HART ENVAAT CIJFERS

Jaarcijfers

Aangeboren hartafwijking

2024

Hartstichting

NHR

Inhoudsopgave

Basiscijfers aangeboren hartafwijkingen 2024	4
Methode	4
Resultaten	4
Sterfte	5
Ziekenhuisopnamen	6
Dagopnamen	8

In dit hoofdstuk worden de jaarcijfers met betrekking tot sterfte, ziekenhuisopnames en behandelingen gepresenteerd, uitgesplitst naar leeftijd en geslacht. Naast de cijfers van het betreffende jaar worden ook meerjarige trends gepresenteerd om ontwikkelingen inzichtelijk te maken. Deze gegevens bieden een uitgebreid beeld van de impact hart- en vaatziekten en vormen een belangrijke basis voor beleidsvorming en zorgverbetering.

Basiscijfers aangeboren hartafwijkingen 2024

In dit hoofdstuk worden de jaarcijfers met betrekking tot sterfte en ziekenhuisopnamen bij aangeboren hartafwijkingen voor het jaar 2024 gepresenteerd. Uitsplitsing vindt plaats naar leeftijd en geslacht. Daarnaast worden trends in de periode 1980-2024 beschreven.

L.M. Steendam[1,2], R.H. Wimmers[1], Y. Koop[1,2], I. Vaartjes[2]

[1] Hartstichting, Den Haag

[2] Julius Centrum voor Gezondheidswetenschappen en Eerstelijns Geneeskunde, Universitair Medisch Centrum Utrecht, Utrecht

Methode

Sterftecijfers zijn afkomstig uit de doodsoorzakenstatistieken van het CBS. Ziekenhuisopnamen zijn op basis van gegevens van Dutch Hospital Data. De gebruikte ICD-10 codes voor hart- en vaatziekten zijn. ICD-10 codes Q20-28 en P29.3, ICD-9 codes 745-747.

Resultaten

Tabel 1. Kerncijfers over aangeboren hartafwijkingen naar leeftijd en geslacht in Nederland in 2024

		Absolute aantallen	Gem. lft	0-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	≥90
Ziekenhuisopnamen±	Mannen	1136	18	816	74	77	88	59	17	----5[a]----	
	Vrouwen	1037	18	755	61	68	63	52	30	----8[a]----	
	Totaal	2173	18	1571	135	145	151	111	47	----13[a]----	
Dagopnamen±	Mannen	886	35	373	130	104	136	112	--------31[a]--------		
	Vrouwen	1054	33	520	135	165	109	83	--------42[a]--------		
	Totaal	1940	34	893	265	269	245	195	--------73[a]--------		

		Absolute aantallen	Gem. lft	0-1	>1
Sterfte†	Mannen	40	21	22	18
	Vrouwen	27	38	10	17
	Totaal	67	30	32	35

		Gemiddeld aantal dagen	0-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	≥90
Gemiddeld aantal ligdagen in het ziekenhuis±	Mannen	8	9	5	3	4	4	5	1	0
	Vrouwen	8	9	3	3	3	4	4	5	4
	Totaal	8	9	4	3	4	4	4	3	4

± Op basis van gegevens van Dutch Hospital Data. ICD-10 codes Q20-28 en P29.3, ICD-9 codes 745-747. Let op, deze cijfers gaan over het aantal opnames, niet het aantal individuele patiënten

[a] Vanwege privacy redenen zijn sommige leeftijdscategorieën samengevoegd

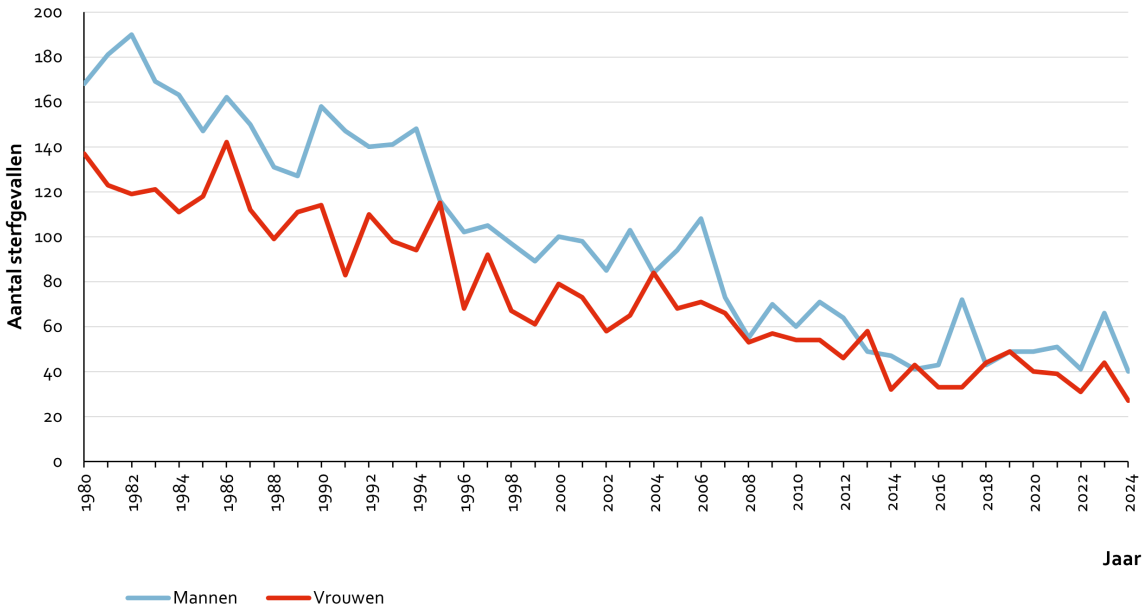
† Op basis van gegevens van het Centraal Bureau voor de Statistiek. ICD-10 codes Q20-28 en P29.3, ICD-9 codes 745-747

Sterfte

Er zijn in 2024 40 mannen overleden aan aangeboren hartafwijkingen en 27 vrouwen. In 2024 was het aandeel van aangeboren hartafwijkingen aan de totale hart- en vaatziekten sterfte <1% voor mannen en voor vrouwen. Van de gehele sterfte vanwege aangeboren hartafwijkingen is 48% in de leeftijdscategorie 0 tot 1 jaar. De gemiddelde leeftijd van overlijden aan aangeboren hartafwijkingen is 21 jaar bij mannen en 38 jaar bij vrouwen.

Absolute sterfte aan aangeboren hartafwijkingen nam in de periode 1980-2024 af bij zowel mannen als vrouwen. De totale daling in sterfte vanwege aangeboren hartafwijkingen over de periode 1980-2024 was 76% bij mannen en 80% bij vrouwen.

Figuur 1. Absoluut aantal sterfgevallen vanwege aangeboren hartafwijking
Bron CBS



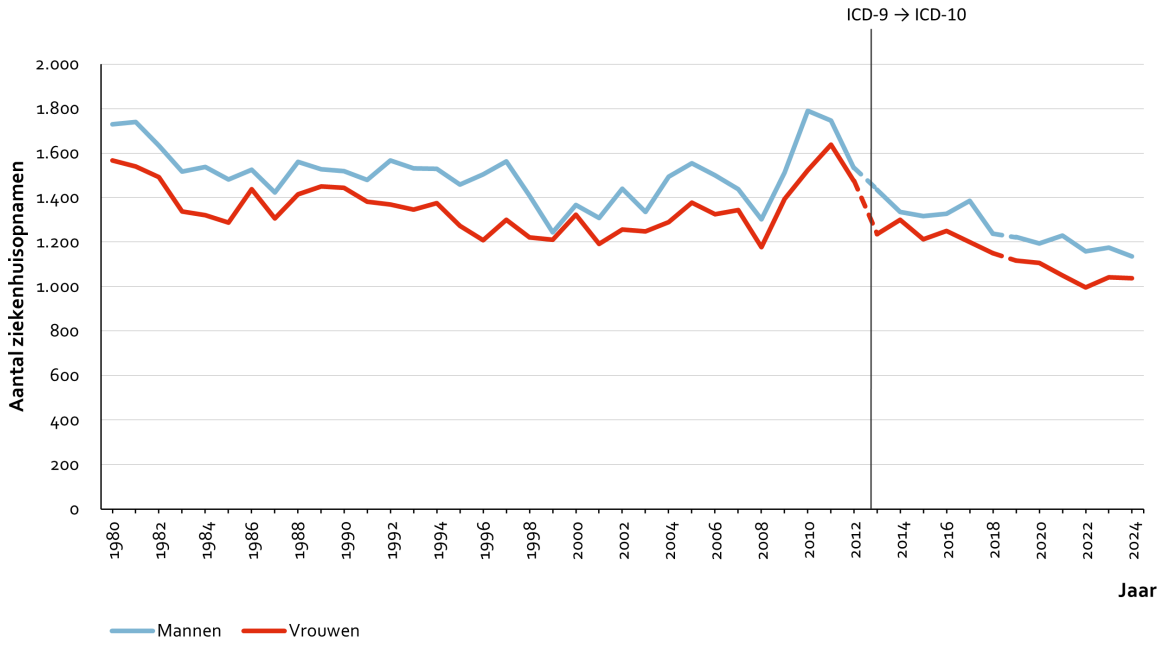
Ziekenhuisopnamen

In 2024 vonden er 2.173 ziekenhuisopnamen wegens aangeboren hartafwijkingen plaats, waarvan 1.136 opnamen van mannen en 1.037 van vrouwen. De gemiddelde leeftijd bij een ziekenhuisopname vanwege aangeboren hartafwijkingen was 18 jaar bij zowel mannen als vrouwen. Het gemiddelde aantal ligdagen voor aangeboren hartafwijkingen is voor mannen en vrouwen 8 dagen. Het aantal ligdagen is het hoogst in de leeftijdscategorie 0-29 jaar, namelijk 9 dagen voor zowel mannen als vrouwen.

In de periode 1980 tot 2008 is er een lichte daling zichtbaar in het absolute aantal ziekenhuisopnamen. Vanaf 2008 is er een stijging zichtbaar en vanaf 2010 daalt het aantal ziekenhuisopnamen opnieuw, waarbij deze daling sinds 2022 stagneert. Deze trend is zowel bij mannen als bij vrouwen zichtbaar en na correctie voor bevolkingsopbouw blijft deze trend vergelijkbaar met de absolute aantallen. De daling over de gehele periode van 1980 tot 2024 in het voor de bevolkingsopbouw gecorrigeerde aantal ziekenhuisopnamen per 100.000 is 36% voor mannen en 35% voor vrouwen.

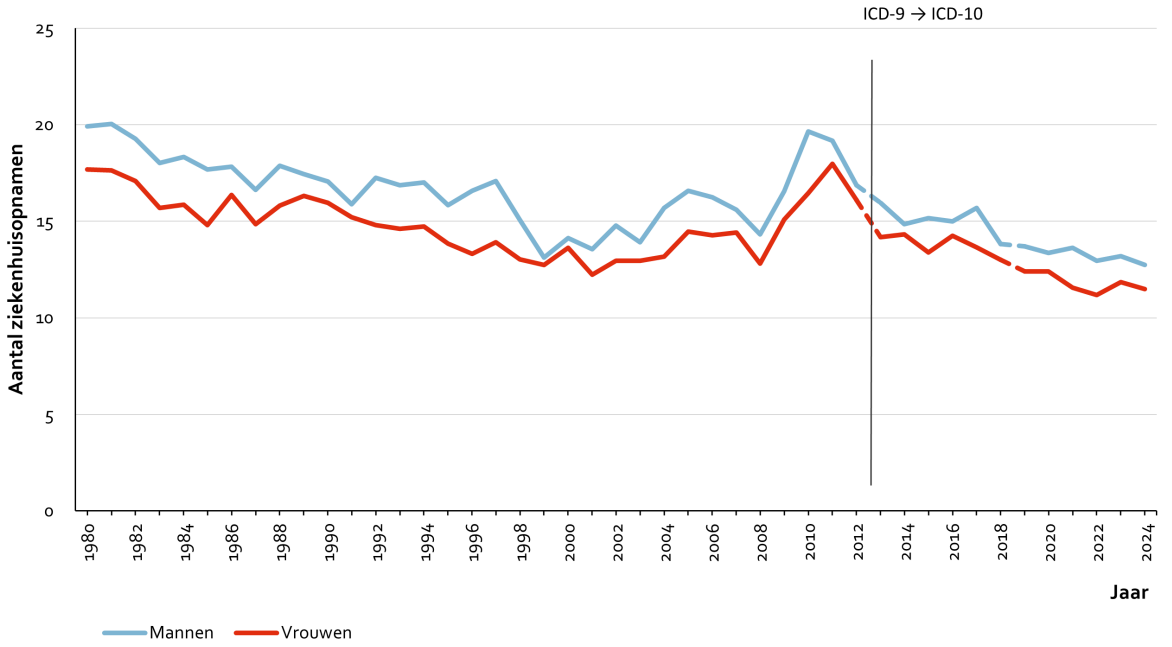
Figuur 2. Absoluut aantal ziekenhuisopnamen vanwege aangeboren hartafwijking

Bron DHD



Figuur 3. Aantal ziekenhuisopnamen vanwege aangeboren hartafwijking per 100.000 gecorrigeerd voor bevolkingsopbouw

Bron DHD



* Omwille van verschillende veranderingen zijn de cijfers na 2012 en van 2019 minder goed vergelijkbaar met de cijfers van de jaren ervoor. Om deze reden worden deze cijfers gestippeld weergegeven. (Zie Hart- en vaatziekten in Nederland 2020, p36)

Dagopnamen

In 2024 vonden er 1.940 dagopnamen plaats vanwege aangeboren hartafwijkingen, waarvan 886 van mannen en 1.054 van vrouwen. De leeftijd voor een dagopname ligt ongeveer 15 jaar hoger dan de gemiddelde leeftijd voor een ziekenhuisopname. Voor een dagopname vanwege aangeboren hartafwijking was de gemiddelde leeftijd in 2024 35 jaar voor mannen en 33 jaar voor vrouwen.