

Versie 18-06-2026

# NHR Rapportage

## Pacemaker

2026



# Inhoudsopgave

30-daagse mortaliteit	4
90-daagse mortaliteit	5
Cardiale tamponade binnen 30 dagen	6
Pneumothorax tijdens ziekenhuisopname	7
Complicatie waardoor reïnterventie binnen 90 dagen	8
Compleetheid verplichte variabelen 1	9
Compleetheid verplichte variabelen 2	10
Compleetheid en ruwe percentages variabelen WHZ programma	11

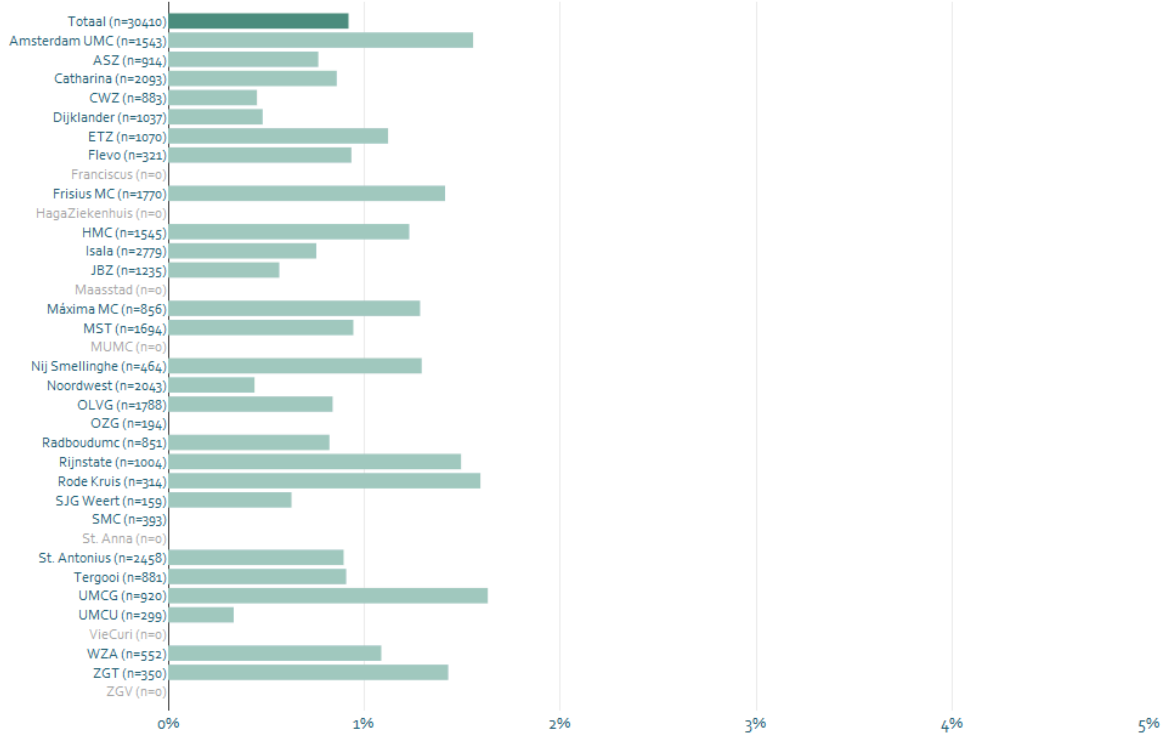
De gepresenteerde cijfers en figuren hebben als primaire doel om professionals inzicht te geven in patiëntrelevante resultaten van de zorg, waardoor zij aanknopingspunten kunnen zoeken en vinden voor verdere verbetering.

Meer informatie t.a.v. de gehanteerde statistische methode onderliggend aan de gepresenteerde cijfers en figuren, en de interpretatie hiervan staat beschreven in de [analysemethodiek van de NHR](#).

[De leeswijzer](#) geeft een toelichting op welke wijze de verschillende cijfers en figuren gelezen kunnen worden.

# 30-daagse mortaliteit

## Pacemaker/ICD - Pacemaker - 30-daagse mortaliteit

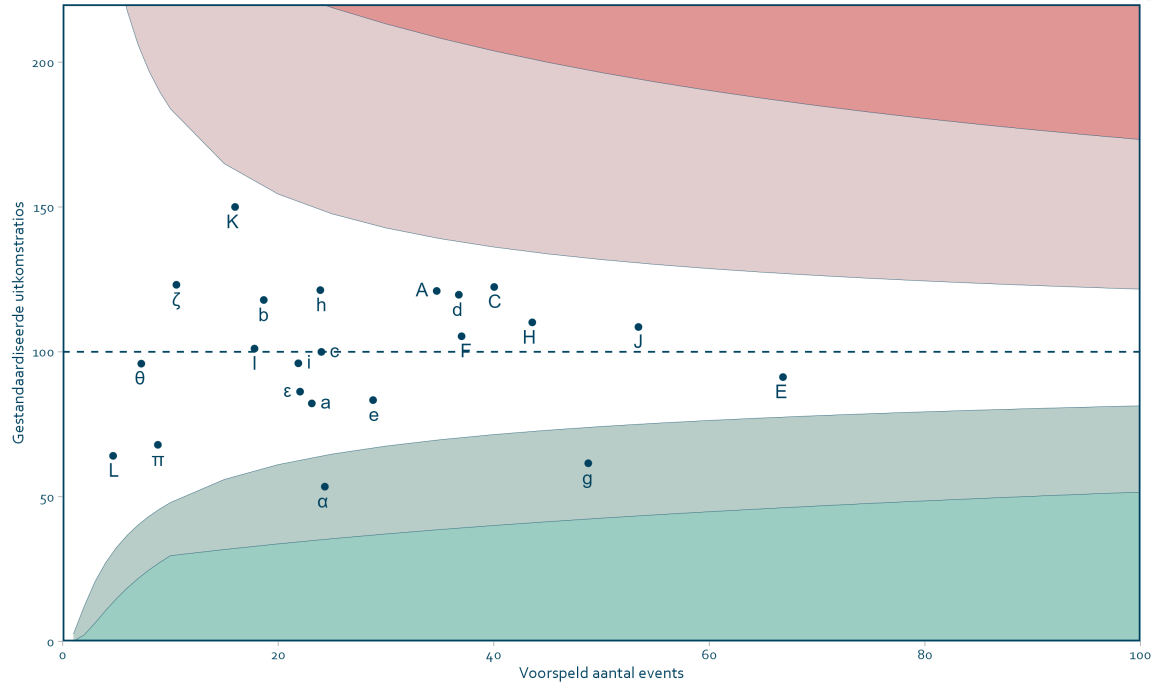


Geïnccludeerde interventiejaren = 2021 - Q3 2025.

De gegevens onderliggend aan dit figuur, waaronder de geïnccludeerde jaren per centrum, zijn terug te vinden op de website van Hart&Vaatcijfers in de tabel "compleetheit en ruwe percentages variabelen WHZ programma".

# 90-daagse mortaliteit

Pacemaker/ICD - Pacemaker - 90-daagse mortaliteit



**Legenda**

- 95% BI bovengrens
- 99% BI bovengrens
- 95% BI ondergrens
- 99% BI ondergrens

- A Amsterdam UMC
- B Catharina
- C Frisius MC
- D HagaZiekenhuis
- E Isala
- F MST

- G MUMC
- H OLVG
- I Radboudumc
- J St. Antonius
- K UMCG
- L UMCU

- a ASZ
- b CWZ
- c ETZ
- d HMC
- e JBZ
- f Maasstad

- g Noordwest
- h Rijnstate
- i Tergooi
- j VieCuri
- α Dijklander
- β Flevo

- δ Franciscus
- ε Máxima MC
- ζ Nij Smellinghe
- η OZG
- θ Rode Kruis
- ι SJG Weert

- λ SMC
- μ St. Anna
- ξ WZA
- π ZGT
- φ ZGV

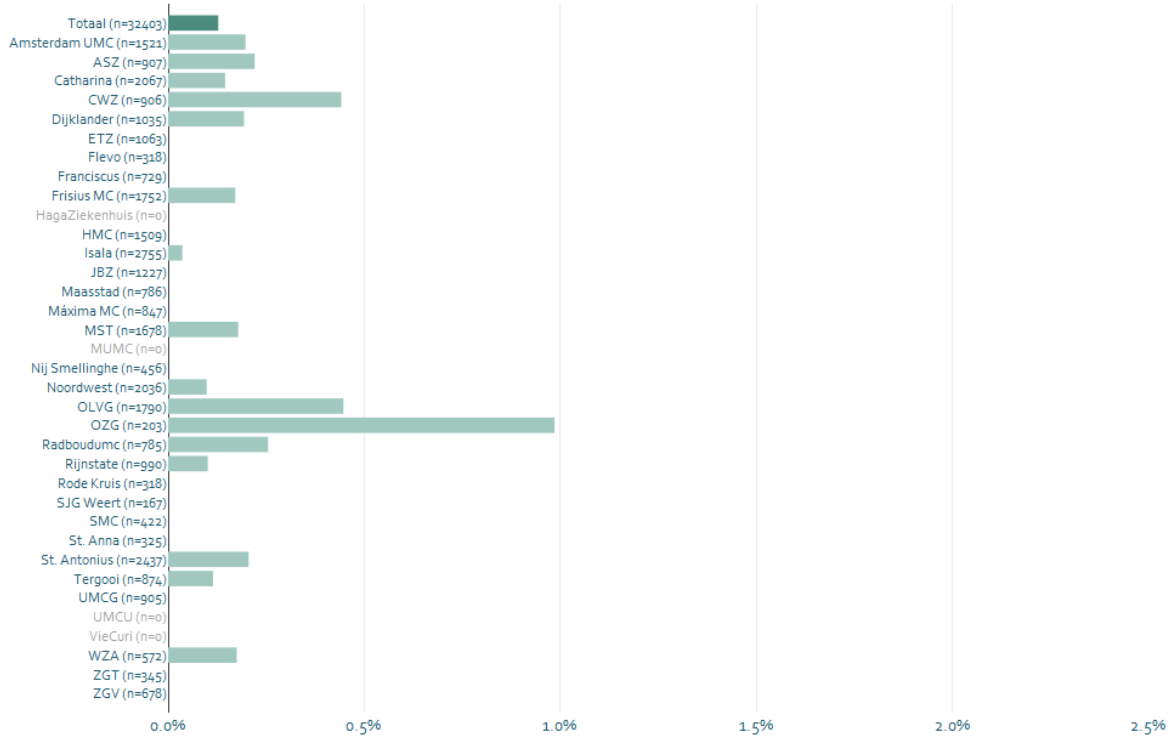
C-statistic = 0,74 (redelijk), geïncludeerde interventiejaren = 2021 - Q3 2025.

Risicogecorrigeerd voor: AV-block, BMI, diabetes mellitus, geslacht, leeftijd, nierinsufficiëntie, patroon AF, sinusnode disfunctie en interventiejaar.

De gegevens onderliggend aan dit figuur, waaronder de geïncludeerde jaren per centrum, zijn terug te vinden op de website van Hart&Vaactcijfers in de tabel "compleetheid en ruwe percentages variabelen WHZ programma".

# Cardiale tamponade binnen 30 dagen

Pacemaker/ICD - Pacemaker - cardiale tamponade binnen 30 dagen

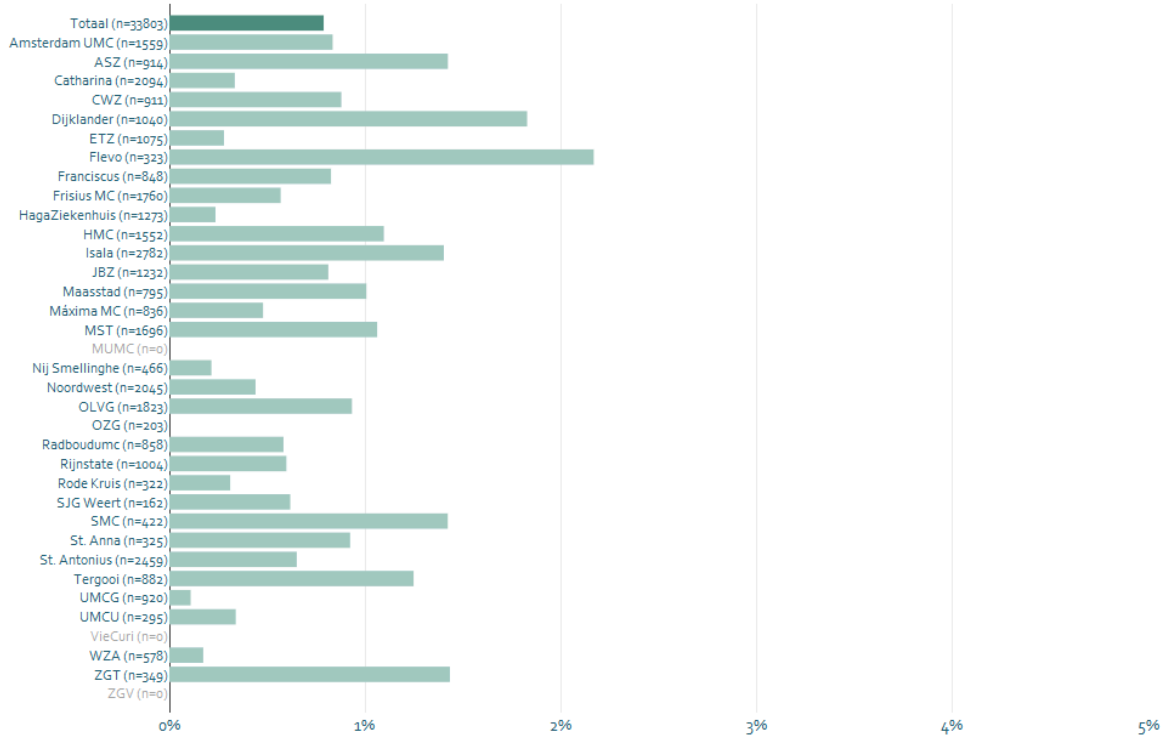


Geïnccludeerde interventiejaren = 2021 - Q3 2025.

De gegevens onderliggend aan dit figuur, waaronder de geïnccludeerde jaren per centrum, zijn terug te vinden op de website van Hart&Vaatcijfers in de tabel "completeitheid en ruwe percentages variabelen WHZ programma".

# Pneumothorax tijdens ziekenhuisopname

## Pacemaker/ICD - Pacemaker - pneumothorax tijdens ziekenhuisopname

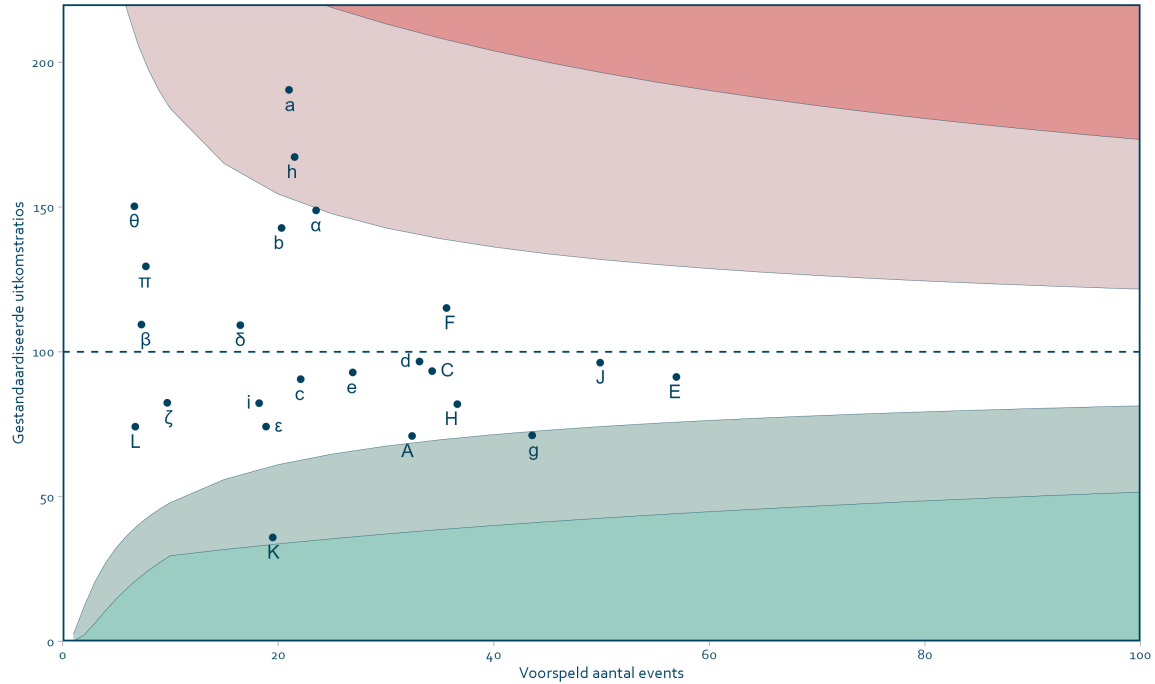


Geïnccludeerde interventiejaren = 2021 - Q3 2025.

De gegevens onderliggend aan dit figuur, waaronder de geïnccludeerde jaren per centrum, zijn terug te vinden op de website van Hart&Vaactcijfers in de tabel "compleetheid en ruwe percentages variabelen WHZ programma".

# Complicatie waardoor reïnterventie binnen 90 dagen

Pacemaker/ICD - Pacemaker - complicatie waardoor reïnterventie binnen 90 dagen



**Legenda**

- 95% BI bovengrens
- 99% BI bovengrens
- 95% BI ondergrens
- 99% BI ondergrens

- A Amsterdam UMC
- B Catharina
- C Frisius MC
- D HagaZiekenhuis
- E Isala
- F MST

- G MUMC
- H OLVG
- I Radboudumc
- J St. Antonius
- K UMCG
- L UMCU

- a ASZ
- b CWZ
- c ETZ
- d HMC
- e JBZ
- f Maasstad

- g Noordwest
- h Rijnstate
- i Tergooi
- j VieCuri
- α Dijklander
- β Flevo

- δ Franciscus
- ε Máxima MC
- ζ Nij Smellinghe
- η OZG
- θ Rode Kruis
- ι SJG Weert

- λ SMC
- μ St. Anna
- ξ WZA
- π ZGT
- φ ZGV

C-statistic = 0,57 (matig), geïncludeerde interventiejaren = 2021 - Q3 2025.

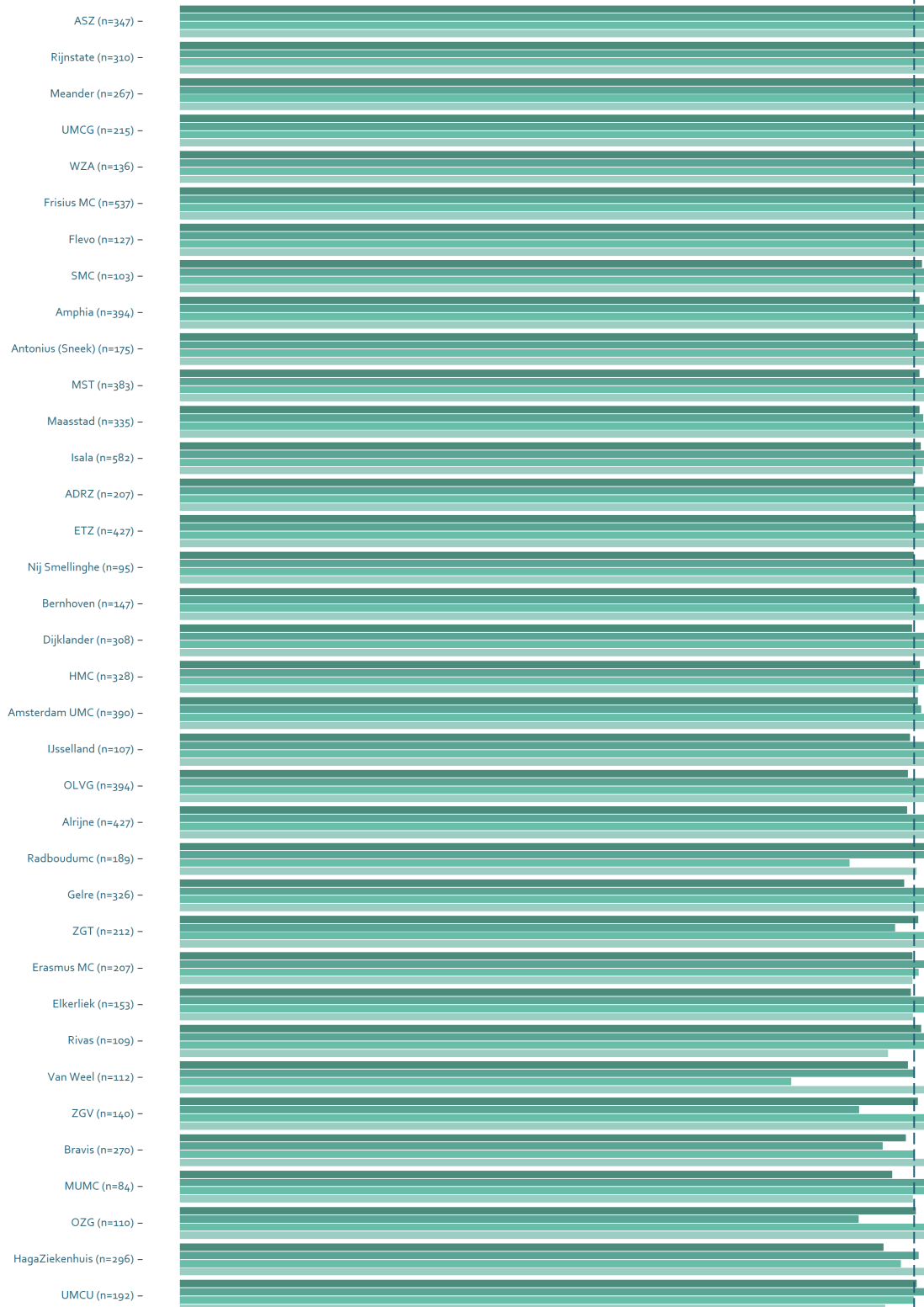
Risicogecorrigeerd voor: AV-block, BMI, diabetes mellitus, geslacht, leeftijd, nierinsufficiëntie, patroon AF, sinusnode disfunctie en interventiejaar.

De gegevens onderliggend aan dit figuur, waaronder de geïncludeerde jaren per centrum, zijn terug te vinden op de website van Hart&Vaactcijfers in de tabel "compleetheid en ruwe percentages variabelen WHZ programma".

# Compleetheid verplichte variabelen 1



Pacemaker/ICD - Pacemaker - compleetheid kwartaal 4 2024 t/m kwartaal 3 2025 per centrum



## Compleetheid verplichte variabelen 2

