



UNIDADE LOCAL DE SAÚDE
COIMBRA



Sociedade Portuguesa
Nefrologia



REGISTO NACIONAL DE DOENÇA RENAL CRÓNICA

Gabinete do Registo da Doença Renal Crónica da
Sociedade Portuguesa de Nefrologia

2025



SUMÁRIO

- Dados globais da incidência e prevalência de doentes em Tratamento Substitutivo Renal (Hemodiálise, Diálise Peritoneal, Transplantação Renal e Tratamento médico conservador) e Análises por grupos etários e género
- Comparação da incidência e prevalência dos dados no Registo Português com dados europeus e internacionais
- Ponderação da idade média dos doentes em Diálise
- Etiologia da Doença Renal Crónica nos doentes incidentes e prevalentes em Hemodiálise e Diálise Peritoneal
- Taxa de mortalidade e causas de morte em Hemodiálise e Diálise Peritoneal



GABINETE DE REGISTO DA SPN

1997-2007
Dr. João Pinto dos Santos

2019-2026
Ana Galvão
Maria João Carvalho
Rita Leal
Marta Neves
Manuel Amoedo
Gil Silva

1993
Dr. João Ribeiro Santos

1991-1992
Dr. Pedro Ponce

1984-1990
Dr. João Ribeiro Santos

1994-1997
Dr. Francisco Remédio

2007-2018
Dr. Fernando Macário

ABREVIATURAS

DRC - Doença Renal Crónica

HD - Hemodiálise

DP - Diálise Peritoneal

TX - Transplante Renal

TMC - Tratamento Médico Conservador

TSR - Tratamento Substituição Renal

Dts - Doentes

HDF - Hemodiafiltração

PMP - Por Milhão de População

AV - Acesso Vascular

FAV - Fístula Arteriovenosa

PAV - Protese arteriovenosa

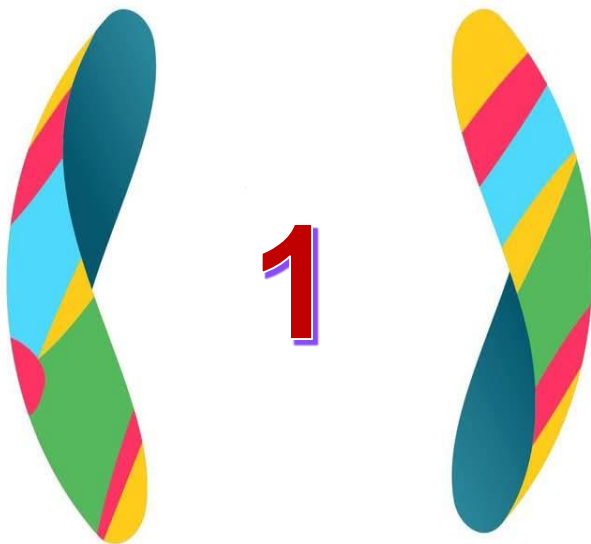
CVCp - Cateter venoso Central provisório

CLD - Cateter de Longa Duração

ERA - European Renal Association

TRATAMENTO DE SUBSTITUIÇÃO DA FUNÇÃO RENAL

Amostra em estudo



AMOSTRA EM ESTUDO 2025



Inquéritos diferenciados para HD, DP, Tx e TMC

140

Centros de Hemodiálise

27

Unidades de Diálise Peritoneal

20

Unidades de Tratamento Médico Conservador

8

Centros de Transplante Renal para Adultos e 1 Pediátrico

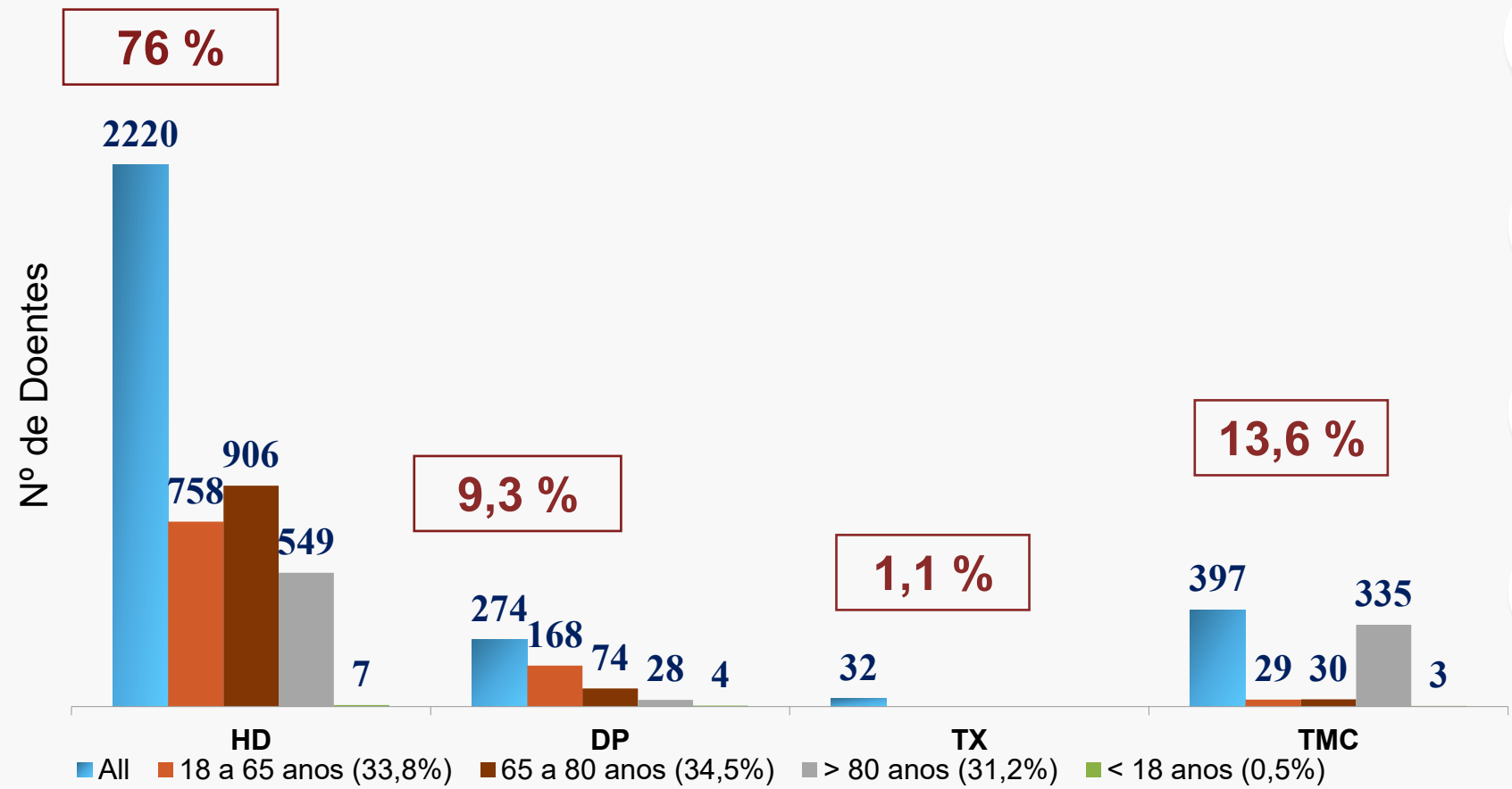
100%

TAXA DE RESPOSTA



NOVOS DOENTES A INICIAR TSFR EM 2025

n = 2923



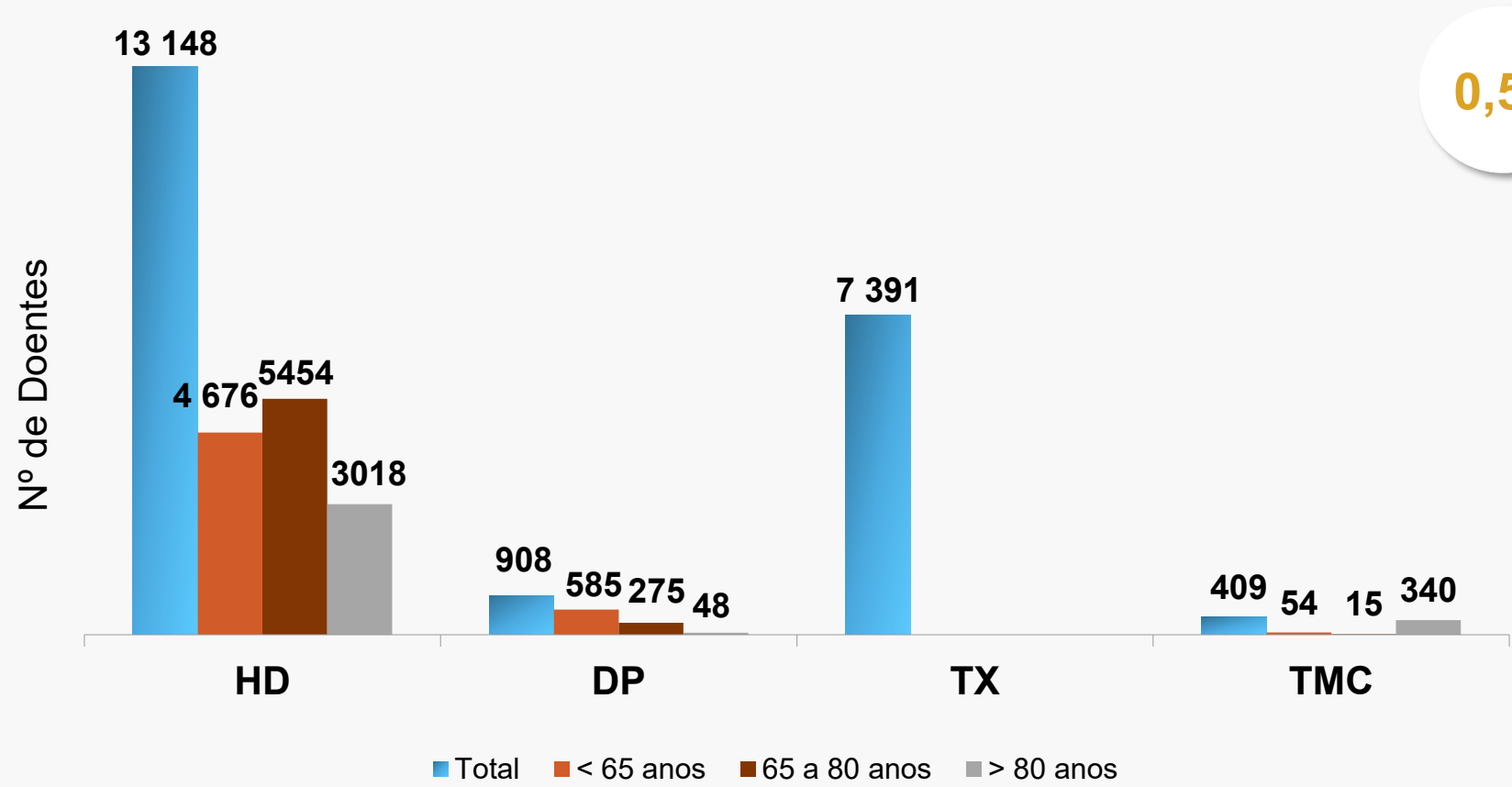
2220 Novos doentes iniciaram Hemodiálise

274 Novos doentes iniciaram Diálise Peritoneal

32 Doentes submetidos a TX Renal Pre-Emptive

397 Novos doentes iniciaram Tratamento Conservador

31,2 % > 80 ANOS

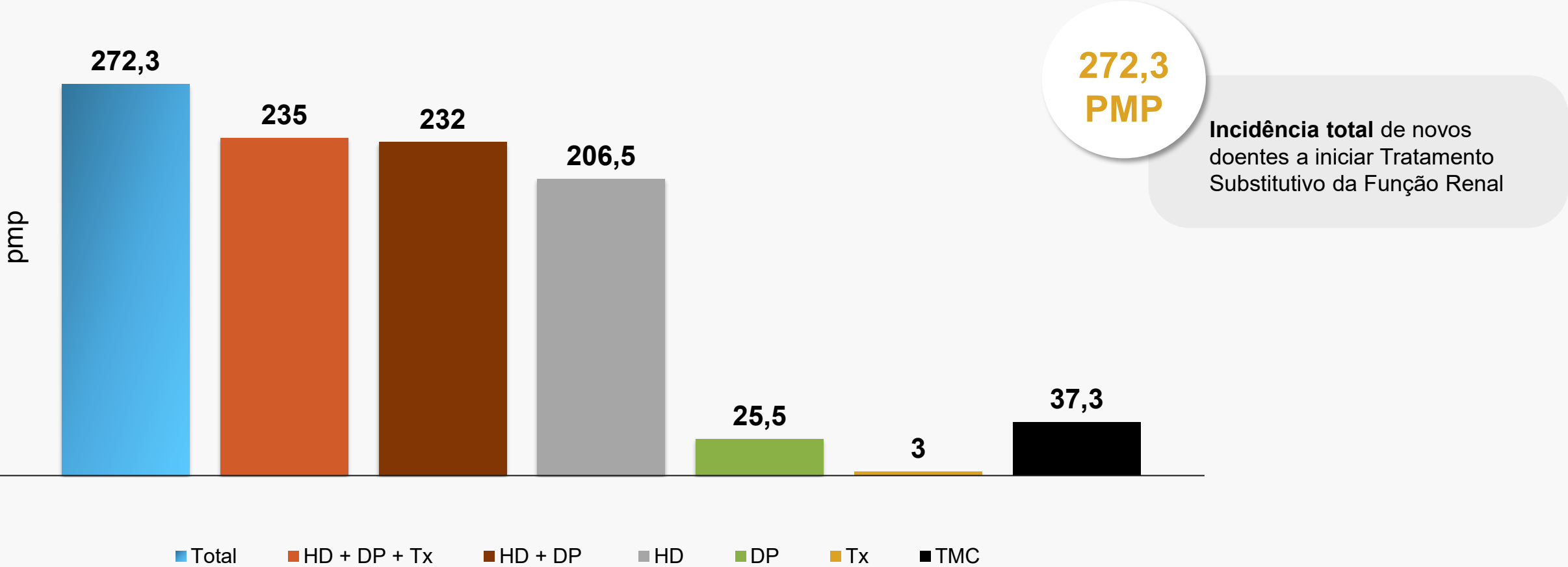


0,53

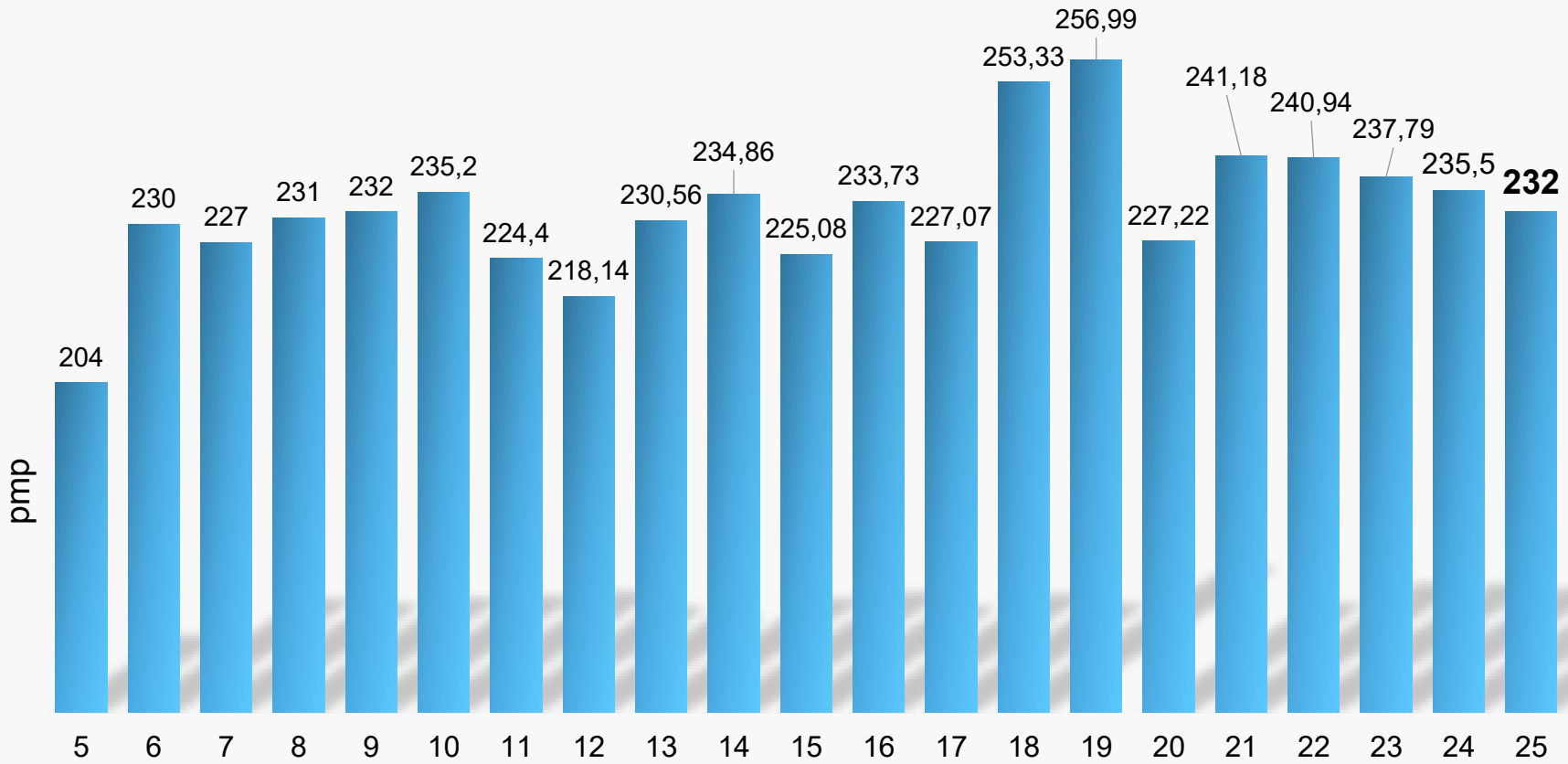
Nº de DtsTx / Nº Dts D

2025:
+ 525 Tx renais
443 de dador cadáver
82 de dador vivo

INCIDÊNCIA (PMP) DE NOVOS DOENTES EM TSFR EM 2025



INCIDÊNCIA DE NOVOS DOENTES A INICIAR DIÁLISE (HD+DP) PMP 2005-2025



-1,5 %

Redução de 1,5 % na incidência de novos doentes em diálise em relação a 2024

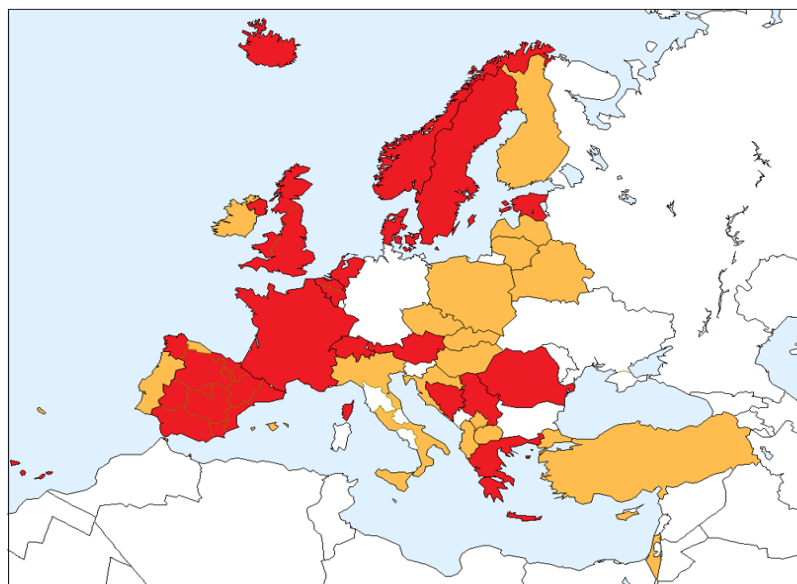
COMO NOS COMPARAMOS

Incidência





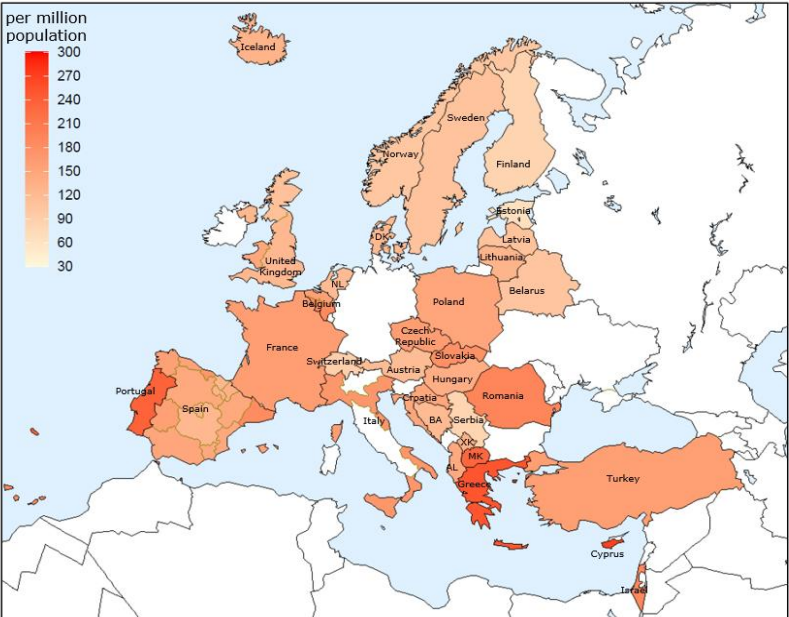
National and regional renal registries that contributed data to the 2023 ERA Registry Annual Report



- Renal registries contributing with individual patient data
- Renal registries contributing with aggregated data



Incident patients accepted for KRT in 2023, at day 1
by country



Incidência
237 pmp

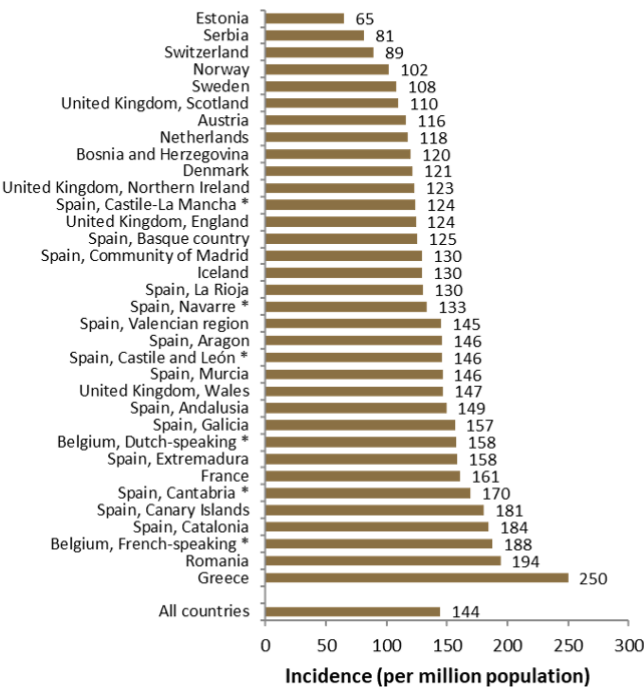
Portugal 2023



Incident patients accepted for KRT in 2023, at day 1
by country

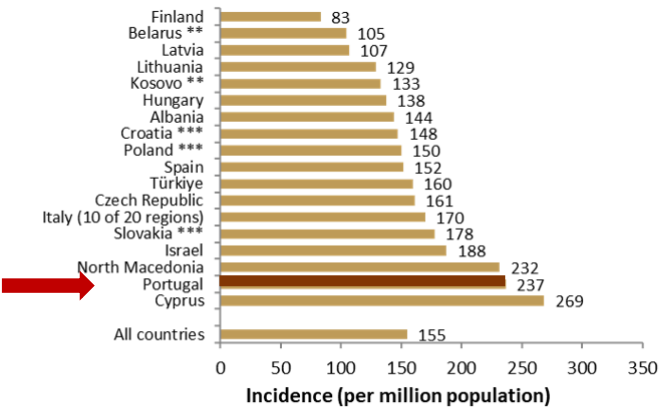
Unadjusted incidence

renal registries providing individual patient data



Unadjusted incidence

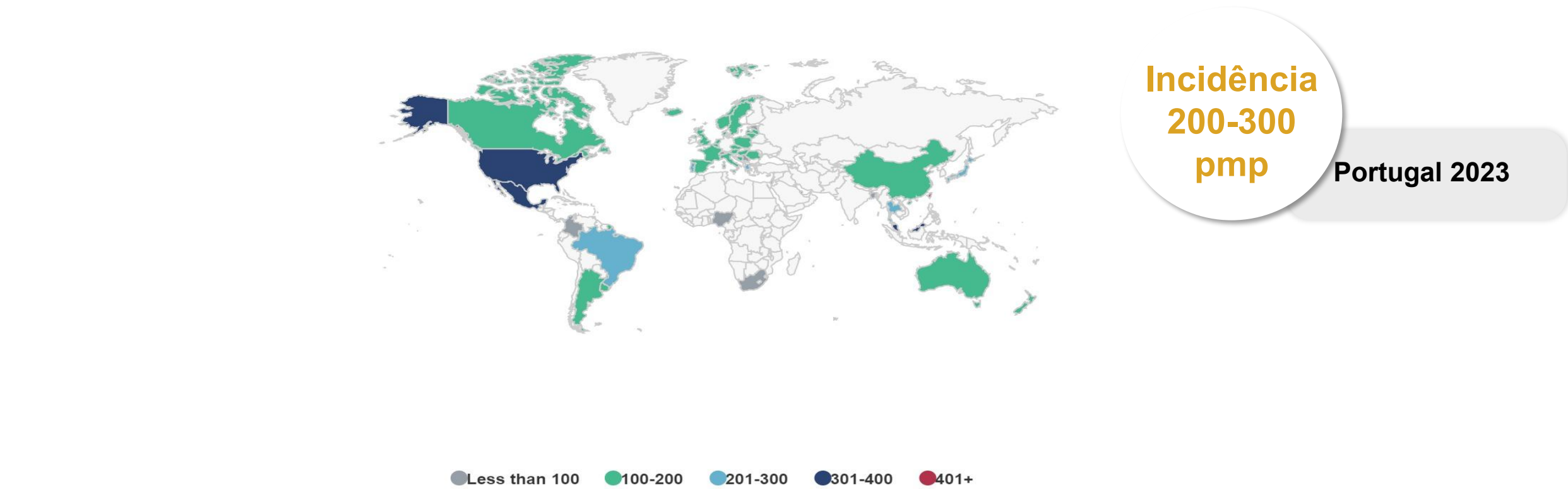
renal registries providing aggregated data



* patients younger than 20 years of age are not included; ** patients younger than 18 years of age are not included; *** data includes patients receiving dialysis only

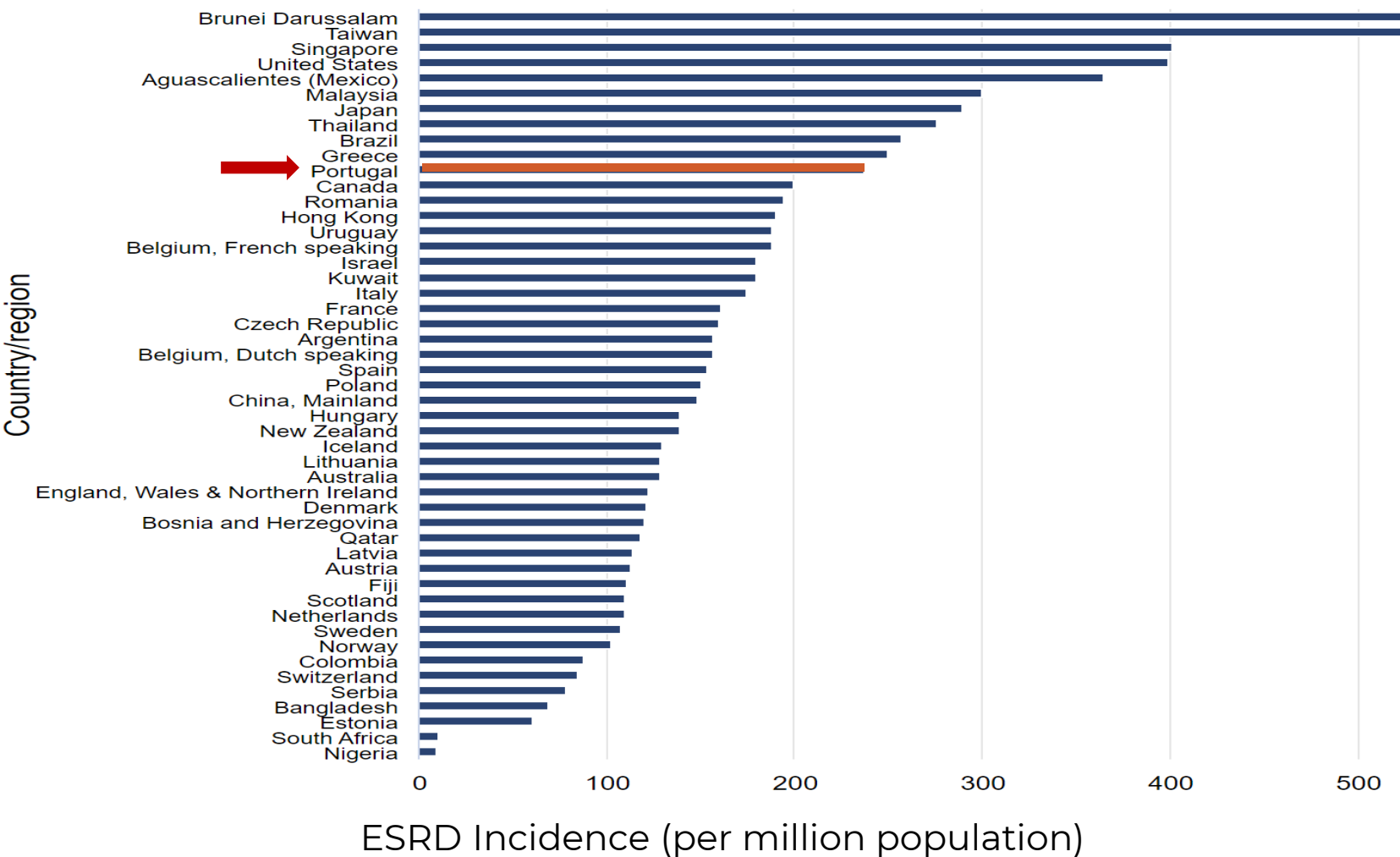
DADOS DA INCIDÊNCIA DA USRDS 2023

Figure 11.1 Geographic variation in the rate of new treated ESRD per million population, by country or region, 2023

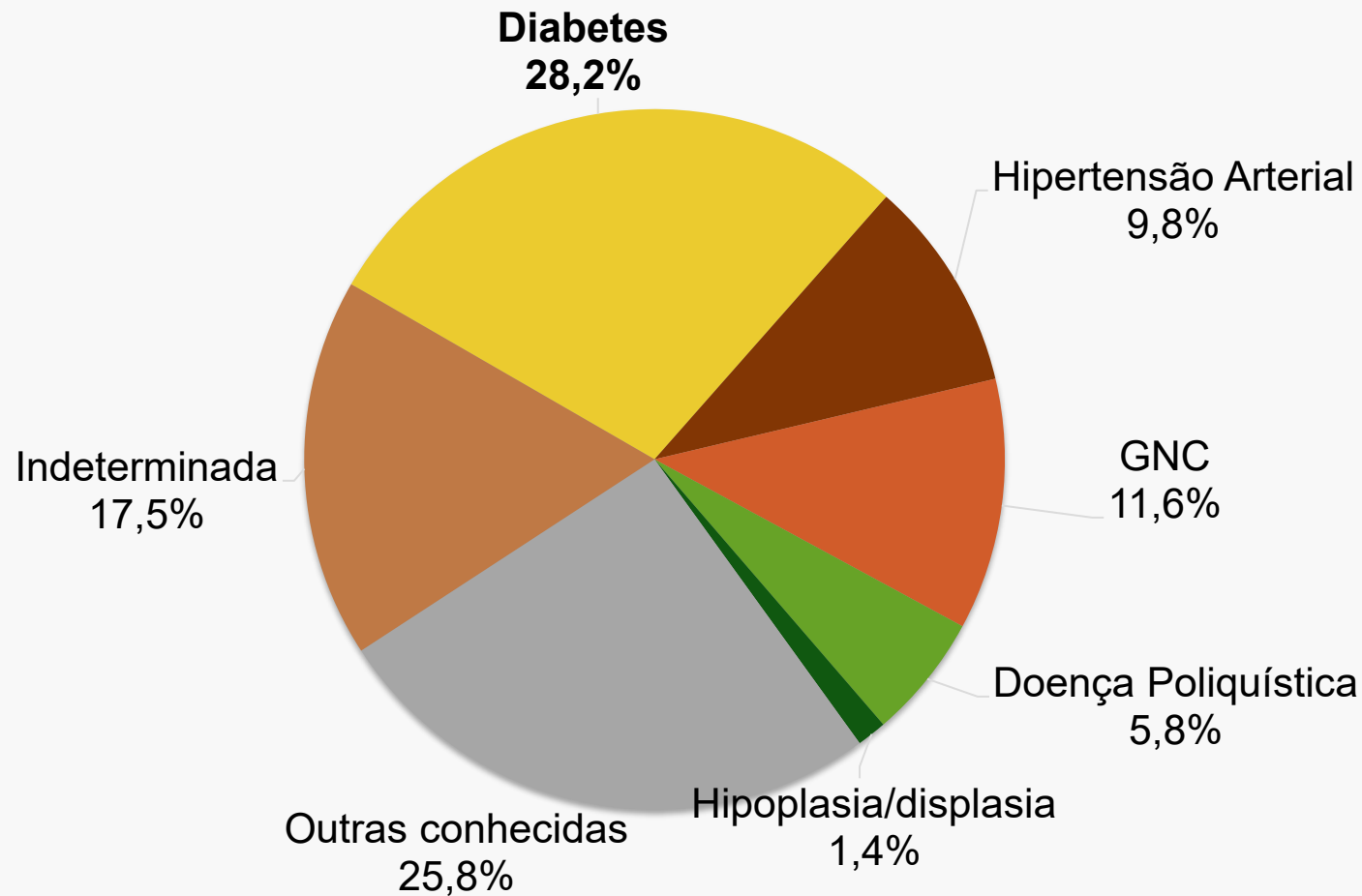


Data Source: 2025 United States Renal Data System Annual Data Report

Fig 11.2 Taxa de novos casos de DRC tratados, por país ou região, 2023



ETIOLOGIA DA DRC NOS DOENTES INCIDENTES EM DIÁLISE (HD+DP) 2025



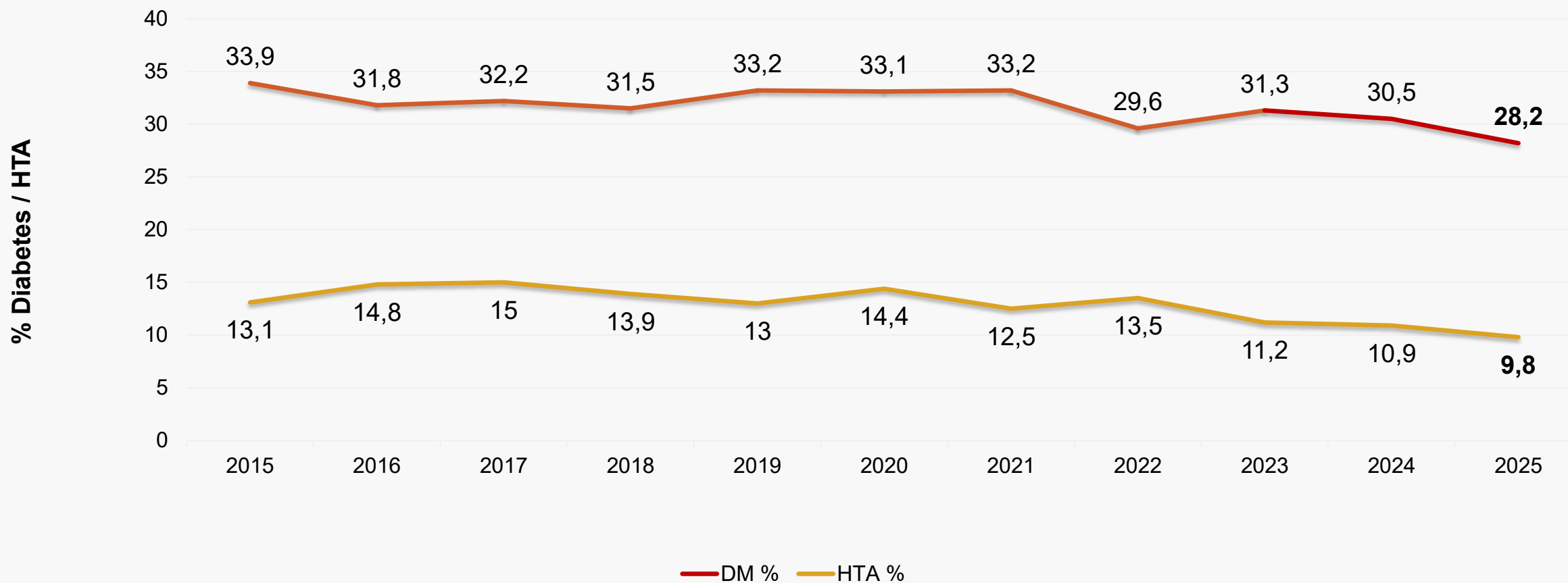
28,2%

Diabetes Mellitus

N = 2481

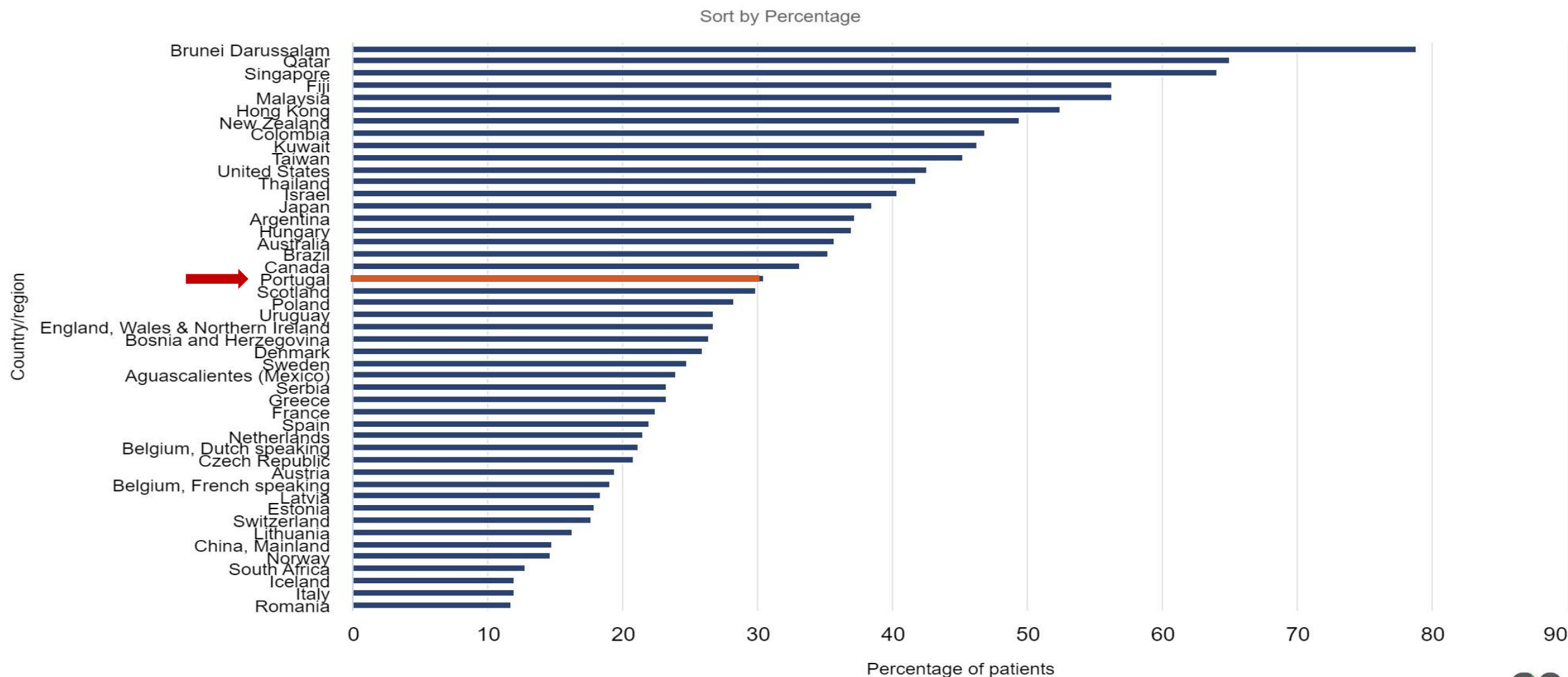
Não disponível - 13

DM e HTA COMO CAUSA DA DRC NOS DOENTES INCIDENTES EM DIÁLISE 2015-2025



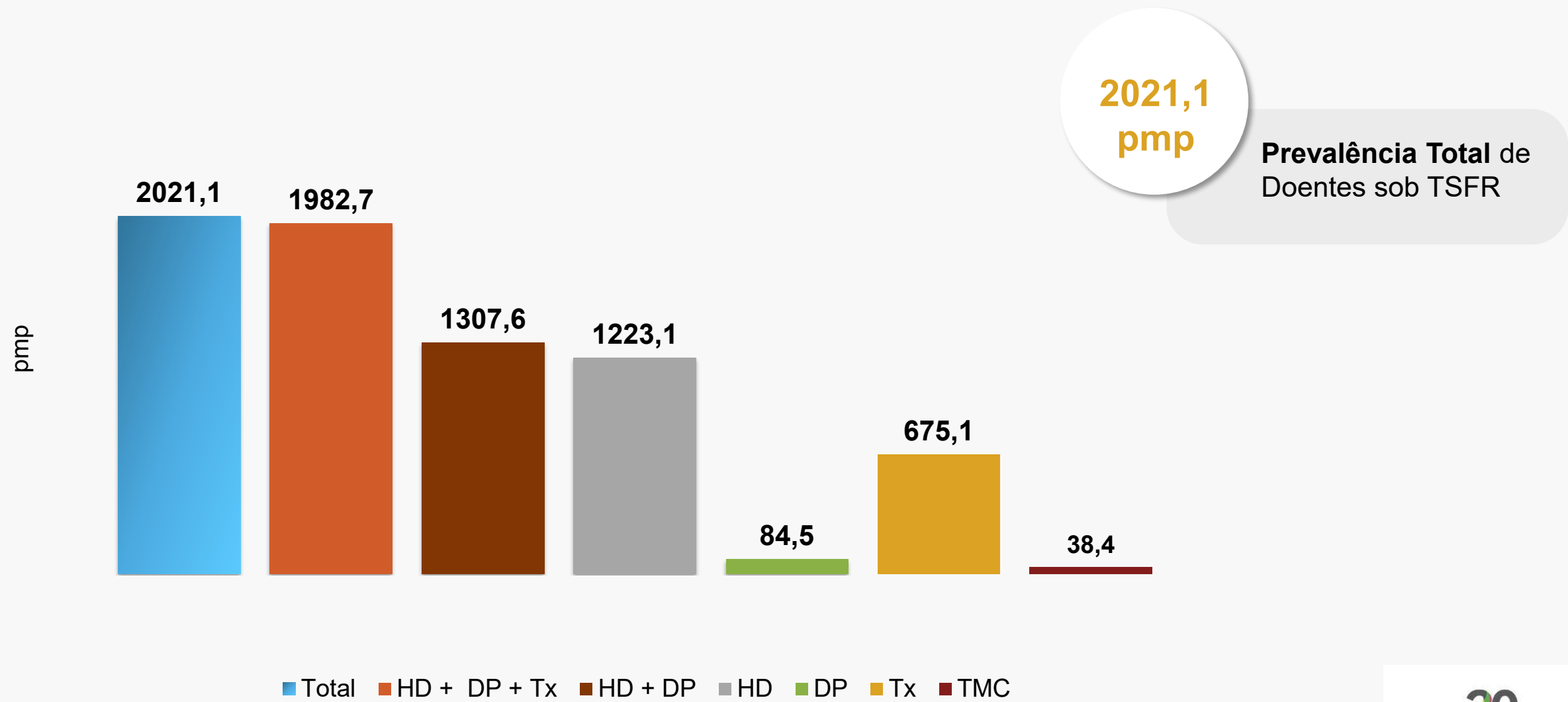
% DE DM COMO CAUSA DA DRC NOS DOENTES INCIDENTES EM DIÁLISE – COMPARAÇÃO INTERNACIONAL

Figure 11.4a Percentage of new treated ESRD attributed to diabetes, by country or region, 2023

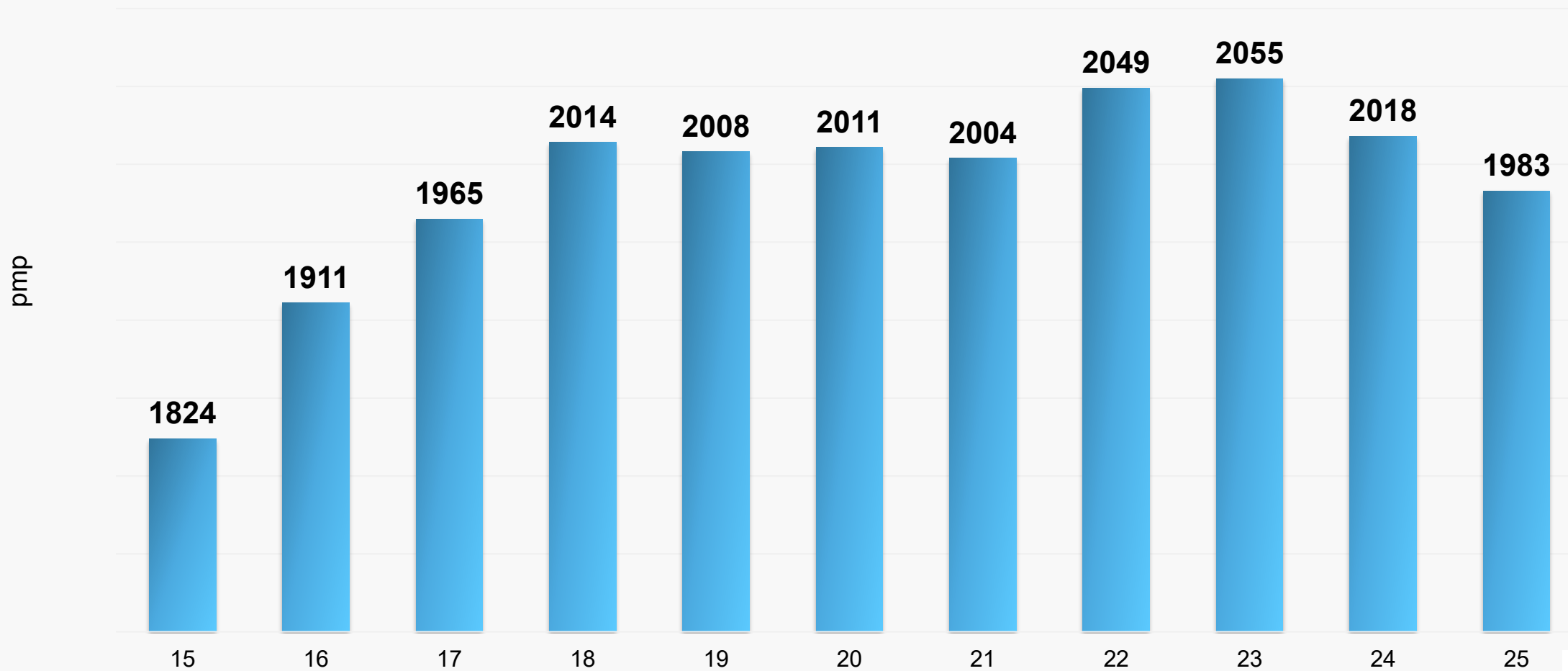


Data Source: 2025 United States Renal Data System Annual Data Report

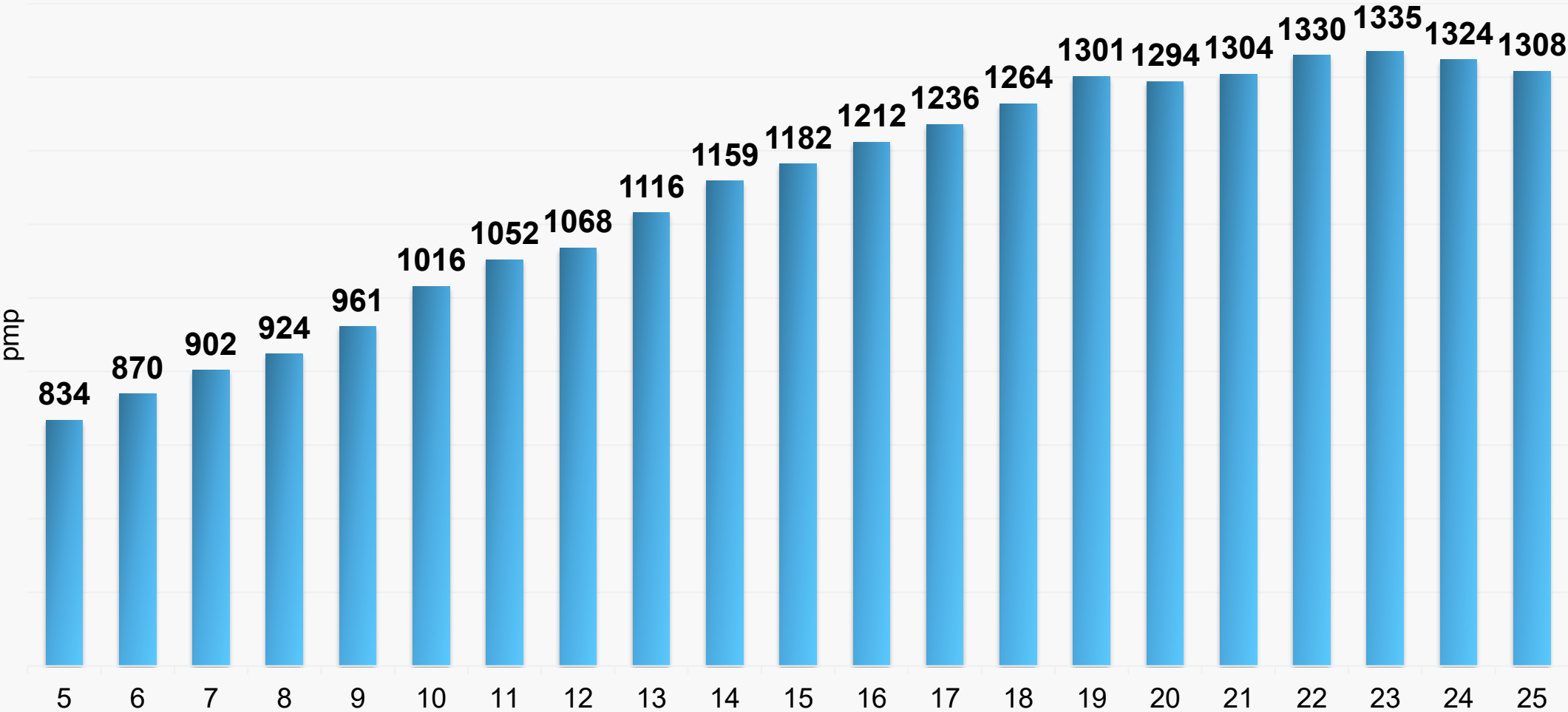
PREVALÊNCIA DE DOENTES SOB TSFR (PMP) A 31 DEZEMBRO 2025



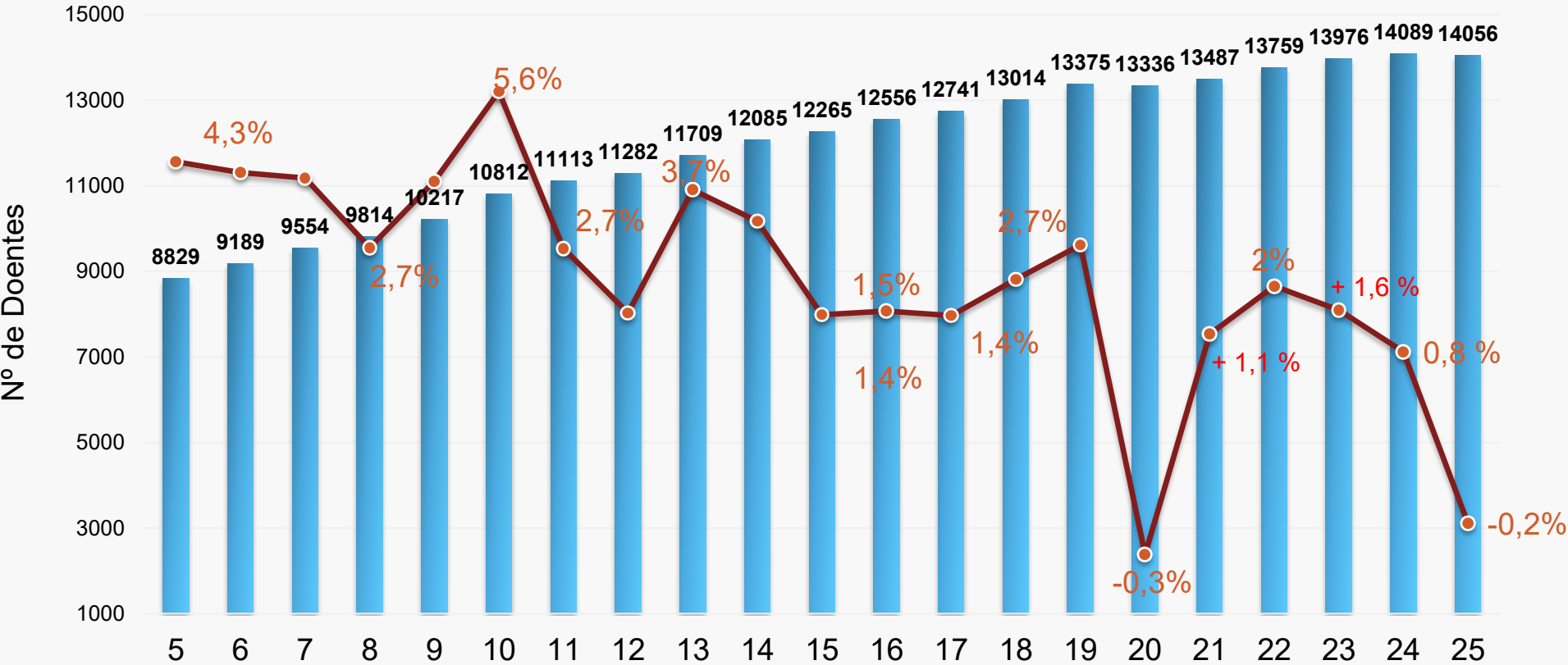
PREVALÊNCIA DE DOENTES SOB TSFR (HD+DP+TX) PMP A 31 DE DEZEMBRO 2015-2025



PREVALÊNCIA DE DOENTES EM DIÁLISE PMP (HD+DP) A 31 DE DEZEMBRO 2005-2025



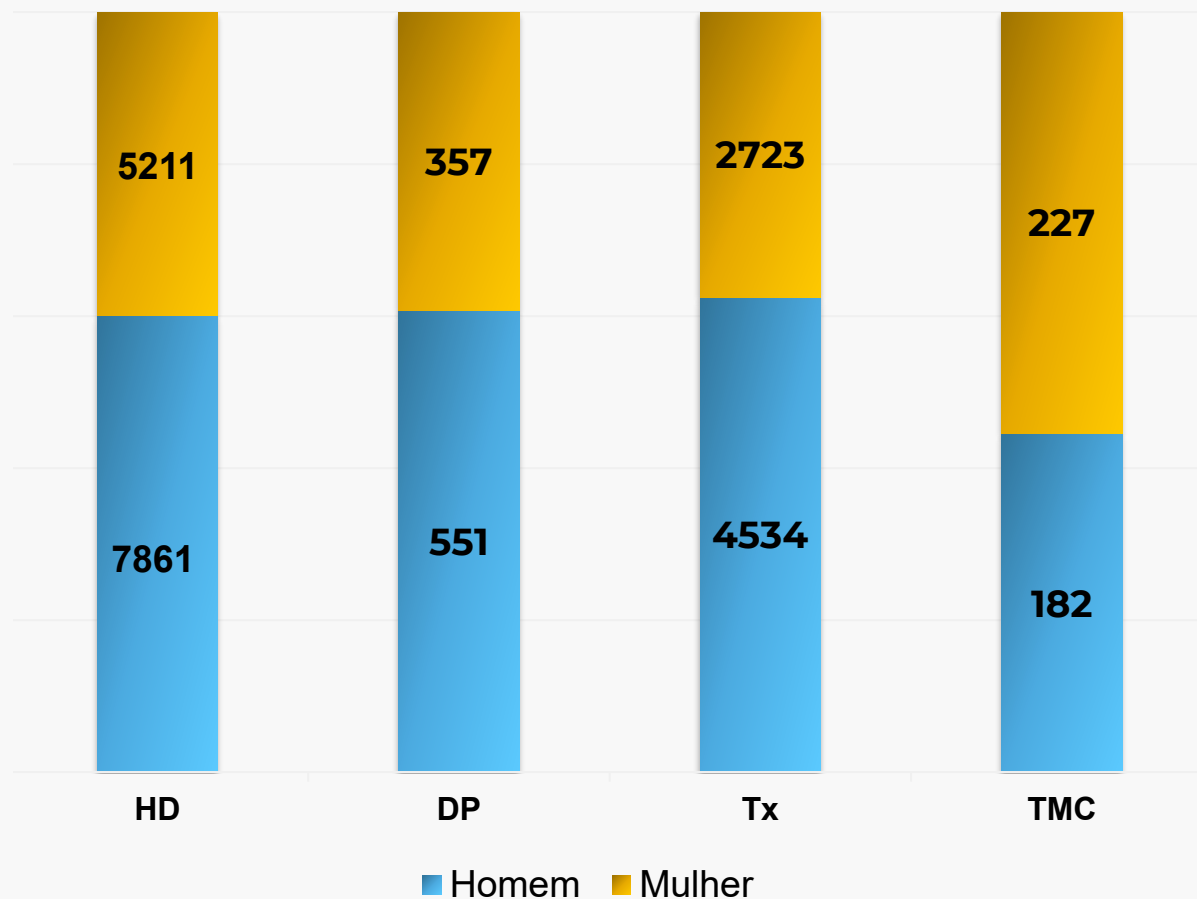
CRESCIMENTO ANUAL DO Nº DE DOENTES EM DIÁLISE (HD + DP) 2005-2025



- 0,2 %

Diminuição de 0,2 % do pool de doentes em **diálise** em relação a 2024

DISTRIBUIÇÃO DE GÉNERO EM CADA MODALIDADE DE TSFR - 31 DE DEZEMBRO DE 2025



60,3%

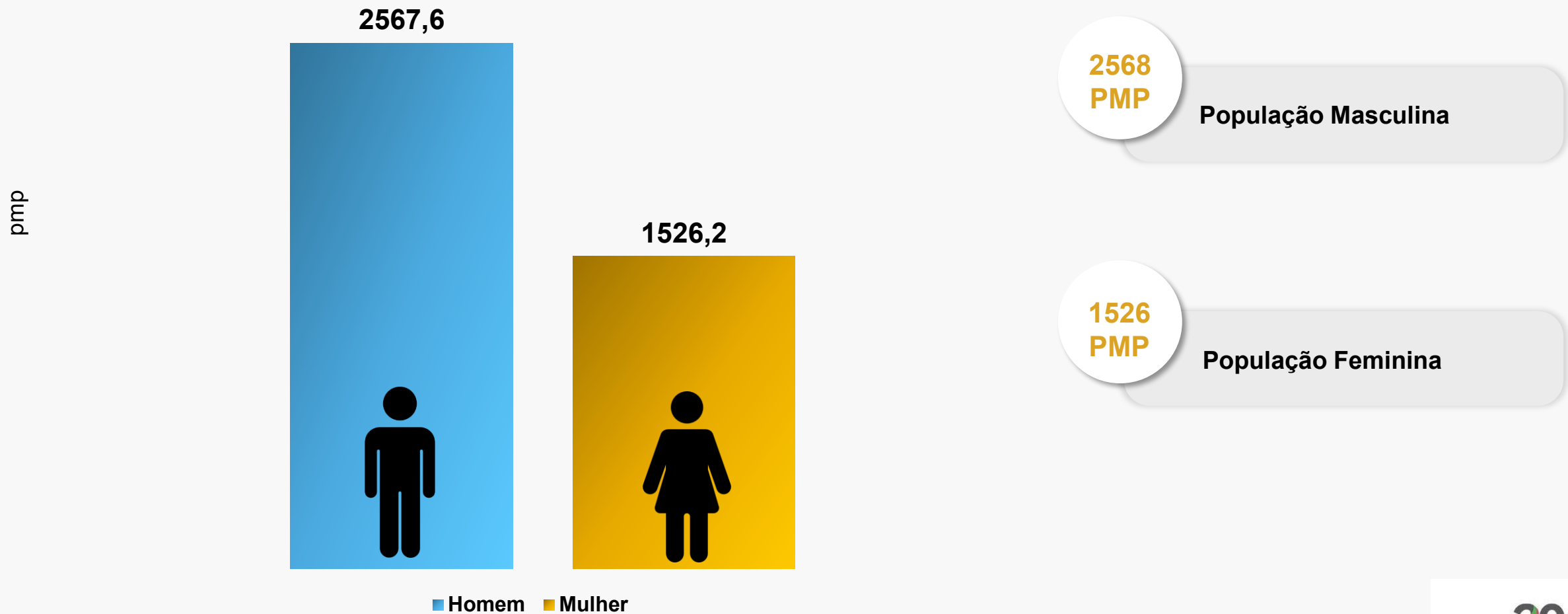
Dos Doentes são Homens

39,7%

Dos Doentes são Mulheres

89 doentes – género em falta

PREVALÊNCIA DE DOENTES EM TSFR POR GÉNERO (PMP) 31 DE DEZEMBRO DE 2025



COMO NOS COMPARAMOS

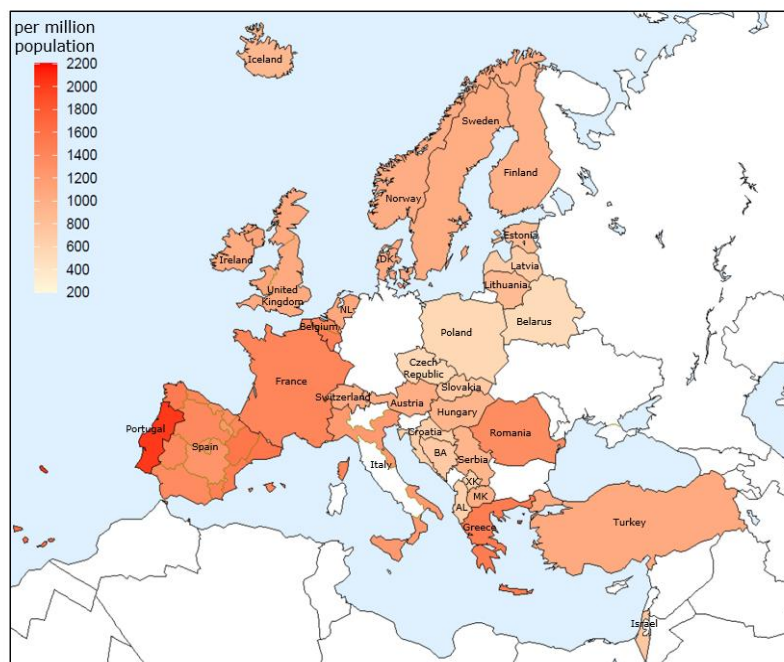
Prevalência





Prevalent patients on KRT in 2023

by country



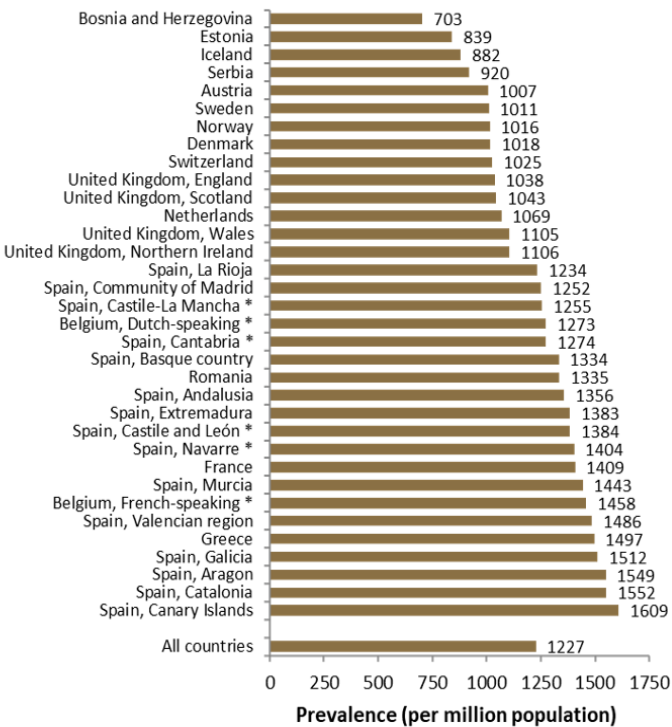
**PREVALÊNCIA
> 2000 pmp**

Portugal 2023

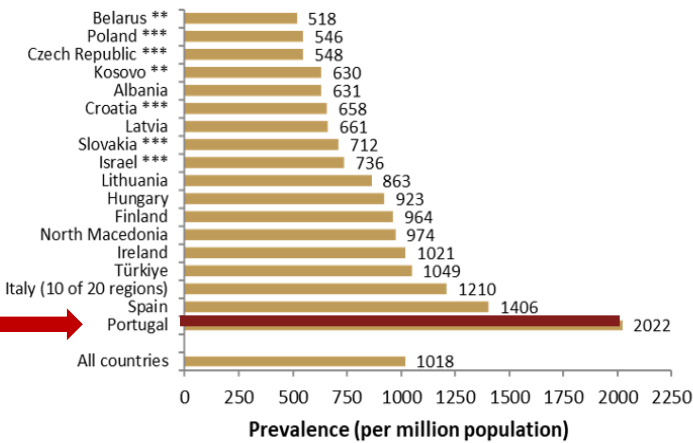


Prevalent patients on KRT in 2023
by country

Unadjusted prevalence
renal registries providing individual patient data



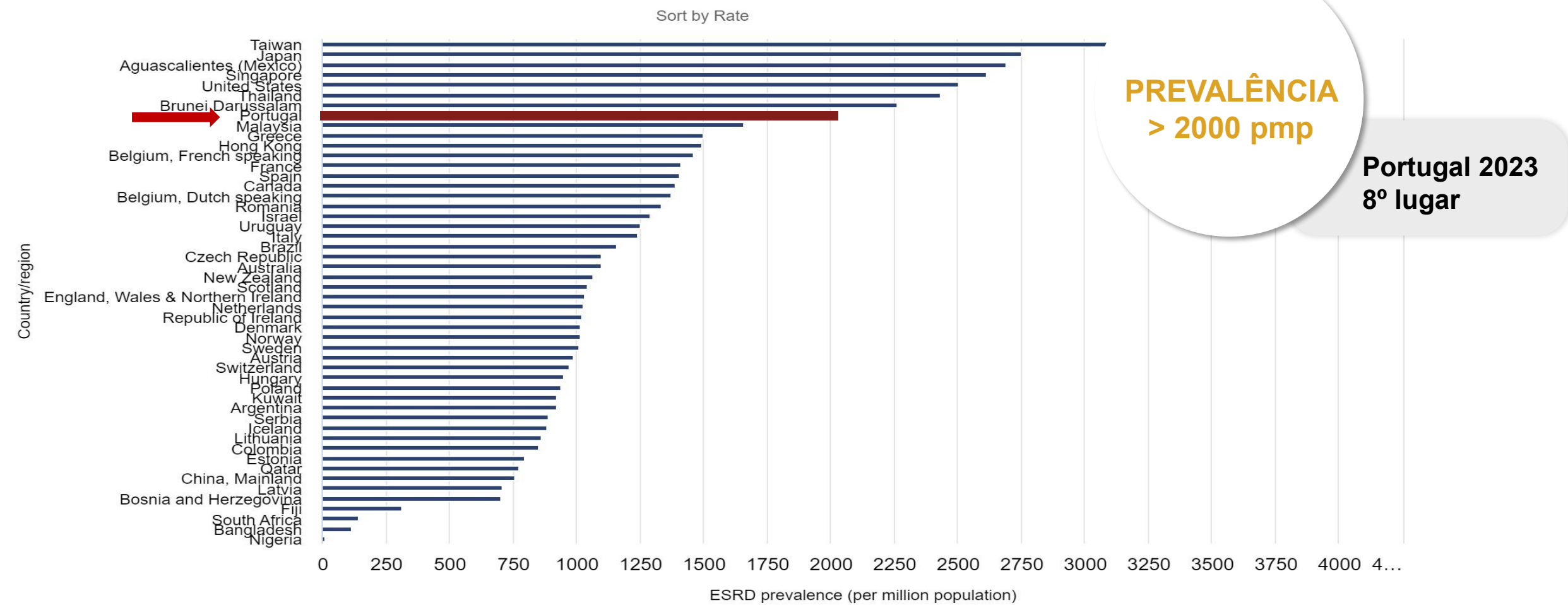
Unadjusted prevalence
renal registries providing aggregated data



* patients younger than 20 years of age are not included; ** patients younger than 18 years of age are not included; *** data includes patients receiving dialysis only

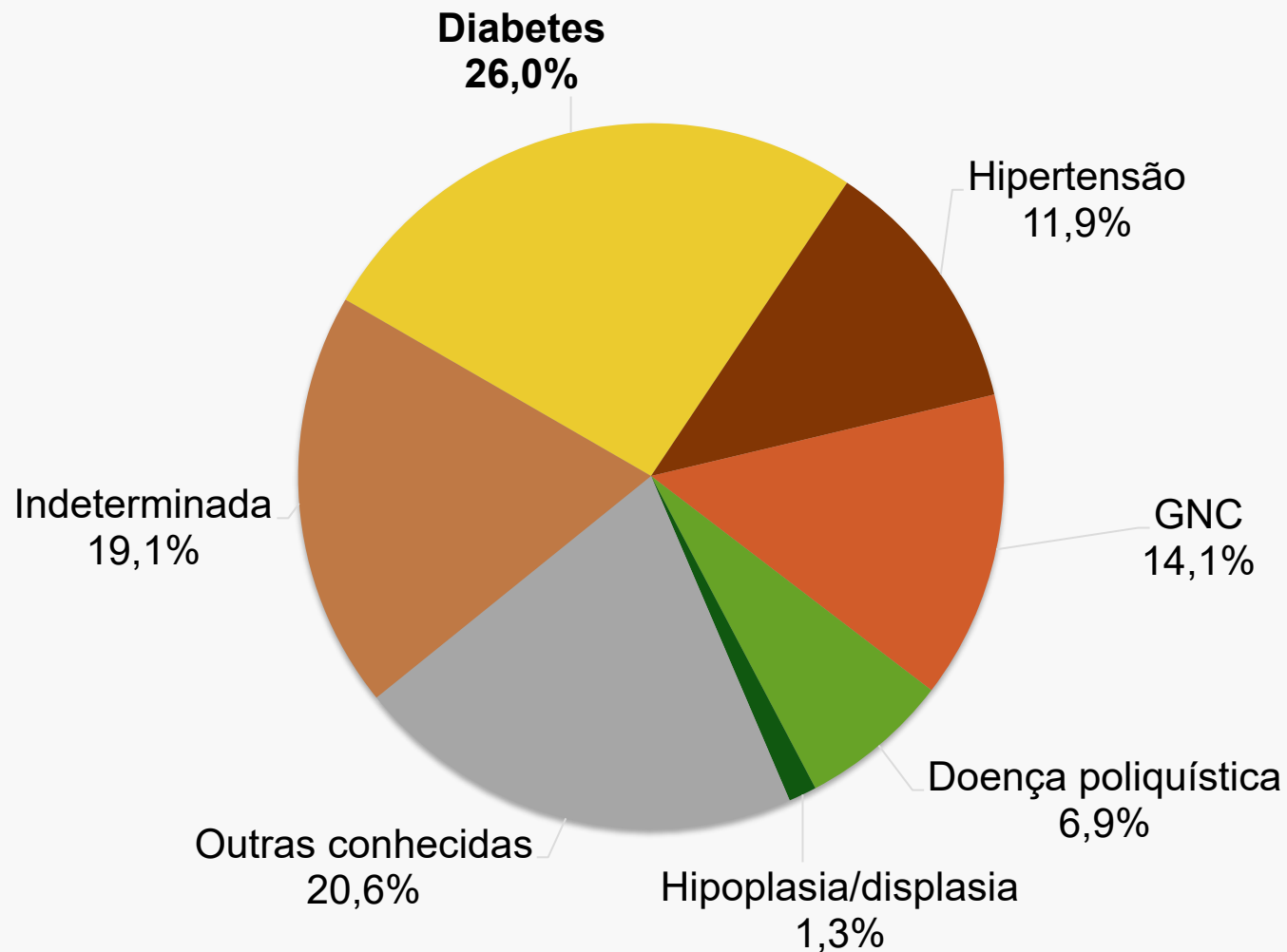
DADOS DA PREVALÊNCIA DA USRDS 2023

Figure 11.10 Rate of established treated ESRD, by country or region, 2023



Data Source: 2025 United States Renal Data System Annual Data Report

ETIOLOGIA DA DRC NOS DOENTES PREVALENTES EM DIÁLISE (HD+DP) 31 DE DEZEMBRO 2025



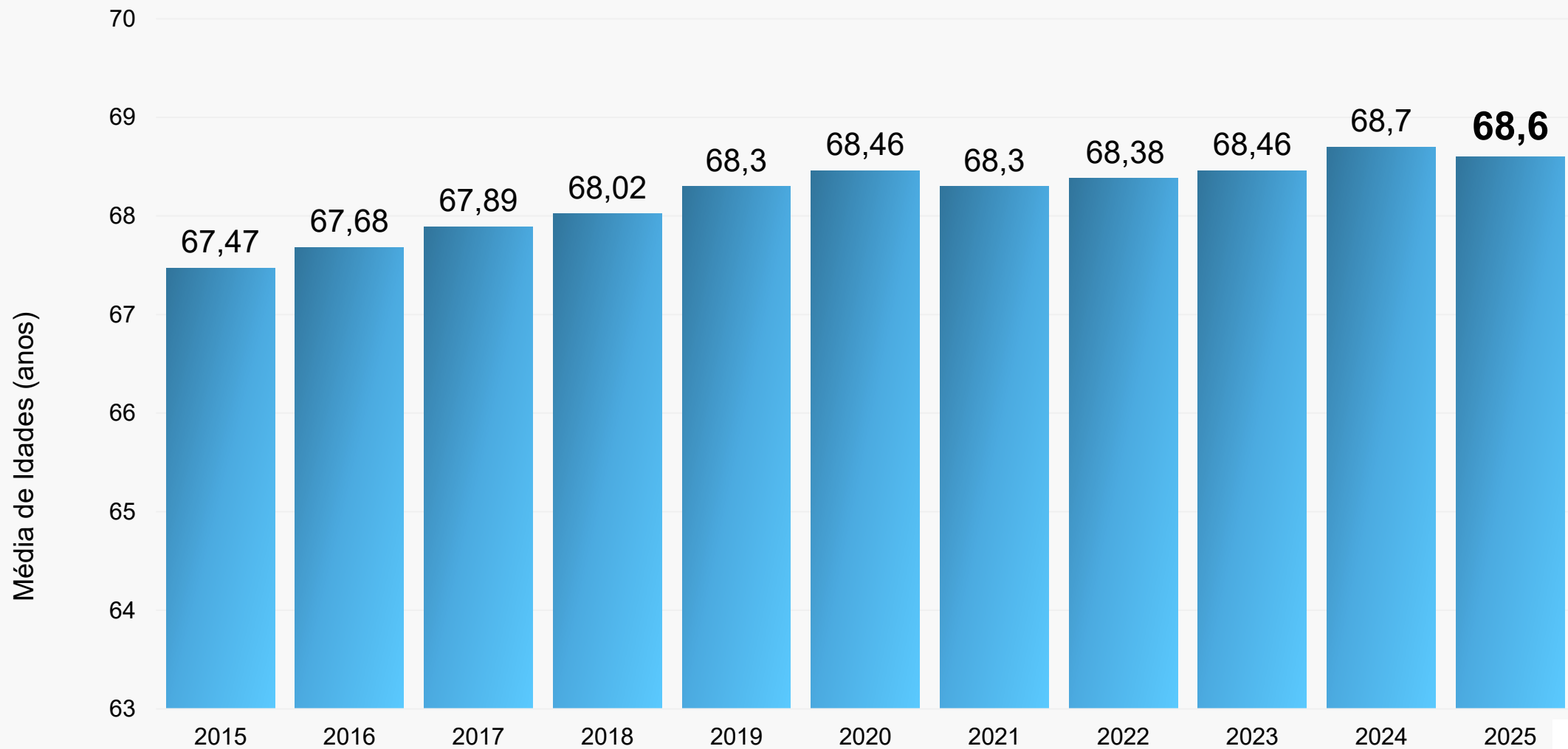
26%

Diabetes Mellitus

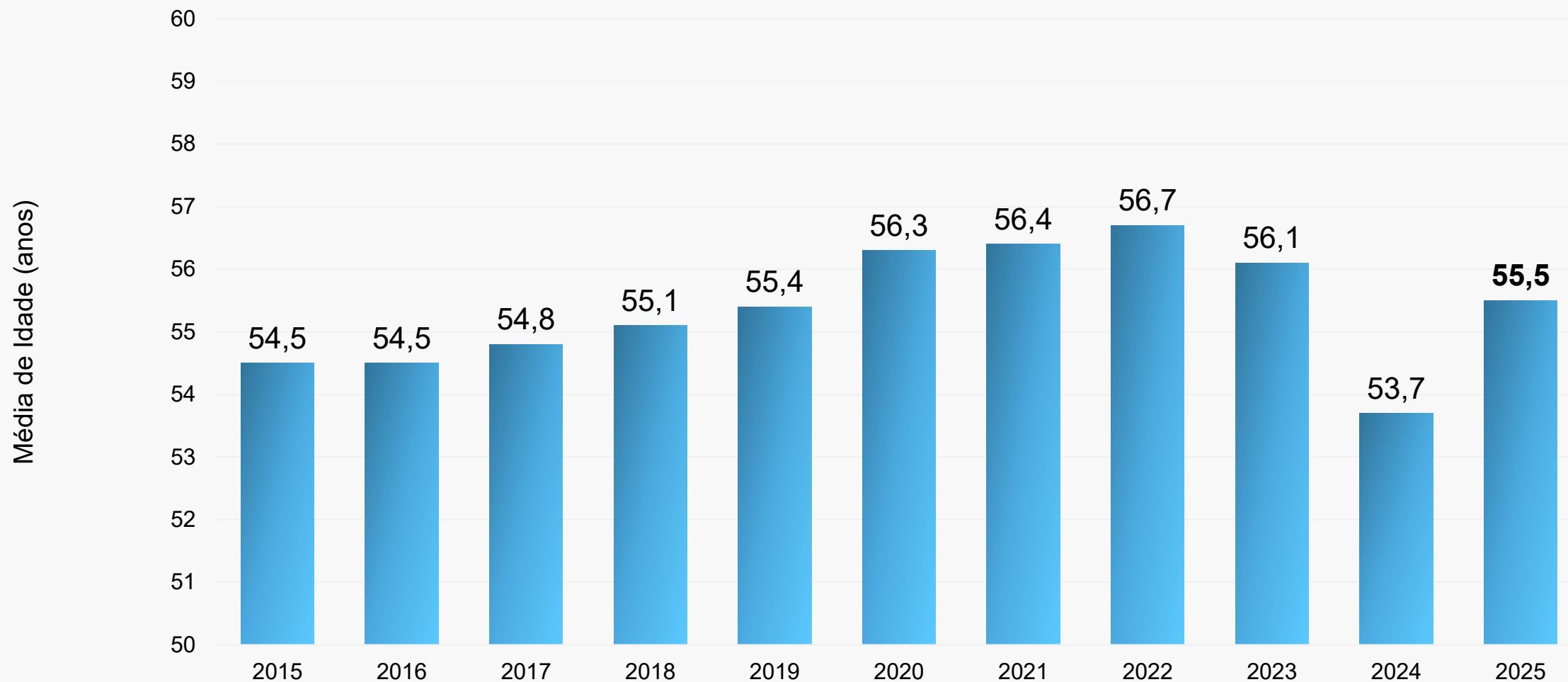
N = 13951

Não disponível = 105

MÉDIA DE IDADES NOS DOENTES EM HEMODIÁLISE 31 DE DEZEMBRO 2015-2025



MÉDIA DE IDADES NOS DOENTES EM DIÁLISE PERITONEAL 31 DE DEZEMBRO 2015-2025

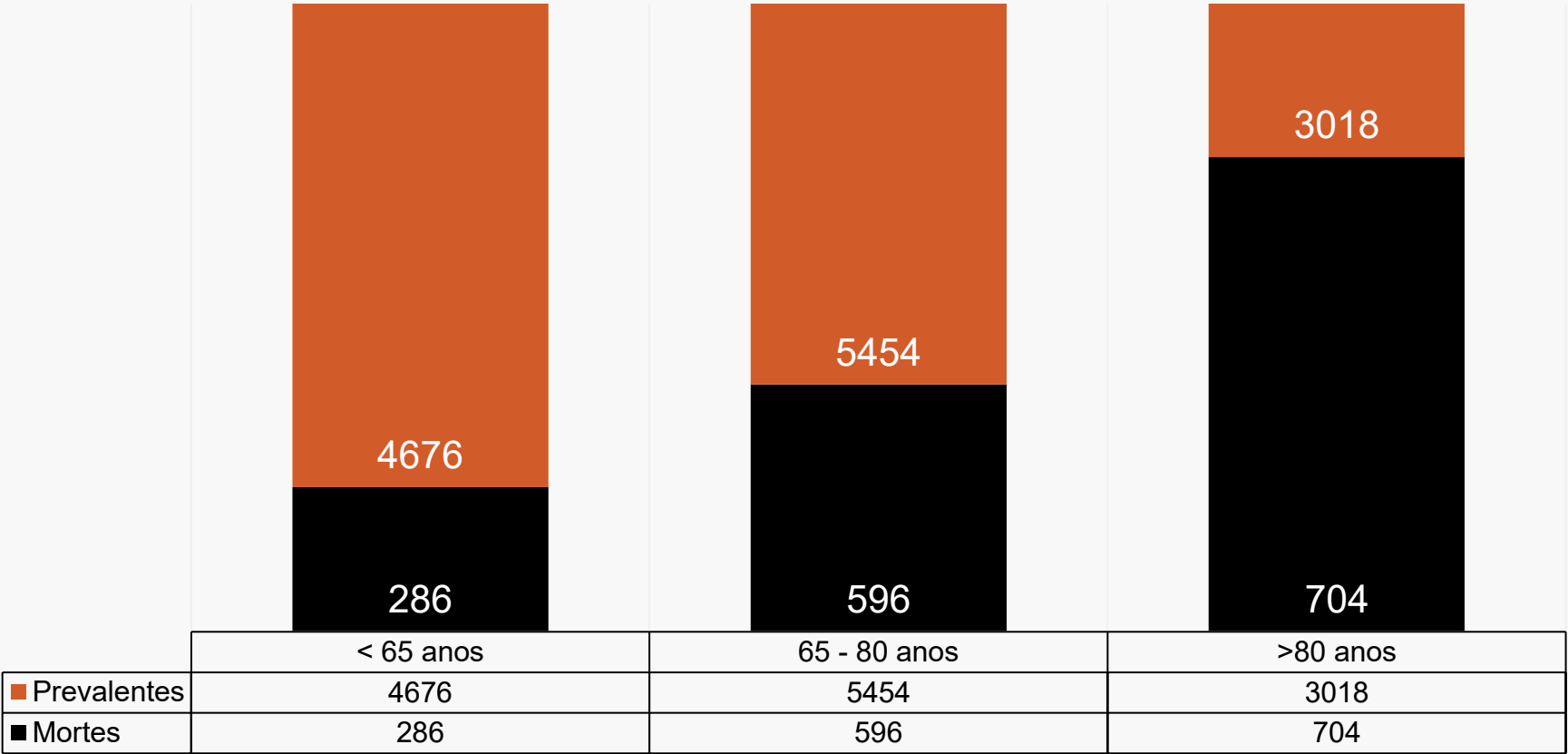


Mortalidade em Diálise

2025



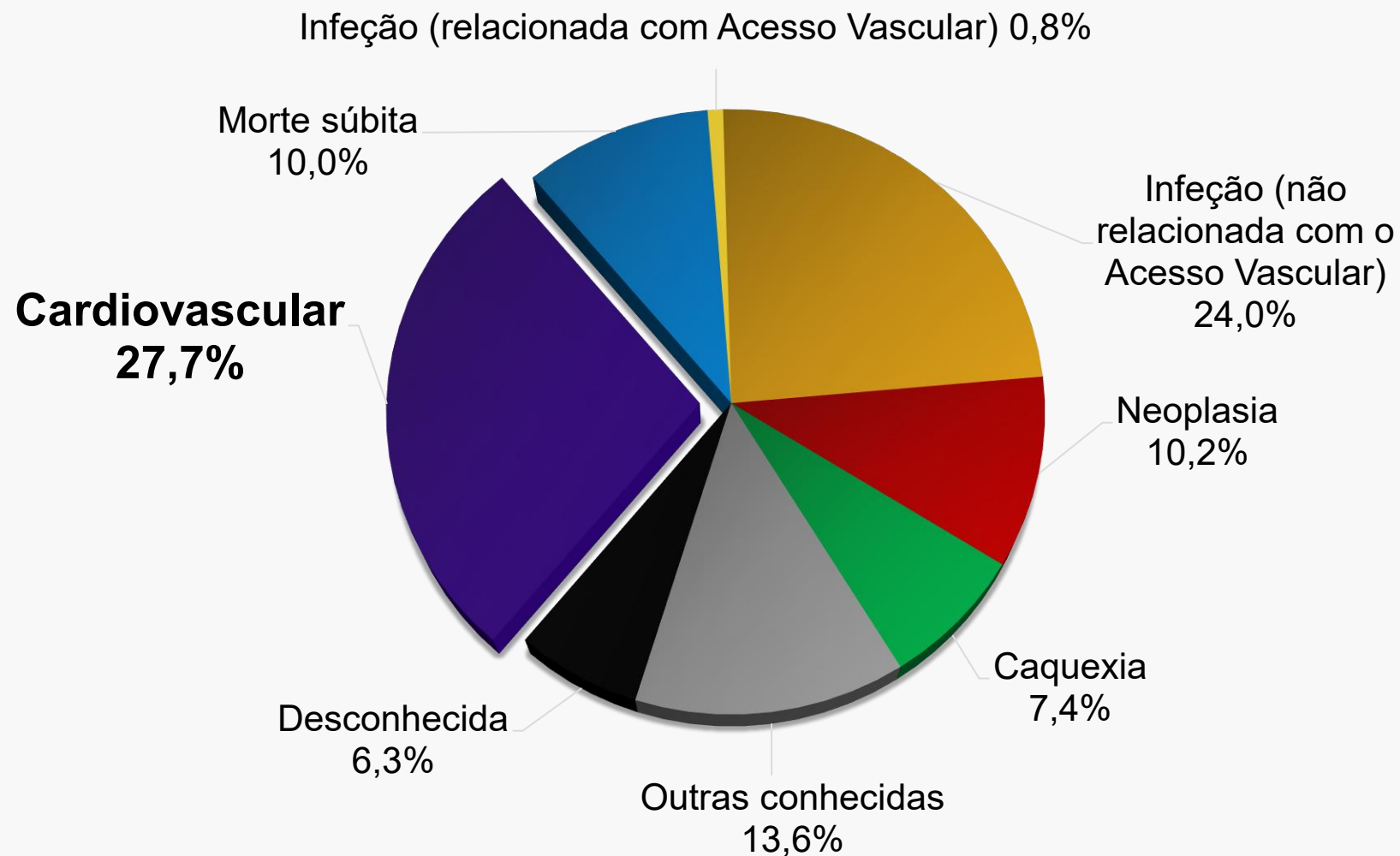
DOENTES FALECIDOS EM HEMODIÁLISE EM 2025 POR GRUPO ETÁRIO



- 82 % Óbitos em doentes > 65 ANOS
- 44% Óbitos em doentes > 80 ANOS
- 5,6% Das mortes ocorreram nos primeiros 90 DIAS
- 4% Mortalidade nos primeiros 90 DIAS (3,4% em 2024)

1586 ÓBITOS

CAUSAS DE MORTE EM HEMODIÁLISE 2025



N=1586

MOVIMENTO DE DOENTES E TAXA DE MORTALIDADE EM HEMODIÁLISE 2025



Taxa de Mortalidade = 12,1%
(Mortalidade 1º 90D = 4%)

TAXA DE MORTALIDADE EM HEMODIÁLISE 2015-2025



MOVIMENTO DE DOENTES E TAXA DE MORTALIDADE EM DIÁLISE PERITONEAL 2025

In

274

Novos Doentes

12

Falência de TX

42

Transição HD
para DP

Out

49

Mortes

105

Transplantes

186

Saída para HD

3

Recup. função

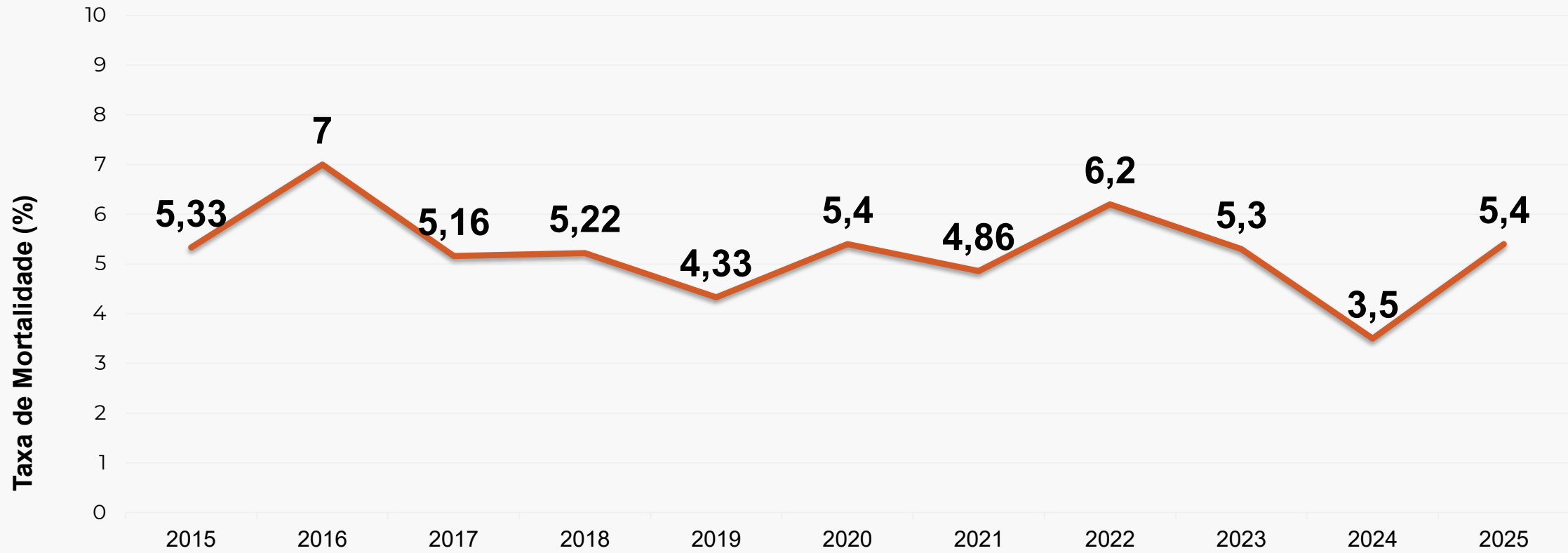
2

Cuidados
Paliativos

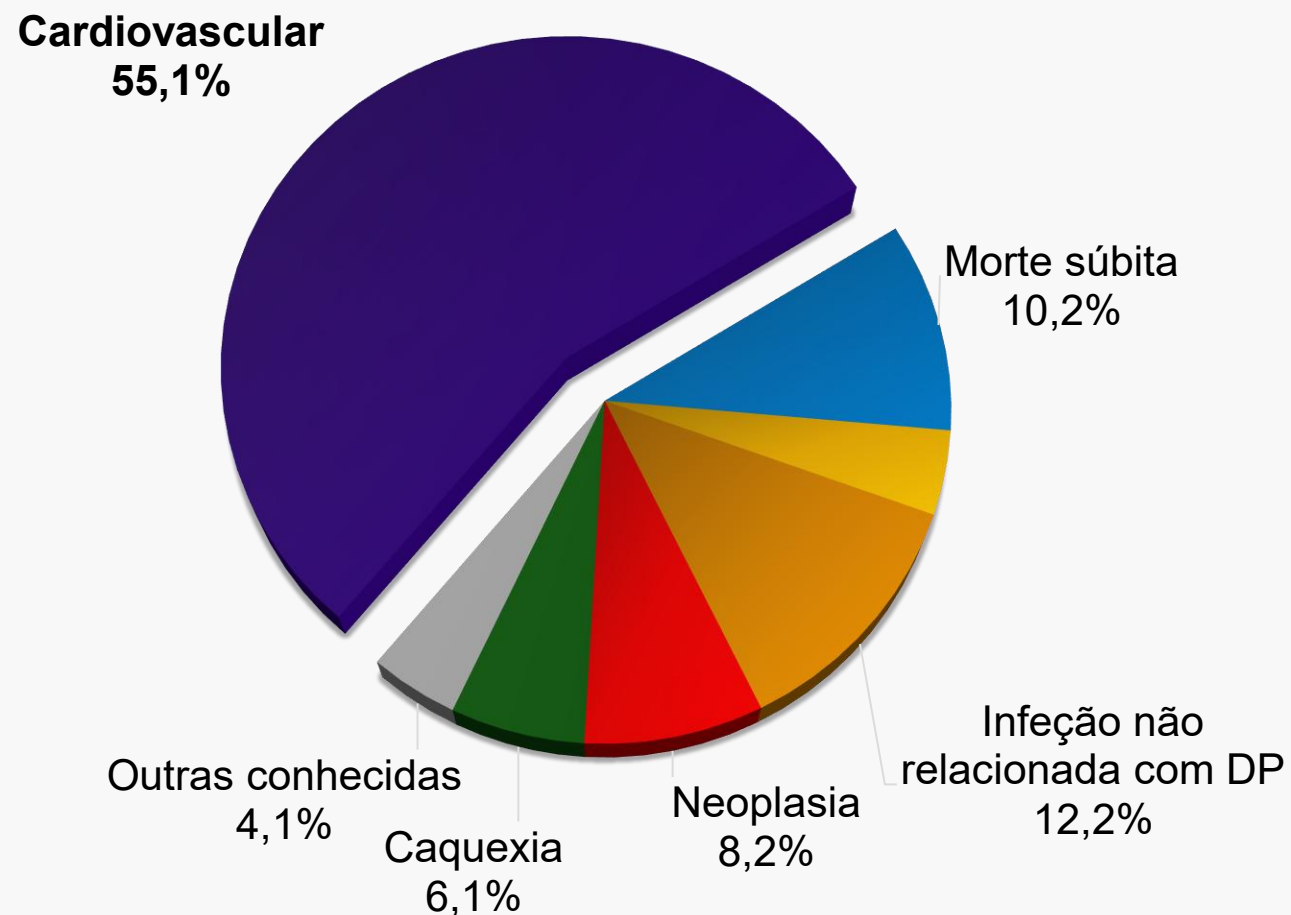
**TAXA DE MORTALIDADE = 5,4 %
(MORTALIDADE 90D = 1,1%)**

TAXA DE MORTALIDADE = 5,5 %
(MORTALIDADE 90D = 1,2%)

TAXA DE MORTALIDADE EM DIÁLISE PERITONEAL 2015-2025



CAUSAS DE MORTE EM DIÁLISE PERITONEAL 2025



3

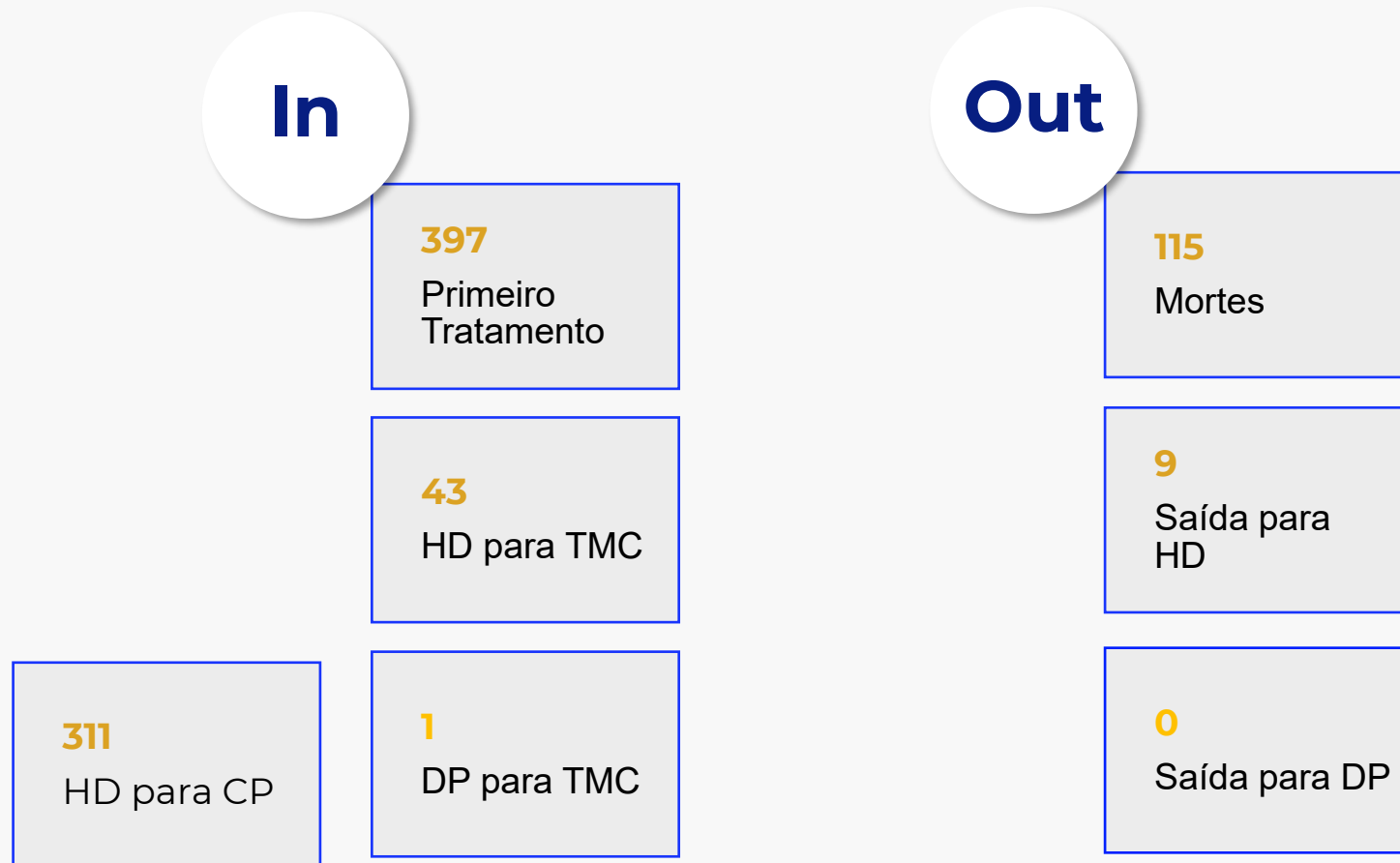
Das mortes ocorreram nos primeiros 90 dias

1,1 %

Mortalidade nos primeiros 90 dias

49 ÓBITOS

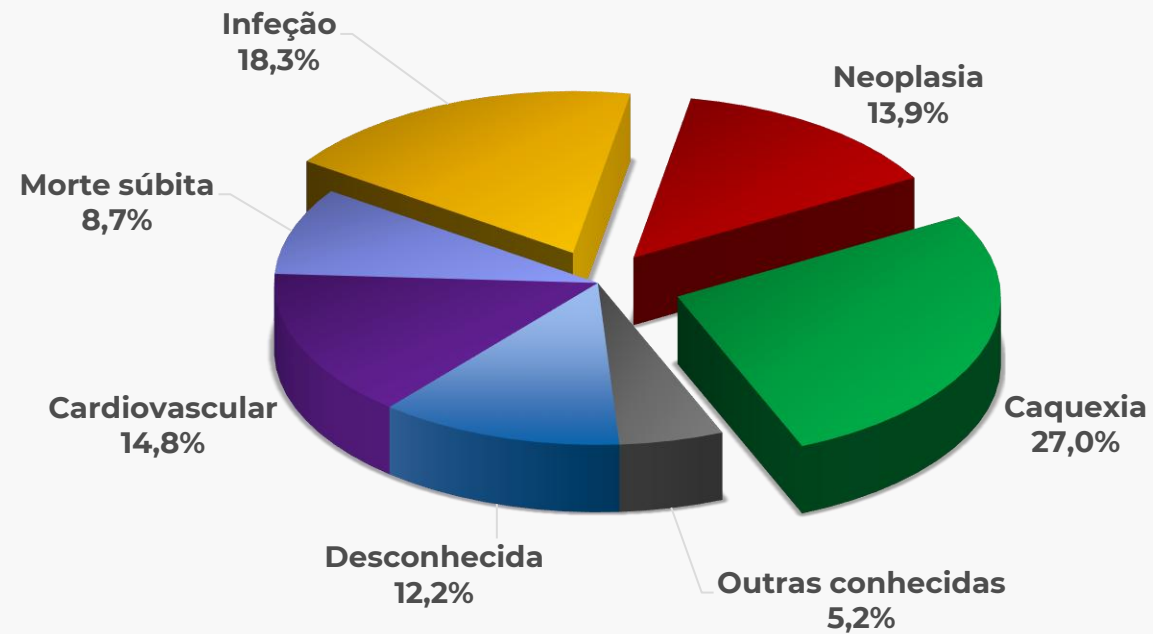
MOVIMENTO DE DOENTES E TAXA DE MORTALIDADE EM TMC 2025



TAXA DE MORTALIDADE = 45%
Tempo médio de seguimento (dias) – 161,1

CAUSAS DE MORTE EM TMC 2025

N = 115



PRINCIPAIS CONCLUSÕES

- ✓ A incidência de novos doentes a iniciar diálise diminuiu 1,5 % em relação a 2024
- ✓ Incidência de novos doentes a iniciar TSFR é elevada - > 240 por milhão de população
- ✓ 31,2 % deste doentes tinha > 80 anos
- ✓ 13,6% dos novos doentes iniciaram Tratamento Conservador da Doença Renal Crónica
- ✓ A % de Diabetes Mellitus como causa da Doença Renal Crónica nos doentes incidentes e prevalentes em Diálise é elevada e superior à média europeia
- ✓ A prevalência de doentes sob TSFR continua muito elevada > 2000 por milhão de população
- ✓ Portugal dos Países europeus com maior prevalência de doentes em TSFR
- ✓ A prevalência dos doentes em diálise diminuiu e o pool de doentes em diálise diminuiu 0,2 % em relação a 2024
- ✓ A idade média dos doentes em Hemodiálise continua elevada > 68 anos
- ✓ Baixa taxa de mortalidade nos doentes em Hemodiálise e Diálise Peritoneal (12,1% e 5,4%)



REGISTO NACIONAL DE DOENÇA RENAL CRÓNICA

Gabinete do Registo da Doença Renal Crónica da
Sociedade Portuguesa de Nefrologia

2025



OBRIGADA





UNIDADE LOCAL DE SAÚDE
COIMBRA



Sociedade Portuguesa
Nefrologia

