar las medidas más eficientes para su tratamiento, ya desde fases previas al TRS. Con todo ello se pretende ayudar a evitar el alto coste social, psicológico y económico, aportando la mayor calidad de vida posible a las personas con ERC.

Para ello se propuso revisar los datos que ofrecen las entidades ALCER que gestionan el transporte sanitario no urgente a tratamiento de HD, para encontrar unos datos que nos ayuden a identificar la situación real de la dispersión geográfica de las personas en situación de pre-diálisis en España. Con ello y entendiendo que estas personas en HD han estado anteriormente en situación de ERC en sus diferentes estadios, tendremos una idea más cercana de cuál puede ser el problema de la dispersión geográfica e implementar medidas para paliar su efecto.

METODOLOGÍA

En aquellas entidades ALCER que gestionan el transporte sanitario no urgente a tratamiento de HD, se comparó la localidad de residencia con la localidad del centro sanitario dónde realizan tratamiento de HD y con el hospital de referencia del que dependen. No se codificaron datos personales, para evitar que se relacionara la persona concreta con la situación que queremos analizar, al entender que sólo son necesarios para este estudio los datos meramente estadísticos.

Se cuantificó por cada provincia de gestión del transporte sanitario, el número de personas que tenían que desplazarse a un centro sanitario para su tratamiento de HD, en una localidad distinta de la de residencia. Del mismo modo se cuantificó el número de personas que debían desplazarse a una localidad distinta de su residencia, para ser atendidos en su hospital de referencia. Este hospital de referencia es el mismo que trata a los pacientes en sus fases de ERC avanzada y pre-diálisis.



Con ambos datos se pudo determinar el porcentaje de personas que viviendo en una determinada localidad, tienen que desplazarse a otra distinta para su tratamiento de HD o para ser atendidos en su hospital de referencia (el que les ha tratado durante su situación de pre-diálisis). Con ello obtenemos el valor de la dispersión geográfica de estas personas en cada provincia, calculado en porcentaje sobre el total de la población renal en tratamiento en esa provincia.

Los datos absolutos se presentan en las tablas adjuntas a este informe en su Anexo.

RESULTADOS

Se analizaron un total de **5.740 pacientes** residentes en **13 Provincias** de **4 Comunidades Autónomas** diferentes:

- Aragón: Huesca, Teruel y Zaragoza.
- Castilla La Mancha: Ciudad Real, Cuenca y Toledo.
- Comunidad Valenciana: Alicante, Castellón y Valencia.
- Galicia: La Coruña, Lugo, Orense y Pontevedra.

El **50 % (50,30%)** de las personas en tratamientos de HD y que previamente estuvieron en pre-diálisis, **tienen su hospital de referencia en una localidad distinta** a la que residen.

El **55,45%** de estas personas **se dializan en un centro fuera de su localidad** de residencia.

Galicia es la Comunidad Autónoma que **mayor dispersión geográfica** tiene de entre las analizadas, con más de un **65% (65,66%)** de los pacientes que **se tienen que desplazar a otra localidad** para recibir el tratamiento de HD o de ser atendidos en su Hospital de referencia (**67,34%**), lo que implica que **tuvieron el mismo problema cuando estuvieron en pre-diálisis**.

La **Comunidad Valenciana** es la que **menor dispersión geográfica** presenta de las que se han analizado, con menos del **40% (38,4%)** que precisen desplazarse **a otra localidad para ser atendidos** en su hospital de referencia o de algo más de un 35% (35,4%) para recibir su tratamiento de HD.

Alicante (26,9%), Lugo (28,6%), Zaragoza (30,6%) y Valencia (36,5%) son las provincias con **menor dispersión geográfica** de las analizadas. Son las que tienen un menor porcentaje de pacientes que deben desplazarse a su hospital de referencia desde una localidad distinta.

Teruel (78,90%), La Coruña (70,36%), Castellón (68,33%), Ciudad Real (65,20%) y Orense (64,29%) son las provincias analizadas con **mayor porcentaje de personas que se deben desplazar a una localidad distinta** de la de residencia, para recibir atención **en su hospital de referencia**.

CONCLUSIONES



La población renal en HD analizada tiene un **alto porcentaje de dispersión geográfica (55,45%)**, teniendo que **desplazarse a otra localidad distinta a la de su residencia para ser atendidos o recoger su medicación** en su hospital de referencia, lo que indica que **tuvieron el mismo problema cuando estuvieron en pre-diálisis**. Ello implica importantes trastornos para una población de media de **edad cercana a los 70 años**, lo que supone también problemas para su entorno social y familiar.

Grandes núcleos urbanos

Cuando la provincia analizada cuenta con **un gran núcleo urbano o varios**, el porcentaje de personas que deben desplazarse para recibir atención y recoger su medicación es menor, pero aún así **1 de cada 3** tiene que desplazarse.

Zonas rurales

Como ocurre en la población general, las **provincias con mayor población rural** son las que tienen más porcentaje de pacientes que precisan desplazarse a su hospital de referencia, **con porcentajes cercanos al 70%**.

Barreras

En los casos de las personas que residen en una localidad distinta a la de su hospital de referencia, se une su **edad avanzada** (cercana a los 70 años de media) y la **residencia en zonas rurales con menor posibilidad de transporte público y mayor reducción de horarios**. Todo ello sumado a las limitaciones propias de la ERC y su tratamiento.

Recomendaciones

Se deben habilitar medidas para **corregir el fenómeno de la dispersión geográfica** para las personas con ERC, que permitan el **acceso a sus medicamentos en su localidad de residencia**, priorizando las opciones de tratamiento que permitan **su administración en su propio domicilio y evitar ser administrado por un profesional sanitario** en el hospital o centro de salud, **especialmente en la fase de pre-diálisis**, cuando no es necesario que acudan tan regularmente, como ocurre en HD.

ARAGÓN

Huesca

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hospital de San Jorge	29	9	9
Hospital de Jaca	11	5	5
Hospital de Barbastro	33	24	24
Hospital Lleida	14	14	14
Totales	87	52	52

Teruel

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hospital Obispo Polanco	38	26	26
Hospital de Alcañiz	38	34	34
Totales	76	60	60

Zaragoza

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hospital de Calatayud	18	11	11
Hospital de San Juan De Dios	61	5	5
Hospital Miguel Servet	62	7	7
Hospital de la Defensa	4	0	0
Hospital Clinico	38	23	23
Centro de Especialidades Médicas Inocencio Jiménez - Delicias	65	30	30
Totales	248	76	76

CASTILLA - LA MANCHA

Ciudad Real

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hospital Univ. Ciudad Real	87	65	78
Avericum Alcázar	86	73	53
Avericum Puertollano	43	15	15
Avericum Ciudad Real	80	58	49
Totales	296	211	195

Cuenca

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Avericum Cuenca	25	16	16
Hospital Virgen de la Luz	48	21	15
Hospital universitario de Albacete	13	13	13
Avericum Albacete	16	16	16
Avericum Alcazar de San Juan	3	3	3
Totales	105	69	63

Toledo

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hospital Univ. Toledo	68	54	54
Avericum Toledo	126	26	26
Avericum Talavera	114	61	61
Totales	308	141	141

COMUNIDAD VALENCIANA

Alicante

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hospital Alcoy	83	48	48
Hospital Elda	100	0	0
Hospital Elche	326	36	36
Hospital Torrevieja	90	0	0
Hospital San Juan	160	122	122
Hospital Alicante	185	22	22
Hospital San Vicente	59	23	23
Hospital Orihuela	113	84	84
Hospital Benidorm	111	1	1
Hospital Villajoyosa	23	0	0
Totales	1250	336	336

Castellón

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITALES	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
HGUCS	35	5	5
HGUCS Domiliaria	28	0	0
Castelló	170	50	50
Oropesa	37	32	37
Vila-Real	96	60	96
Vall D'Uixò	76	50	76
Vinaròs	82	50	82
Puerto Sagunto	38	38	38
Totales	562	285	384

ANEXO



Valencia

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITALES	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Valencia - Gamapal	148	7	7
Valencia - N	109	12	12
Alafafar	50	43	41
Puerto Sagunto	73	15	15
Gandía	88	46	45
Massamagrell	74	59	57
Burjassot	84	54	54
Catarroja	48	32	32
Valencia – Calle Alcacer	79	4	4
Paterna	59	29	27
Torrent	79	2	2
Valencia - Valnefron	90	0	0
Xirivella	95	76	76
Lliria	57	36	36
Requena	41	20	20
Totales	1174	435	428

GALICIA

La Coruña

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITAL	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Juan Cardona	83	61	61
Complejo Hosp. Univ. Ferrol (CHUF)	25	15	15
San Rafael	151	106	106
Quirón	96	54	54
Complejo Hosp. Univ. A Coruña (HUAC)	30	20	20
Diaverum Santiago	109	91	91
Hm La Esperanza	109	83	83
Complejo Hosp. Univ. Santiago de Compostela (CHUS)	94	68	68
Virxe da Cerca de Cee	24	14	14
Hospital Barbanza	38	22	22
Totales	759	534	534

Lugo

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITALES	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hosp. Univ. Lucus Augusti	89	0	0
B-BRAUN Lugo	53	0	0
B-BRAUN Monforte	20	20	20
Hosp. Da Costa	37	37	37
Totales	199	57	57

Orense

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITALES	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Totales	252	162	140

Pontevedra

CENTRO DE DIÁLISIS/ HOSPITALES	PACIENTES TOTALES	PACIENTES CON CENTRO DE HD EN OTRA POBLACIÓN	PACIENTES CON HOSPITAL DE REFERENCIA FUERA DE SU LOCALIDAD
Hosp. Provincial de Pontevedra	197	121	121
Povisa	77	38	38
FRIAT Vigo	139	38	38
FRIAT Porriño	71	71	64
Totales	484	268	261