

# Informe de Diálisis y Trasplante 2007



Registro Español de Enfermos Renales

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales



# Presentación

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales



El Registro Español de Enfermos Renales se constituye con un Comité de Registro formado por la ONT, los representantes de los registros autonómicos de enfermos renales y la SEN.

Además, existe un Comité Científico formado por nefrólogos en representación de cada Comunidad Autónoma, la SEN y la ONT.

La secretaria técnica del registro queda a cargo de la Organización Nacional de Trasplantes.

# Presentación

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales



**ONT**  
ORGANIZACIÓN NACIONAL DE TRASPLANTES

**Certificado AENOR bajo Normas  
ISO/IEC-27001.**



# Autores

**Esta presentación se basa en la información recogida por Registro Español de Enfermos Renales de la siguientes fuentes:**

- **Centros de diálisis y hospitales = Notificación.**
- **Registros de las CC.AA = Registro de casos y gestión.**
- **O.N.T. = Registro de Donación y Trasplantes, agrupación de datos nacionales y elaboración del informe.**

# Agradecimientos

A todos aquellos que han participado de forma directa o indirecta en la elaboración de esta presentación, especialmente a:

- **Coordinaciones Autonómicas de Trasplante.**
- **Sociedades Regionales de Nefrología.**
- **Hospitales y Centros de diálisis.**

# Población

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales



**ONT**  
ORGANIZACIÓN NACIONAL DE TRASPLANTES

**España: 45.200.737 hab.**  
**Población cubierta:**  
**36.236.580 hab. 80,17%**  
(estimada por incorporación  
de registros no poblacionales)



# Metodología

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales



**ONT**  
ORGANIZACIÓN NACIONAL DE TRASPLANTES

**Solicitudes pasivas de datos a Centros y Registros  
Autonómicos**

**Registro de Donación y Trasplante de la ONT**

**Agrupación de datos**

**Índices de Incidencia, Prevalencia y Mortalidad**



**Incidencia**

**Prevalencia**

**Trasplante**

**Mortalidad**

Incidencia

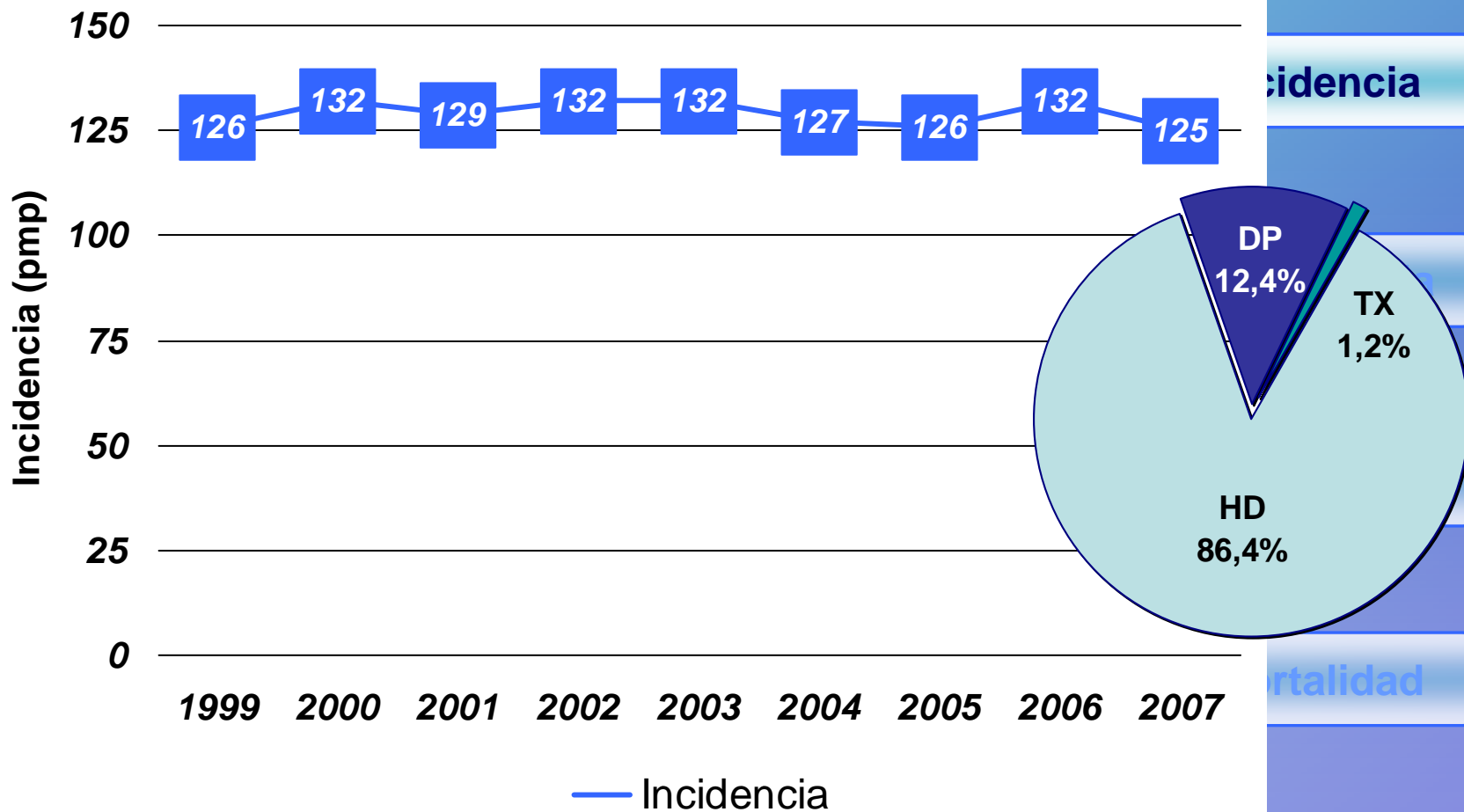
Prevalencia

Trasplante

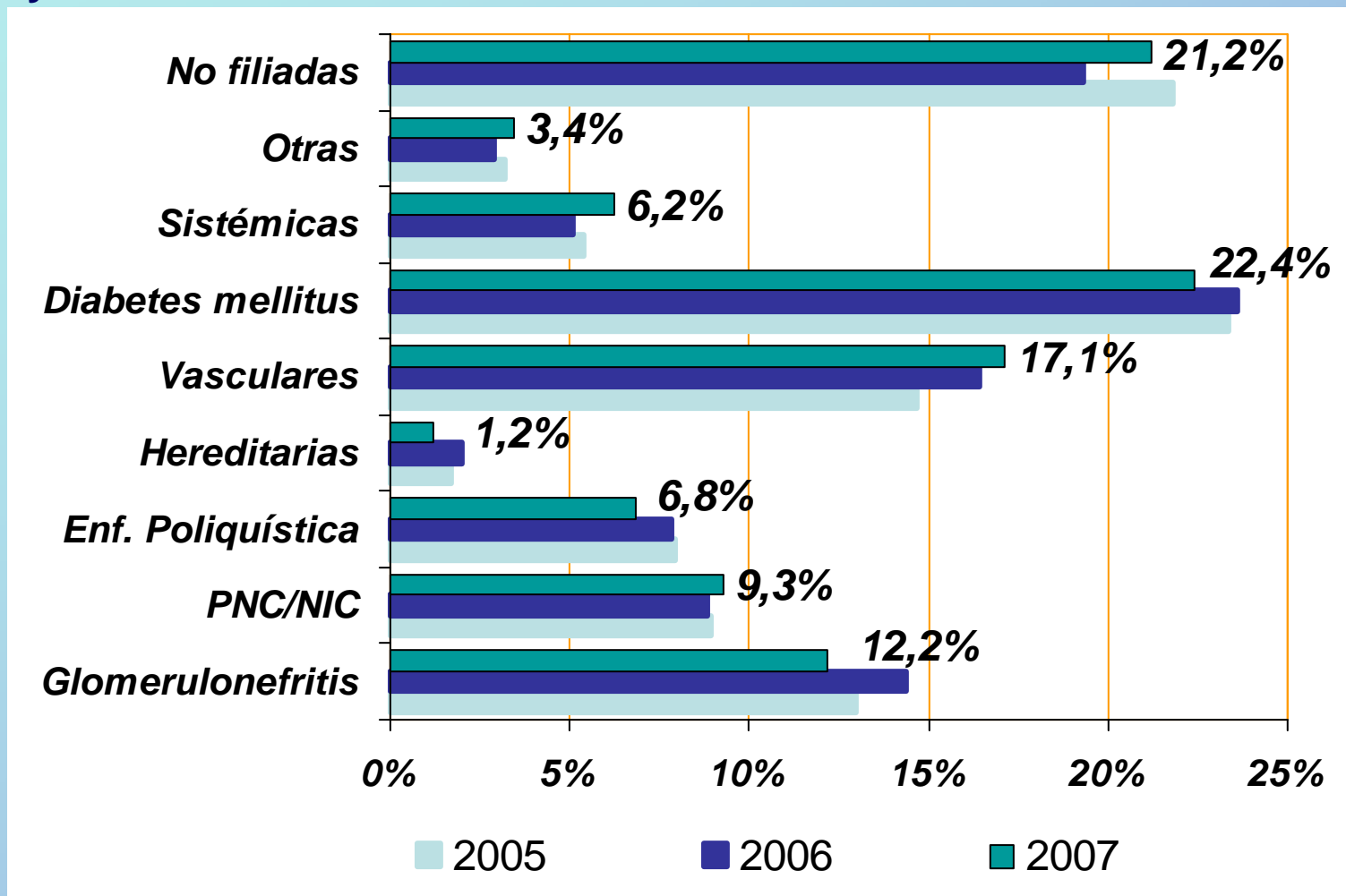
Mortalidad



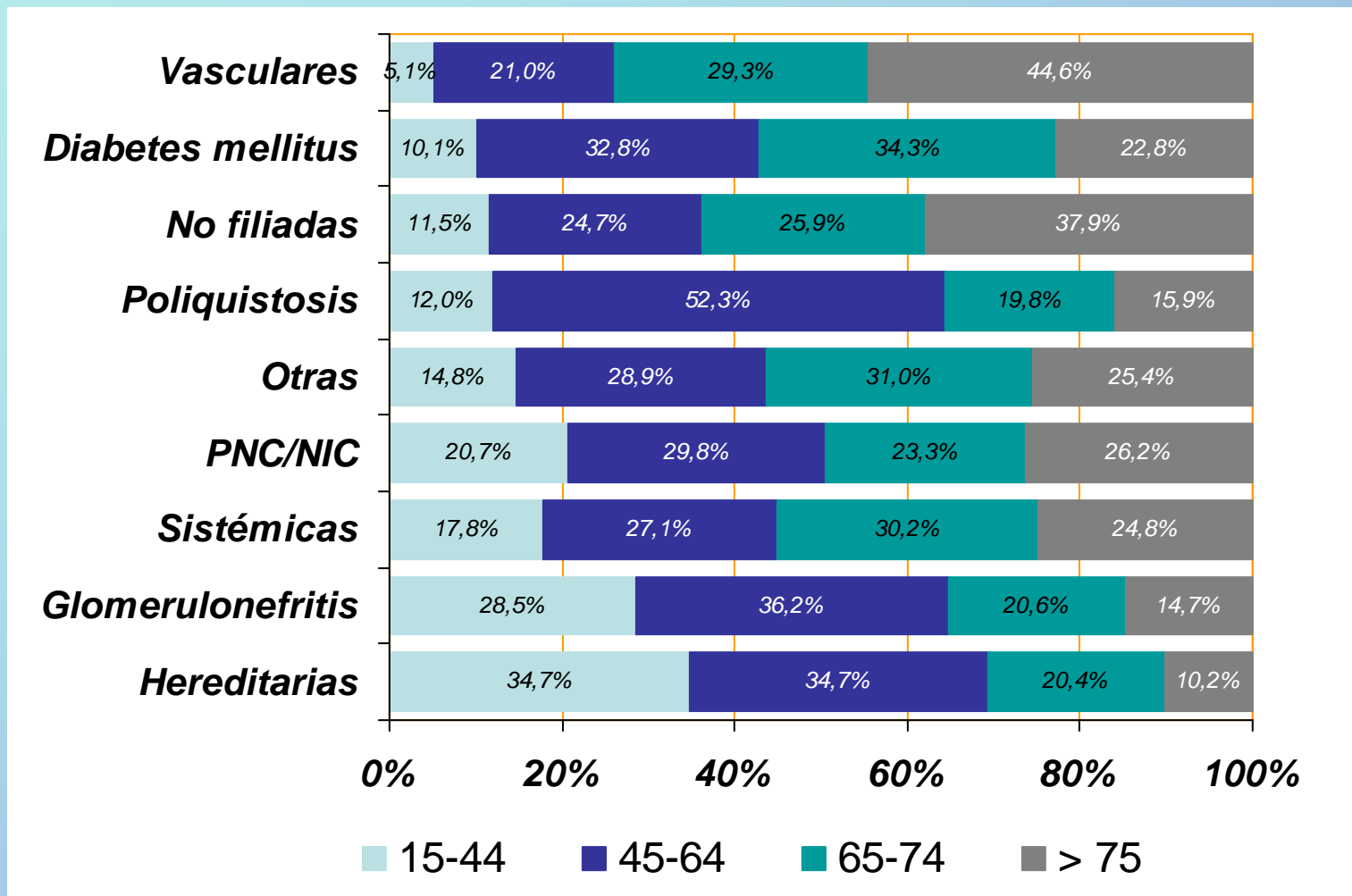
## Evolución de la incidencia



## Causas de Enfermedad Renal Primaria en mayores de 15 años



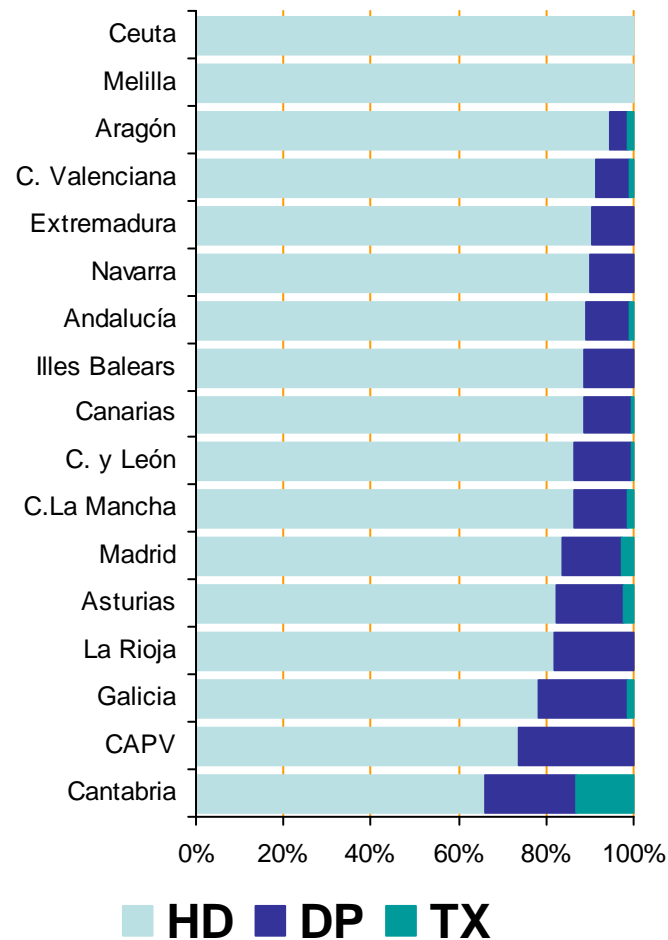
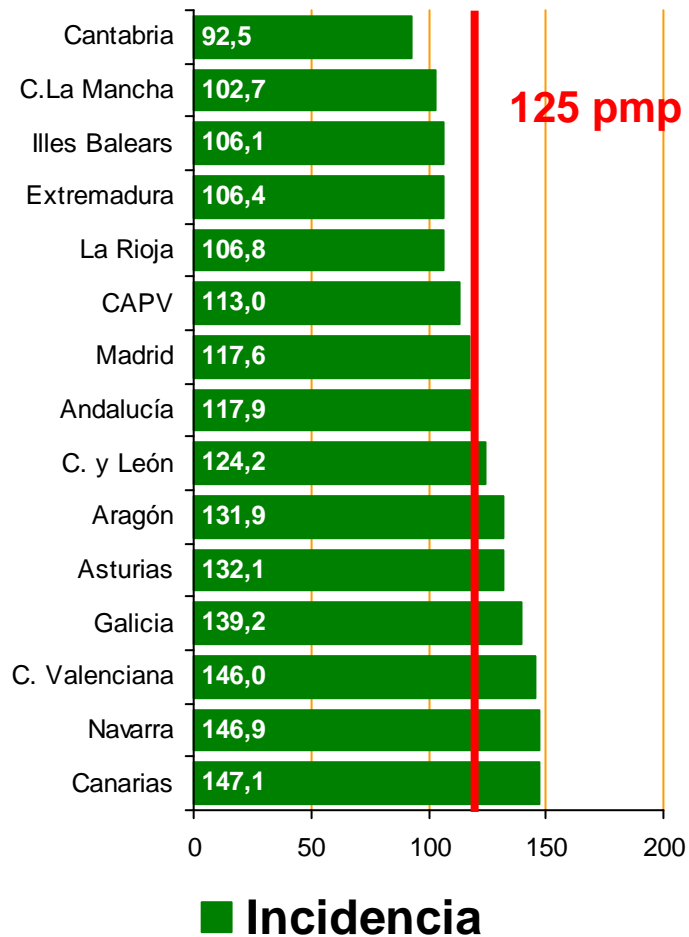
## Causas de Enfermedad Renal Primaria



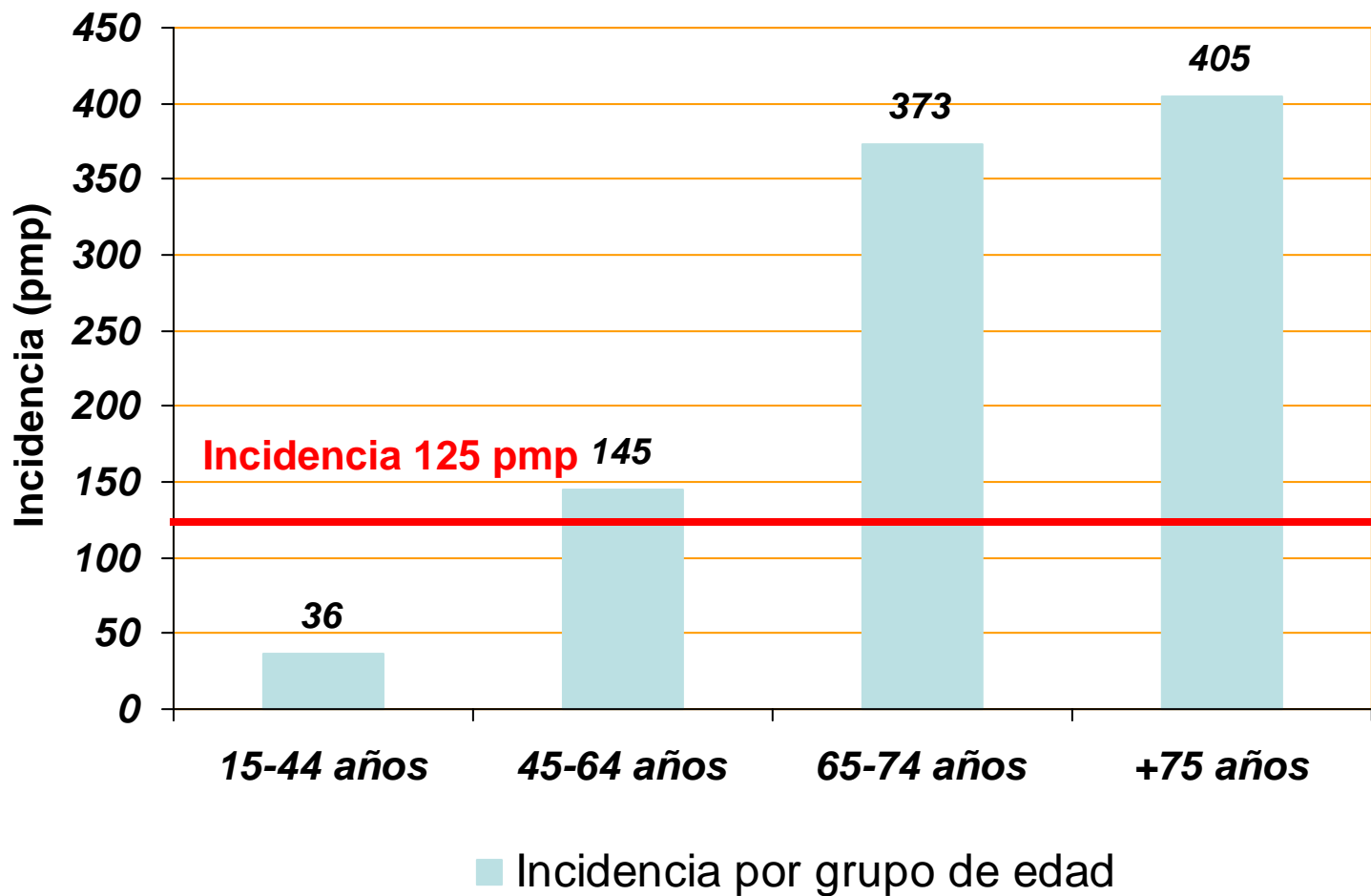
# Incidencia

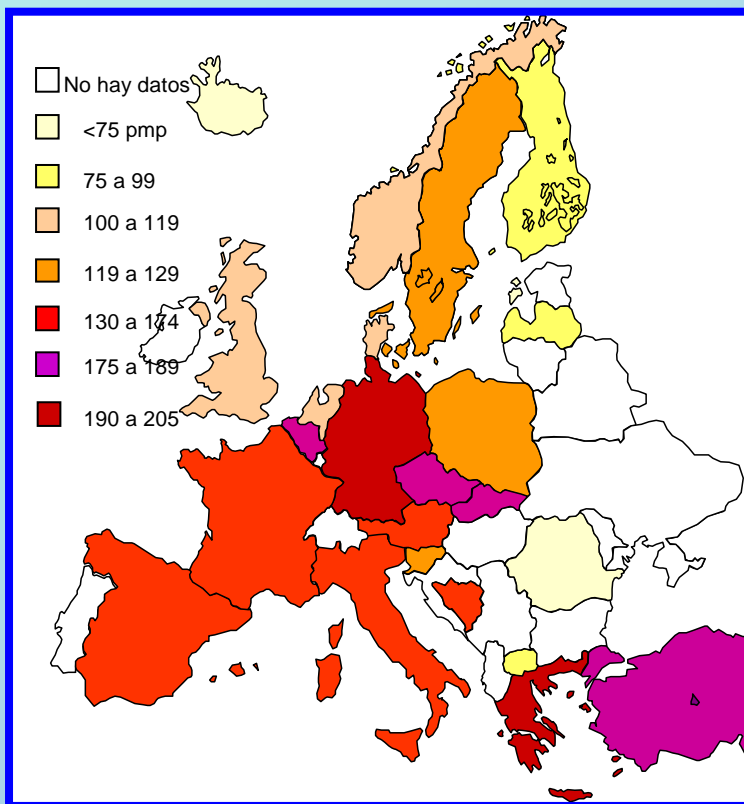
## Primera modalidad de tratamiento

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales

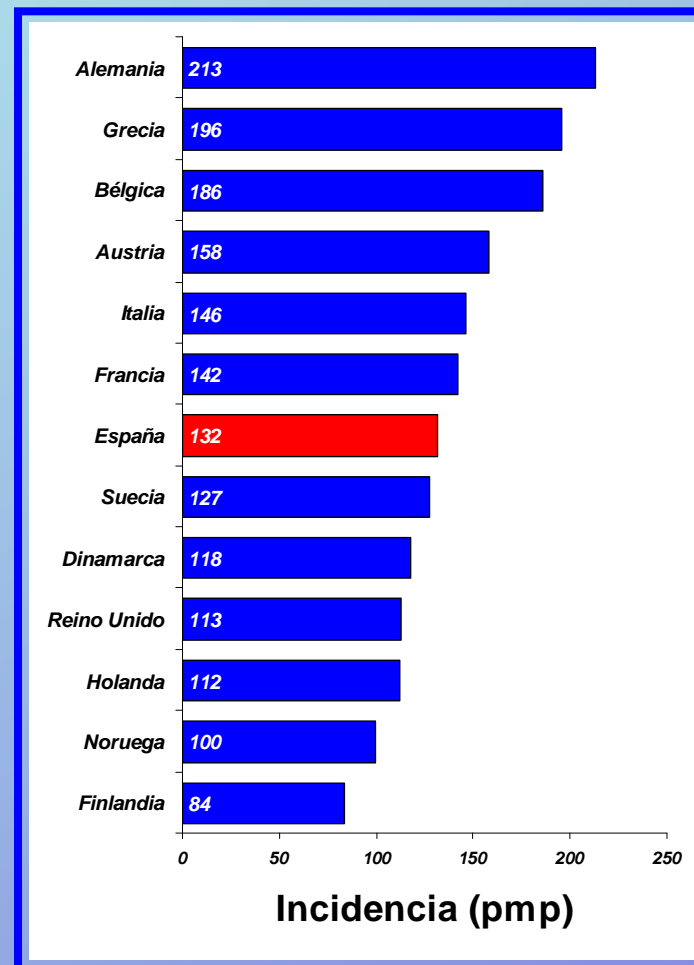


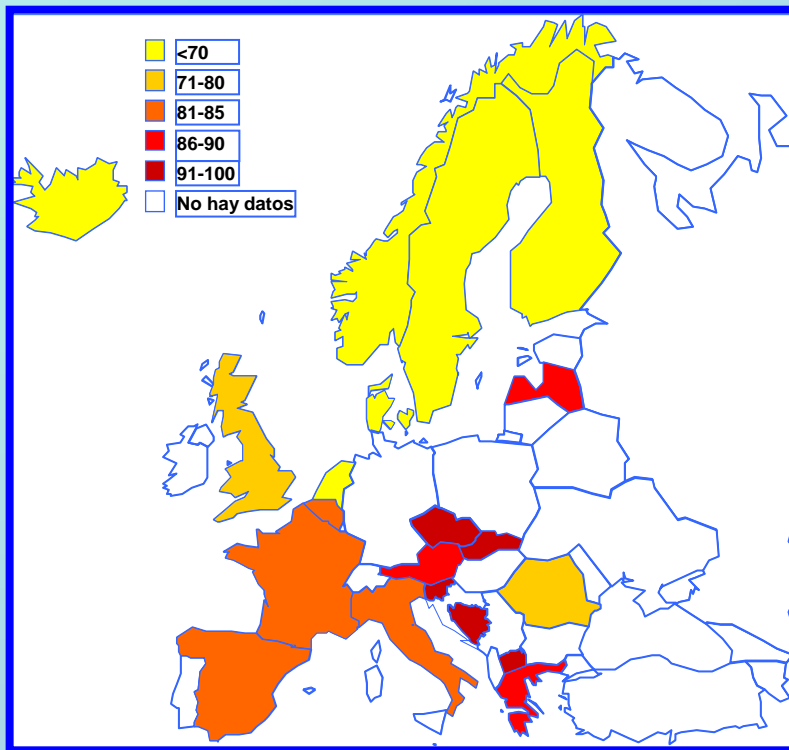
## Edad como factor de riesgo



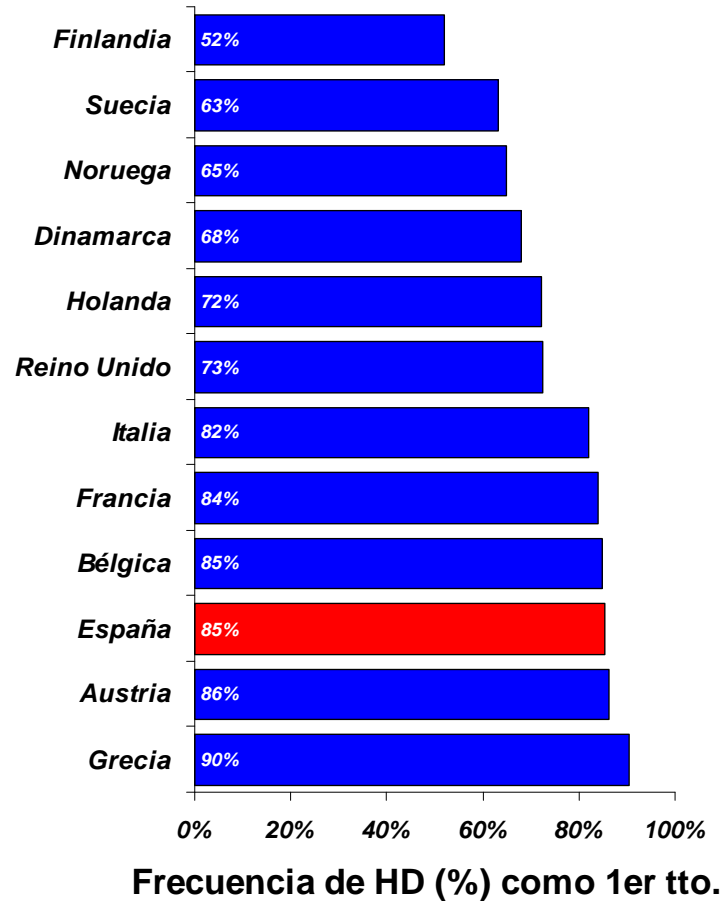


Fuente: ERA-EDTA  
Registry 2006 Annual Report

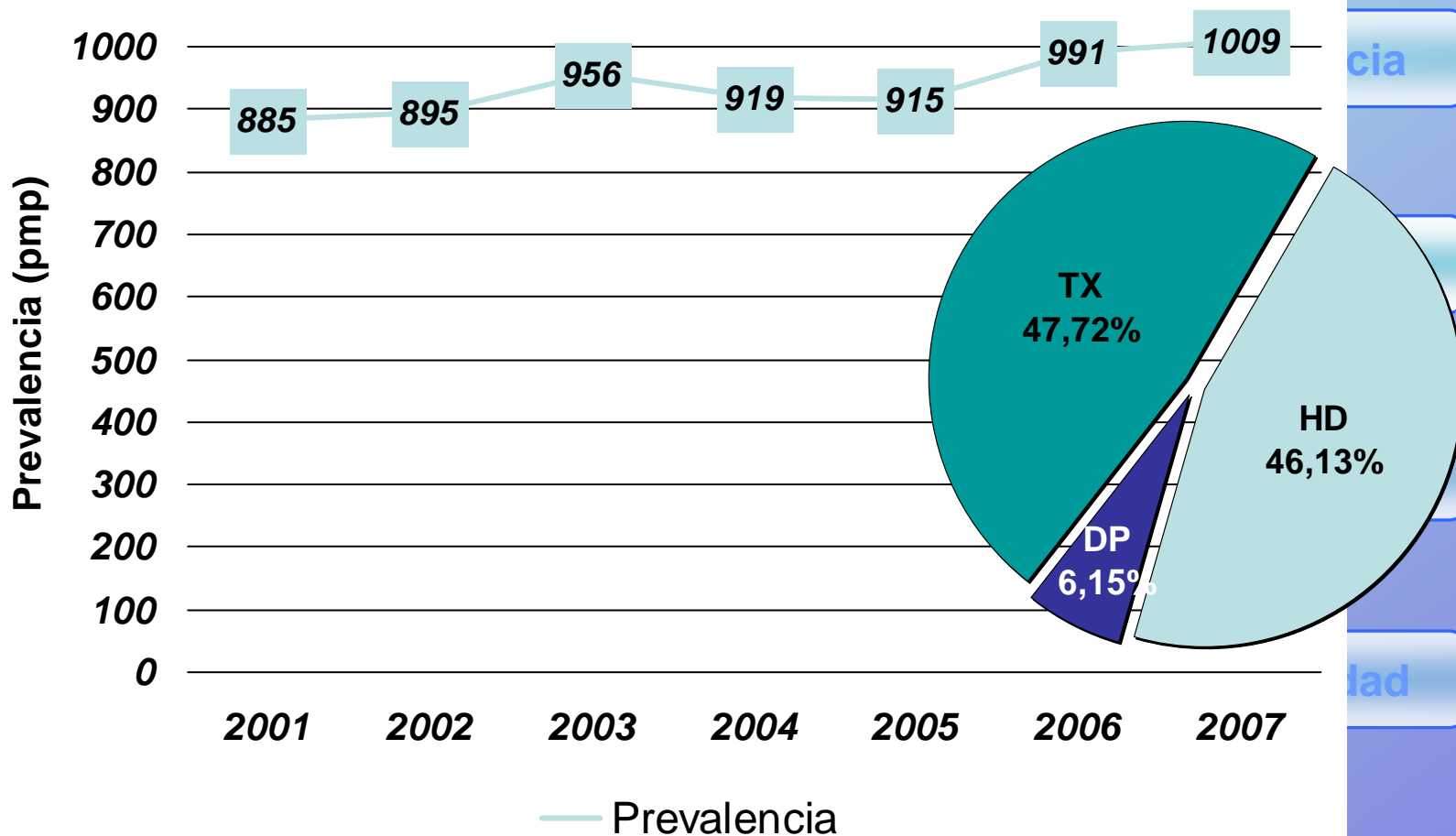


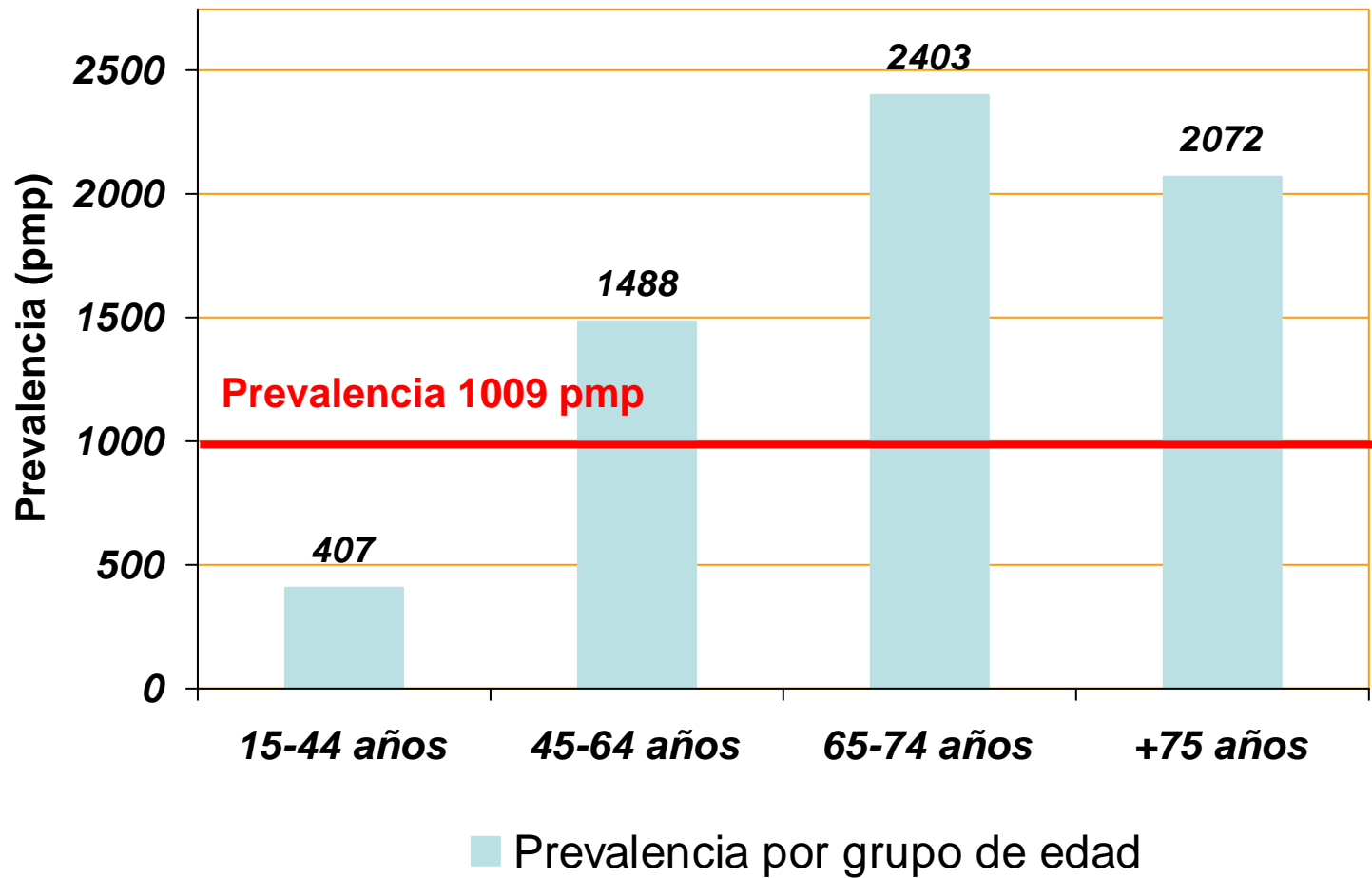


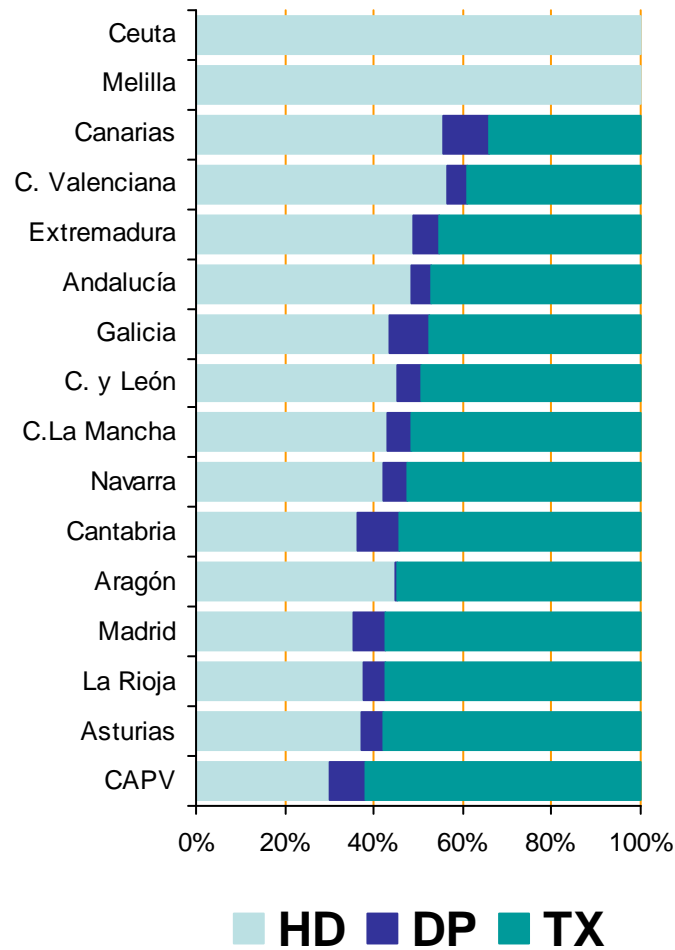
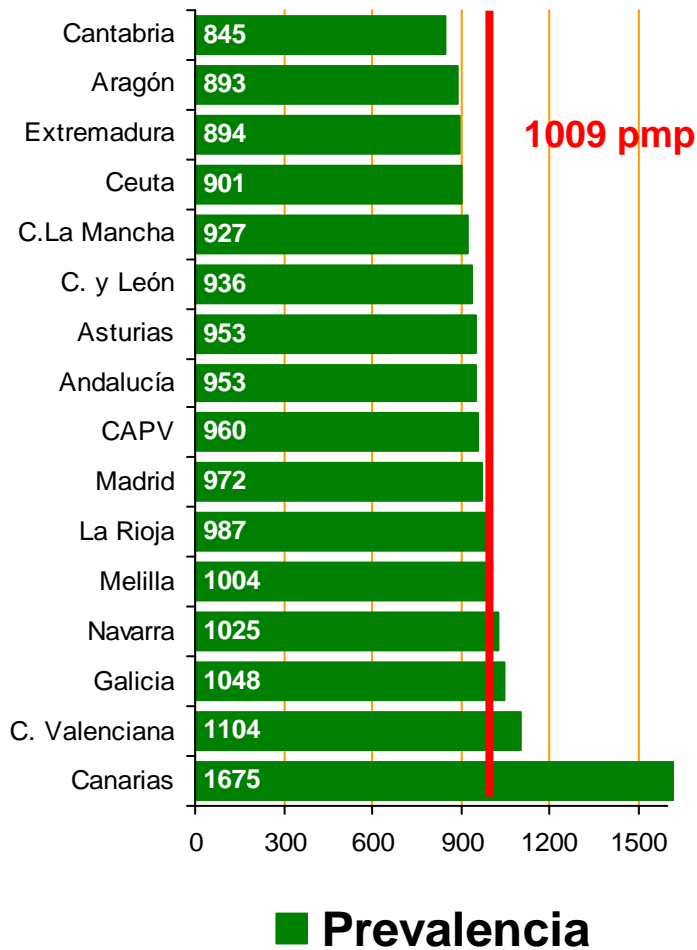
Fuente: ERA-EDTA  
Registry 2006 Annual Report



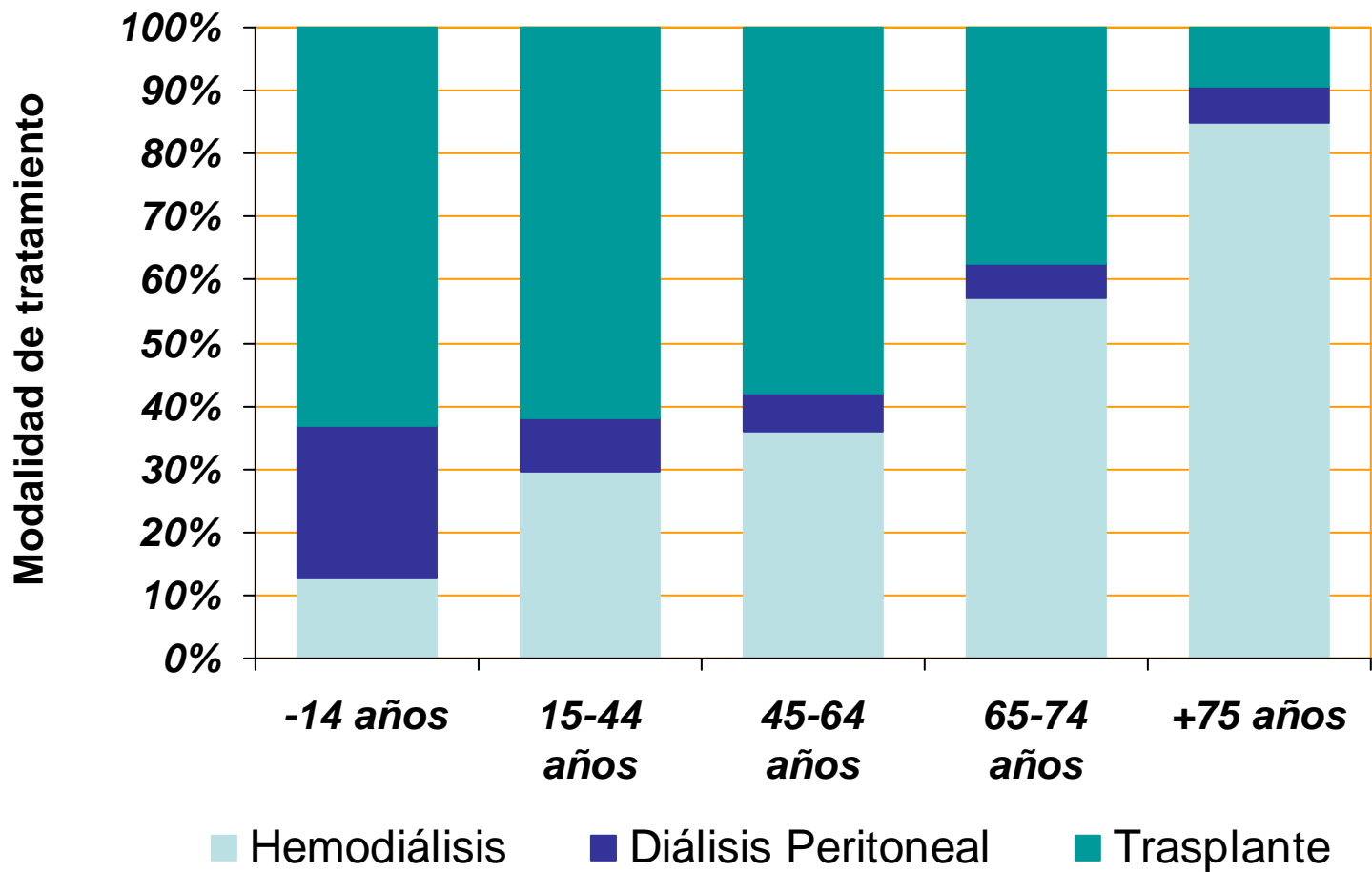
## Evolución de la Prevalencia

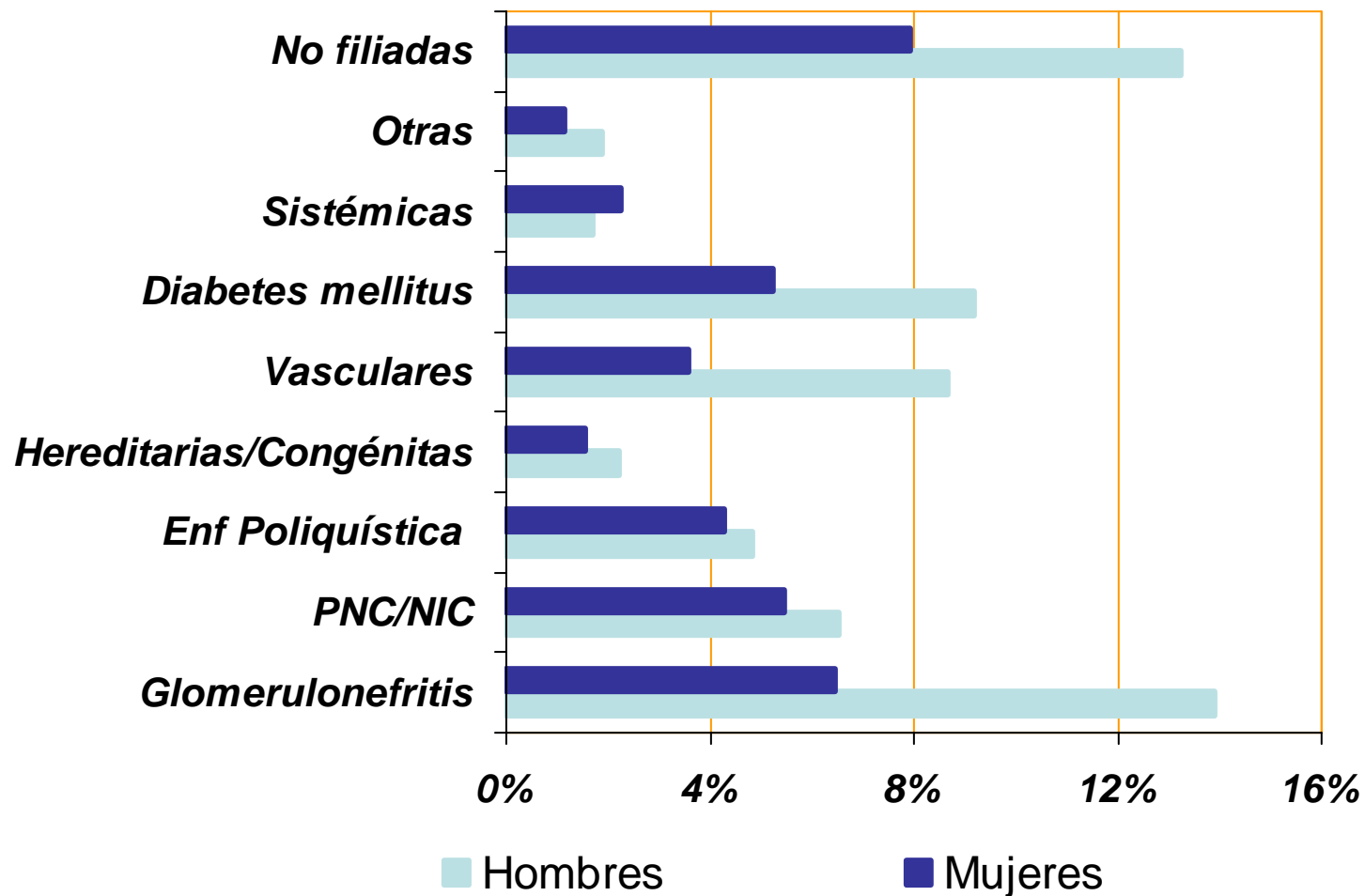






## Modalidad de tratamiento y edad





**Enfermedad renal primaria**

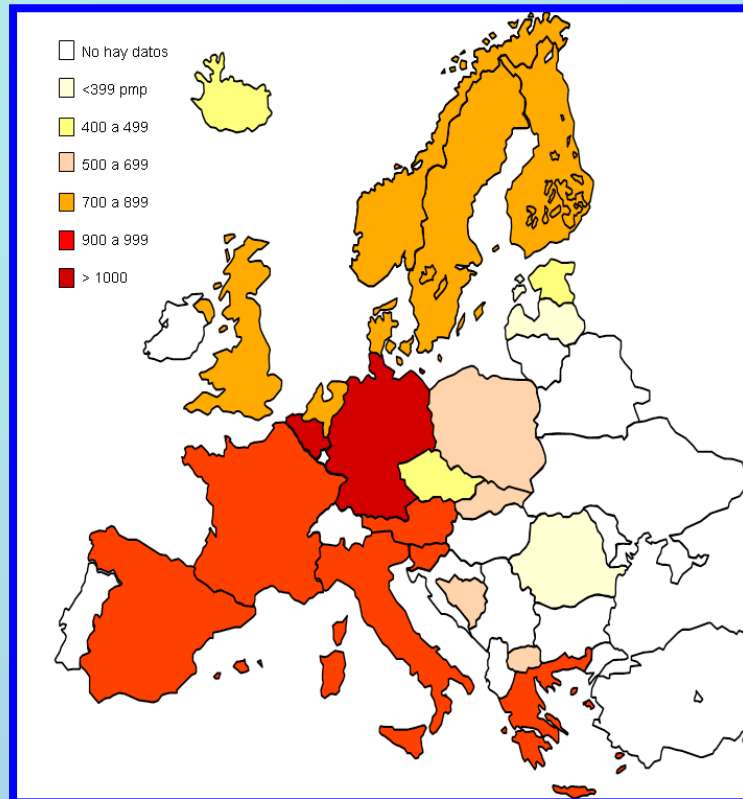
	<b>15-44 años</b>	<b>45-64 años</b>	<b>65-74 años</b>	<b>+75 años</b>
<b>Glomerulonefritis</b>	109	379	360	195
<b>Pielonefritis</b>	68	156	258	240
<b>Diabetes Mellitus</b>	36	200	501	338
<b>Vasculares</b>	20	132	396	518
<b>Poliquísticas</b>	18	198	246	124
<b>Hereditarias</b>	36	50	46	20
<b>Sistémicas</b>	28	56	73	54
<b>Otras</b>	11	41	83	68
<b>No filiadas</b>	50	293	566	565

**Prevalencia por grupo de edad  
y Enfermedad Renal Primaria (pmp)**

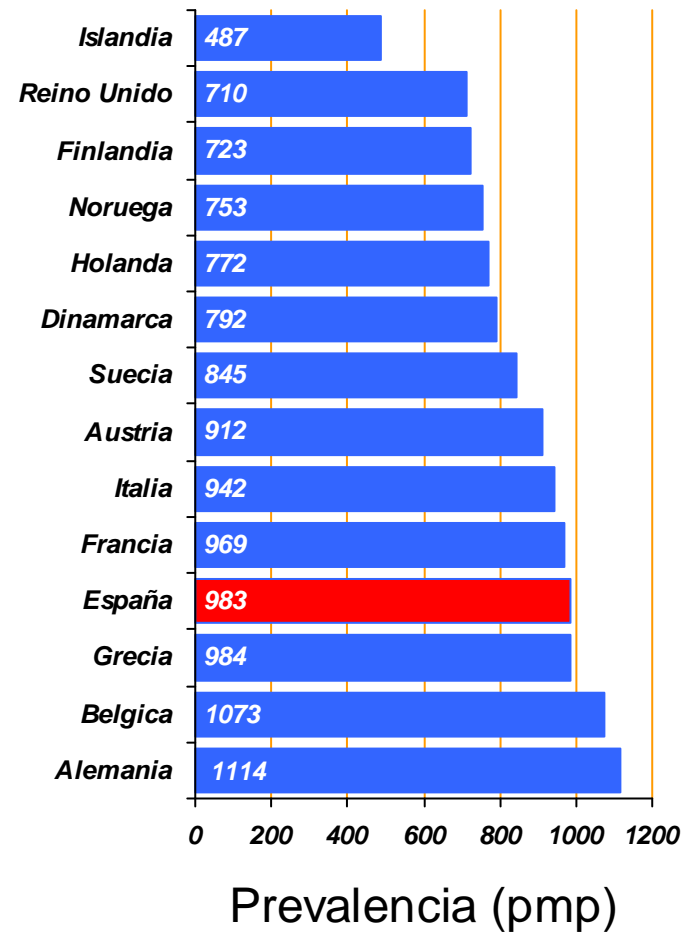
# Prevalencia

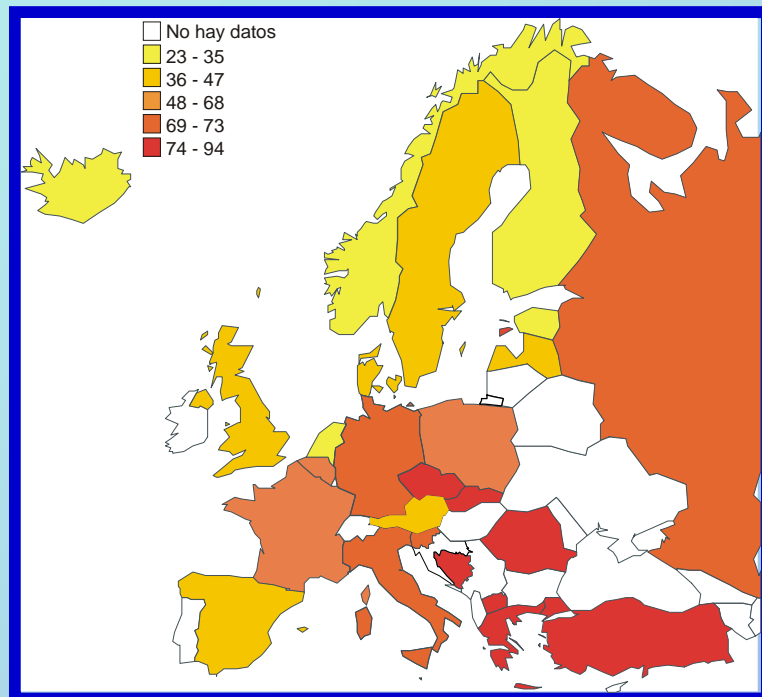
## Comparaciones internacionales

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales

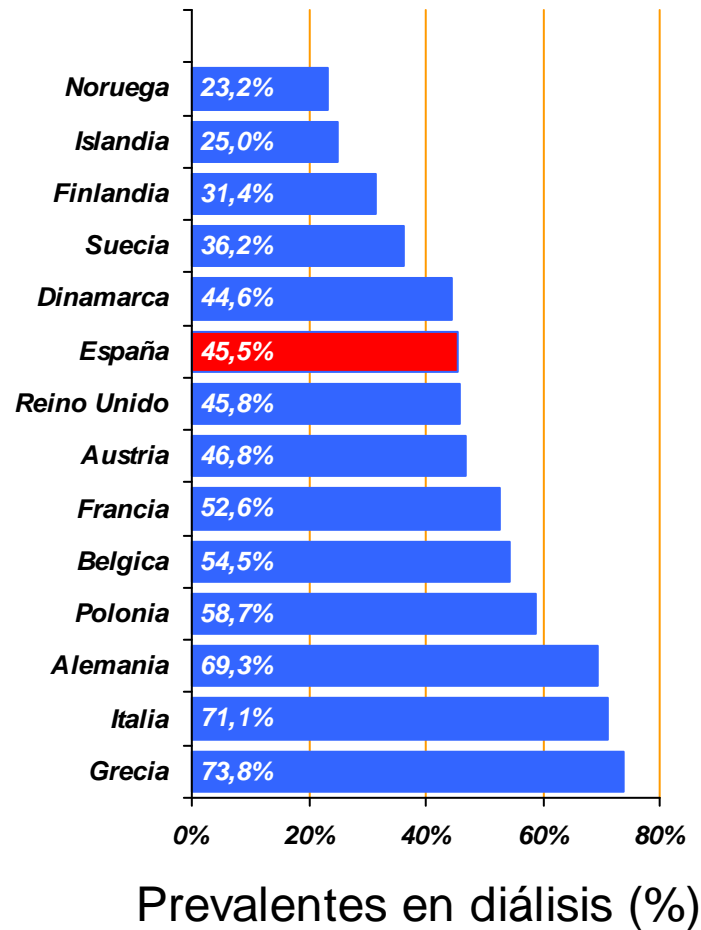


Fuente: ERA-EDTA  
Registry 2006 Annual Report





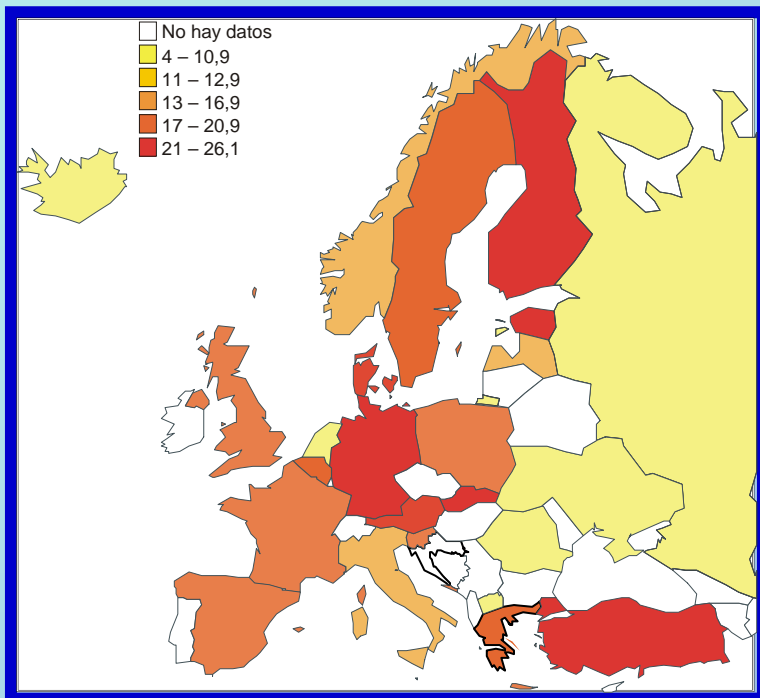
**Fuente: ERA-EDTA  
Registry 2006 Annual Report**



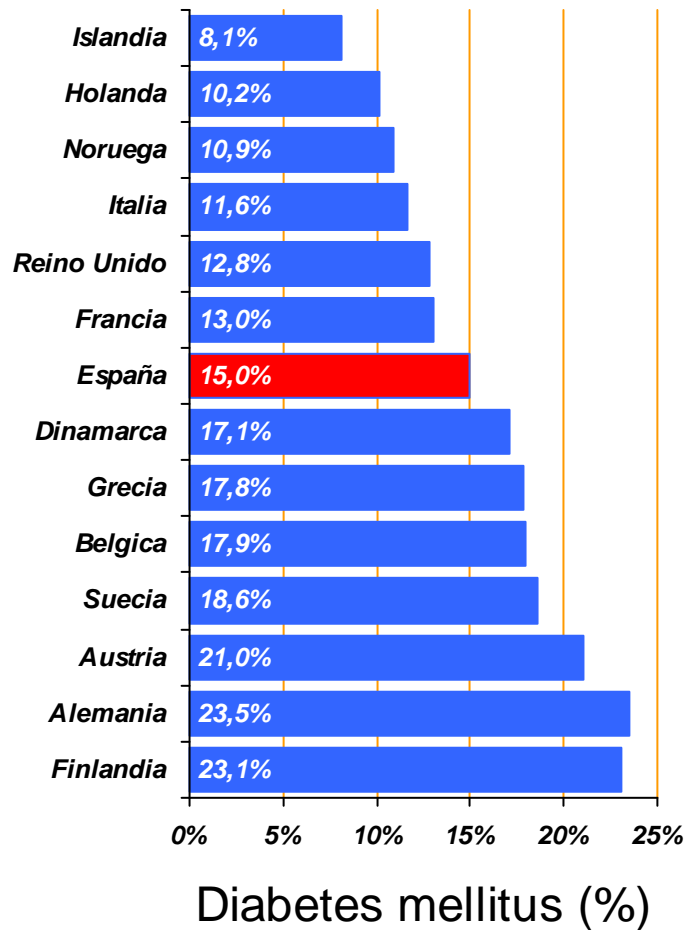
# Prevalencia

## Comparaciones internacionales

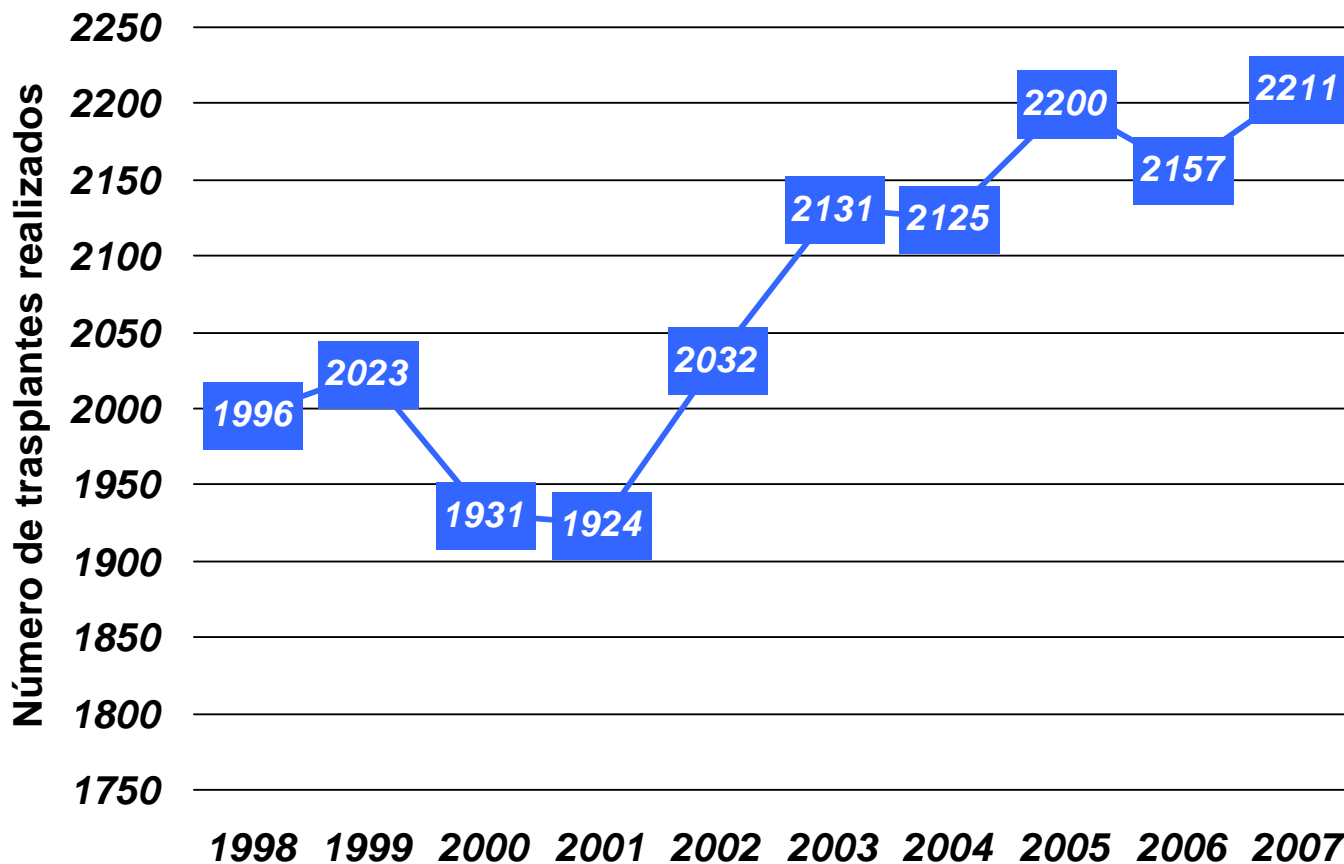
Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales



Fuente: ERA-EDTA  
Registry 2006 Annual Report



## Actividad del trasplante renal



Incidencia

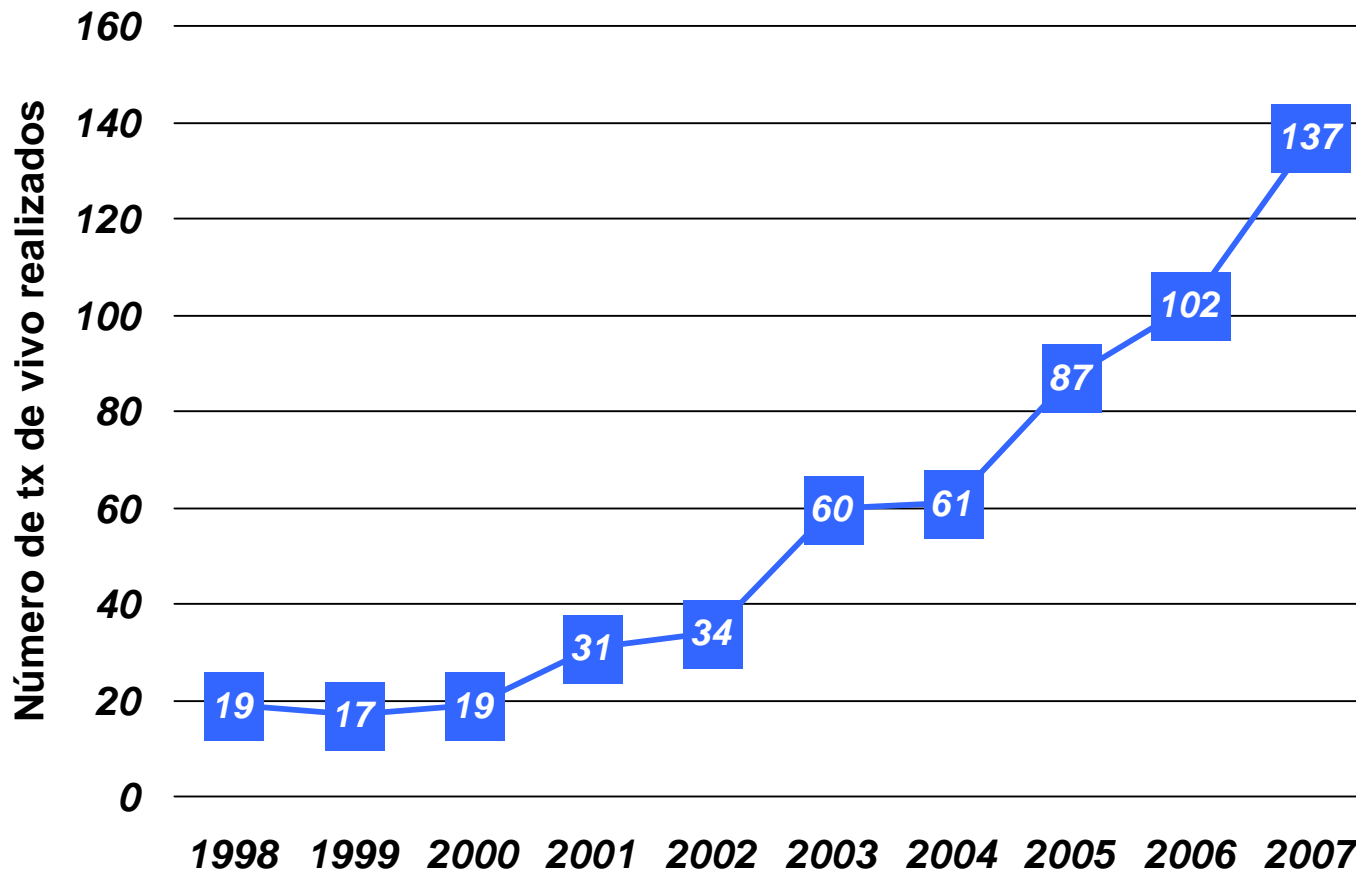
Prevalencia

Trasplante

Mortalidad

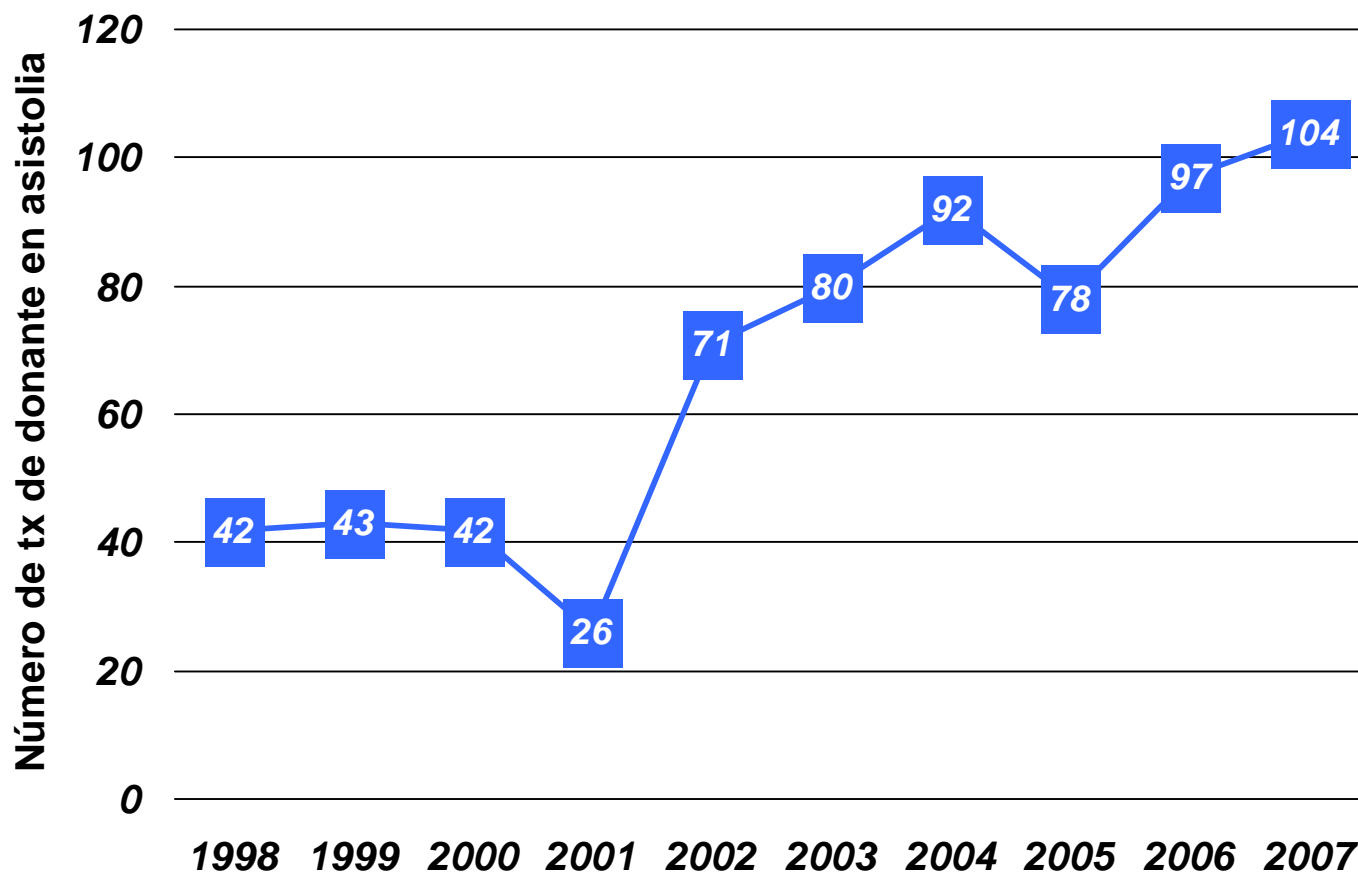
Fuente: Organización Nacional de Trasplantes

## Actividad del trasplante renal



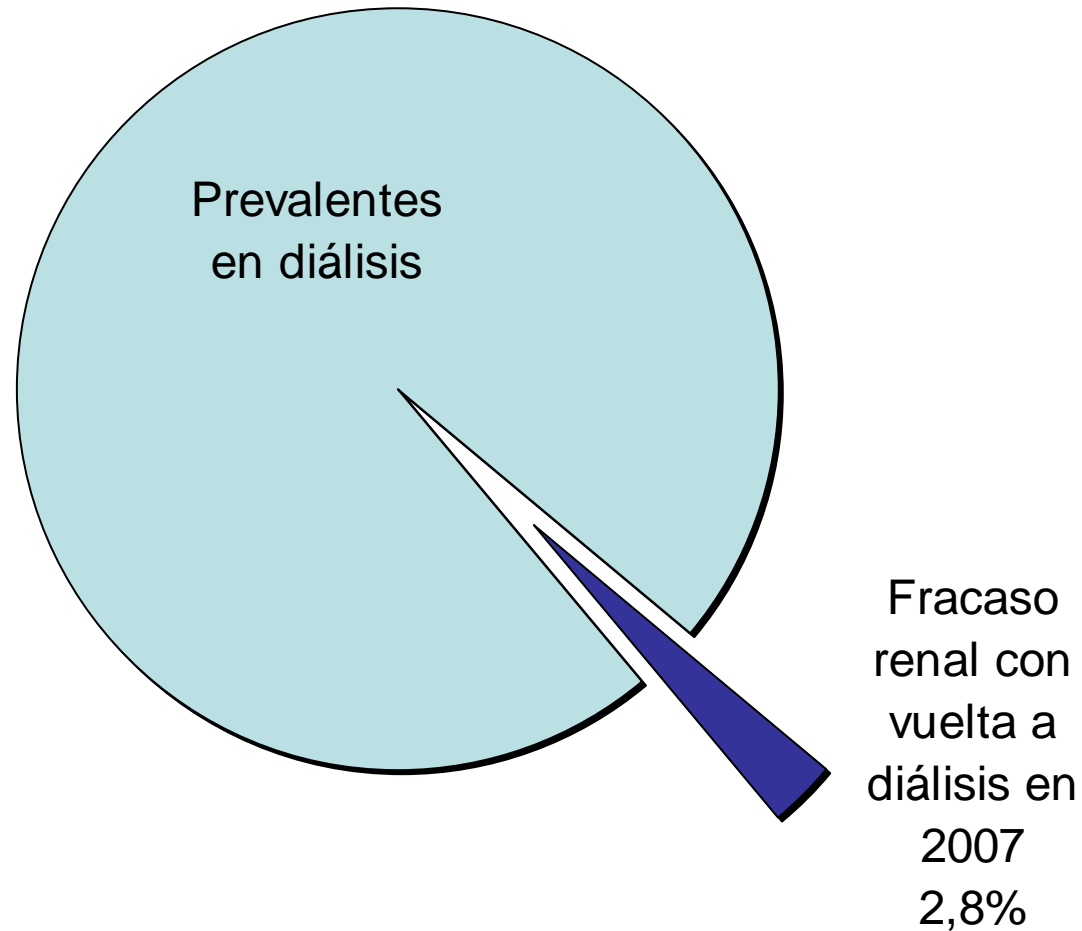
Fuente: Organización Nacional de Trasplantes

## Actividad del trasplante renal



Fuente: Organización Nacional de Trasplantes

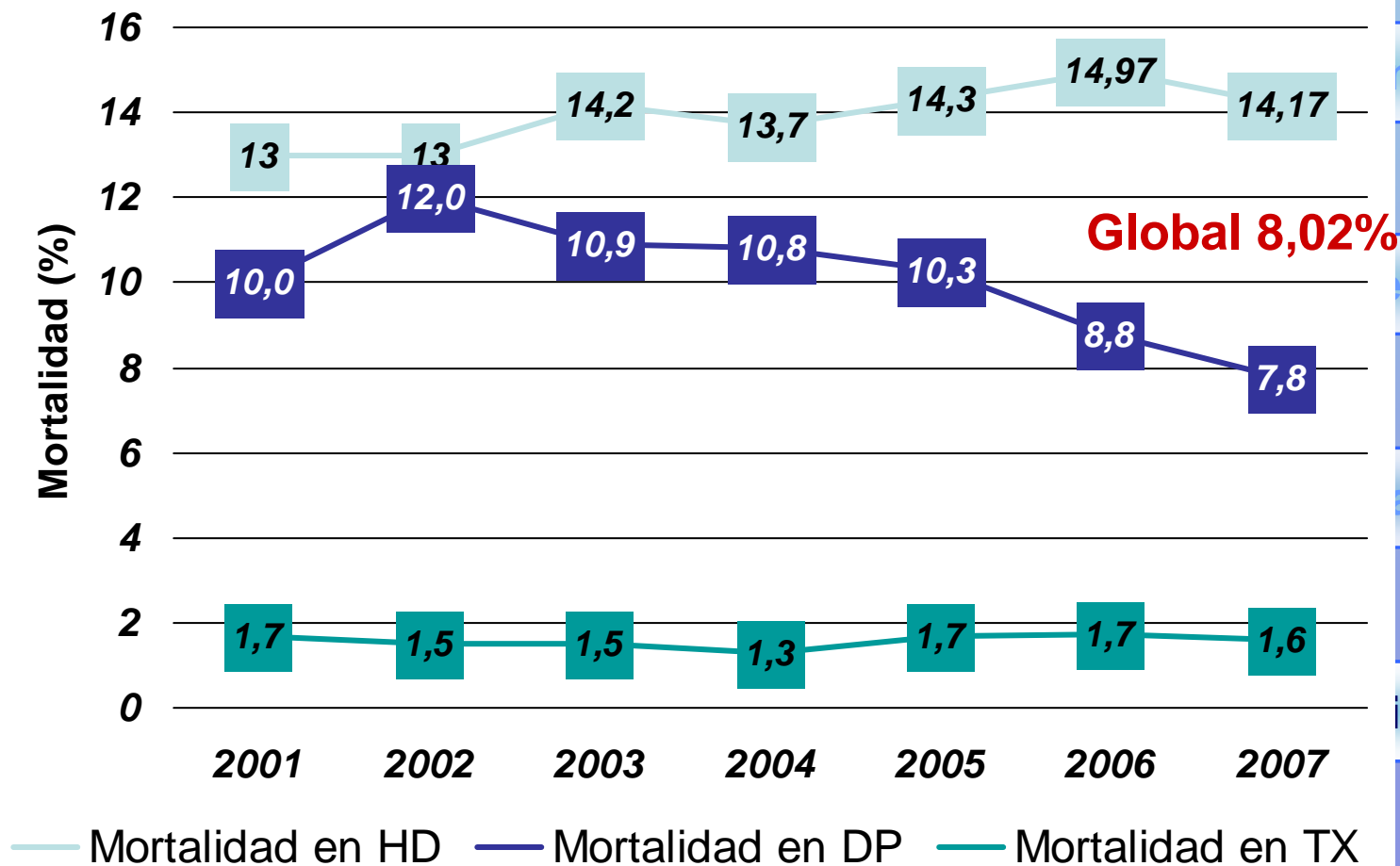
## Actividad del trasplante renal. Fracaso renal



Prevalentes  
en diálisis

Fracaso  
renal con  
vuelta a  
diálisis en  
2007  
2,8%

## Evolución de la Mortalidad



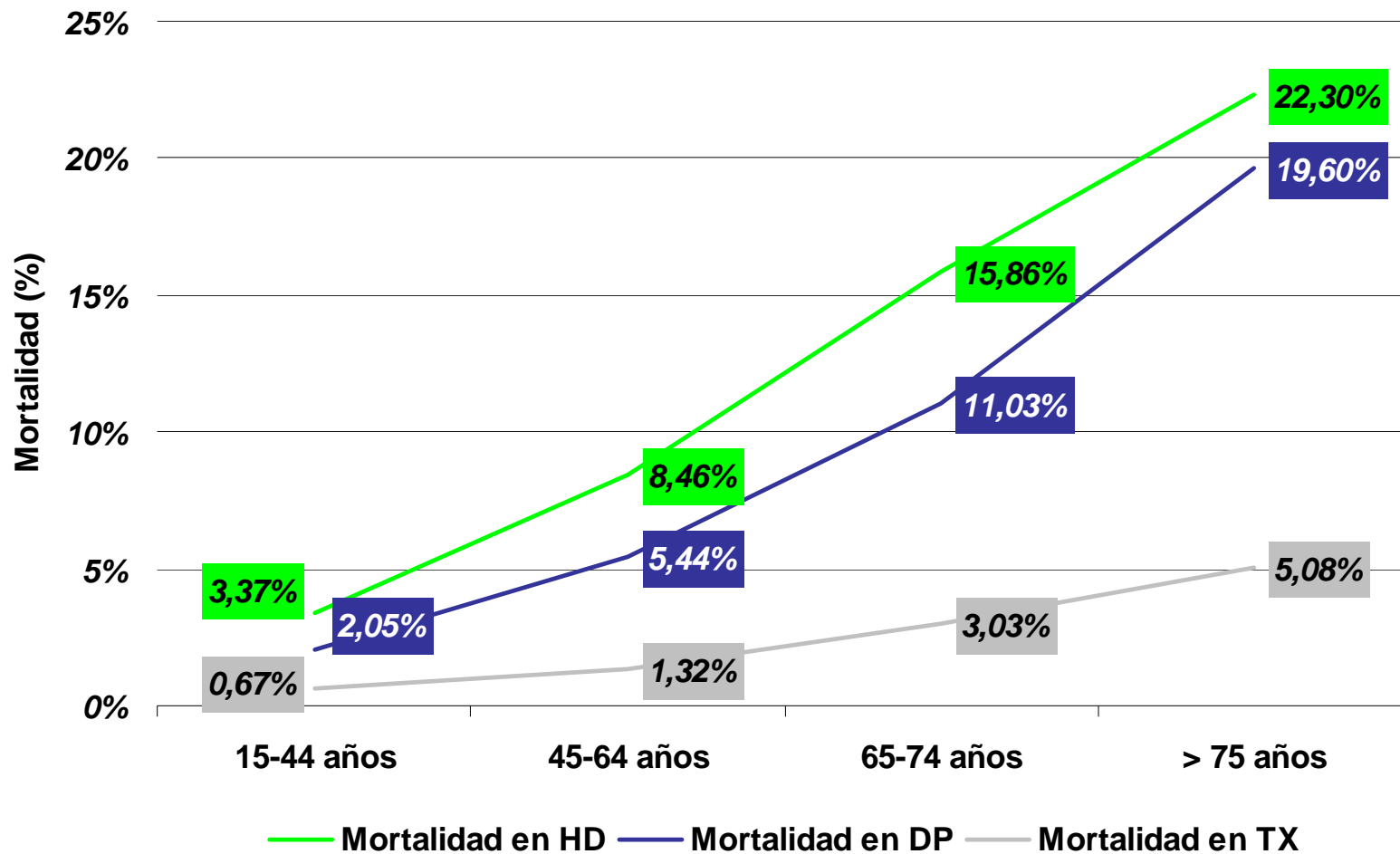
encia

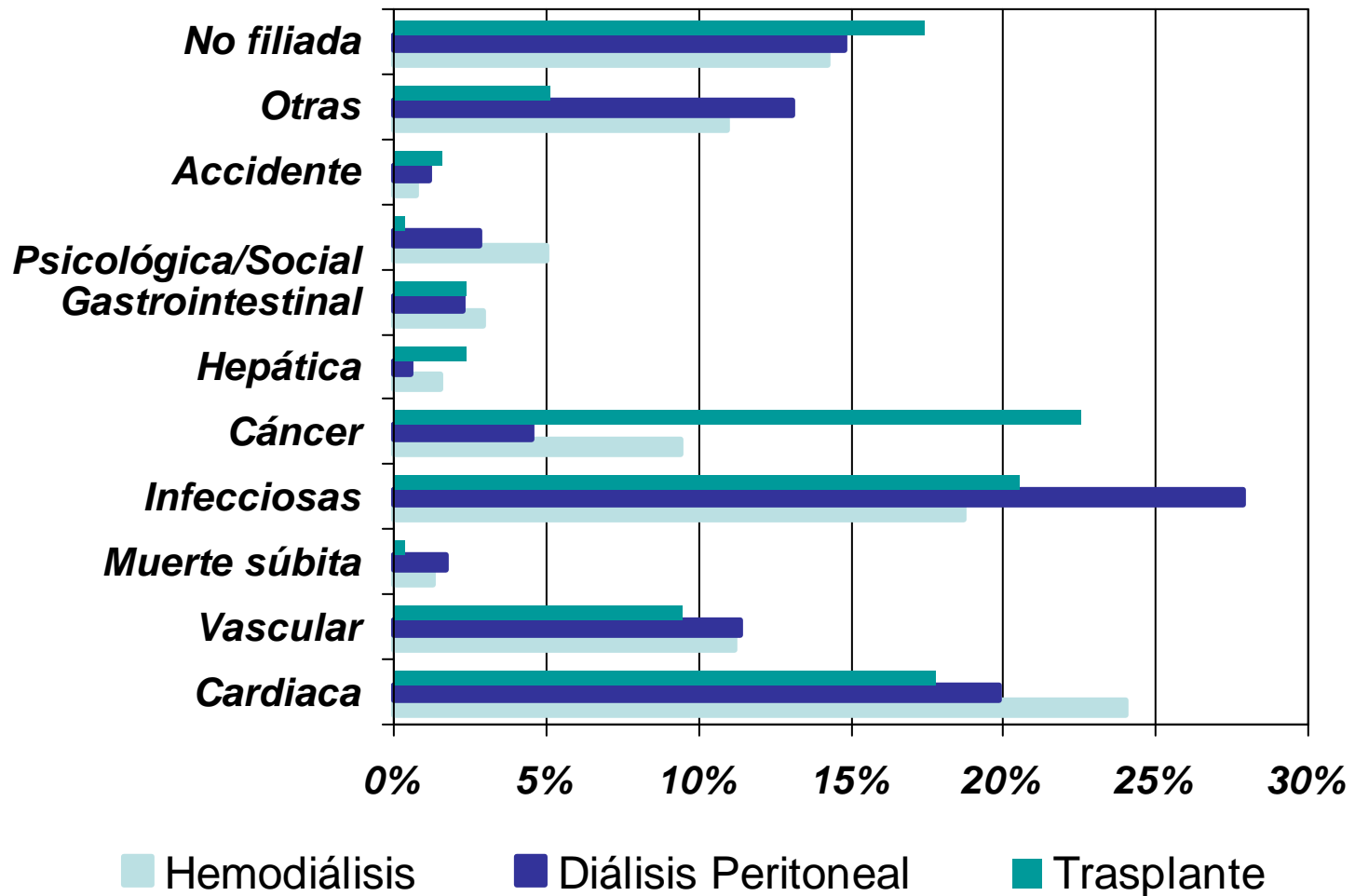
encia

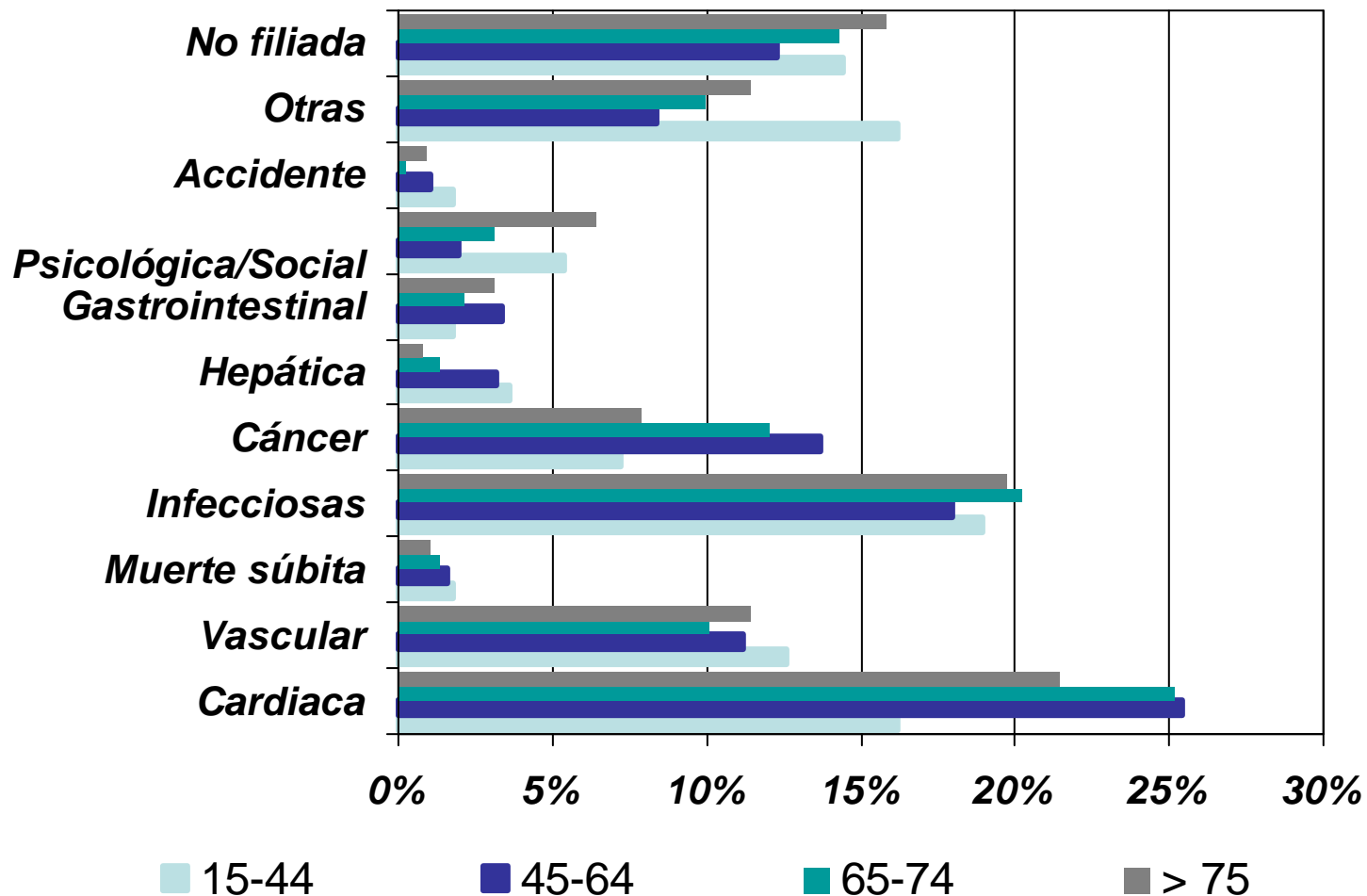
ante

idad

## Evolución de la Mortalidad







# Conclusiones

**Incidencia mantenida ~ 125 pmp,  
En la zona media de los países de  
nuestro entorno.**

**Diabetes Mellitus 22,4%, causa más  
frecuente de ERT entre 45 y 75 años**

**Aumentan los pacientes añosos**

**HD se mantiene como primera opción  
terapéutica 86,4%**

**Incidencia**

**Prevalencia**

**Trasplante**

**Mortalidad**

# Conclusiones

**Superados los 1000 pmp, En la zona media de los países de nuestro entorno**

**Diálisis Peritoneal, modalidad de tratamiento menos utilizada (6,15%)**

**14,4 % de pacientes diabéticos**

**47,7 % de trasplantados**

**Incidencia**

**Prevalencia**

**Trasplante**

**Mortalidad**

# Conclusiones

**Incremento de la cifra total,  
por encima de 2200 al año**

**Creciendo importante del  
Trasplante renal de vivo**

**Aportación del donante  
en asistolia**

**Incidencia**

**Prevalencia**

**Trasplante**

**Mortalidad**

# Conclusiones

**Principal causa Cardiovascular  
en todas las edades y  
modalidades de tratamiento**

**Incidencia**

**Prevalencia**

**Trasplante**

**Mortalidad**



Informe de Diálisis  
y Trasplante

**Gracias**  
**por su atención**

Registro Español de Enfermos Renales

Registros  
Autonómicos de  
Enfermos Renales

