

# Jaarcijfers

**Perifeer arterieel vaatlijden  
2022**

# Inhoudsopgave

Basiscijfers perifeer arterieel vaatlijden 2022	4
Sterfte	5
Prognose	6
Ziekenhuisopnamen	8
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 perifeer arterieel vaatlijden 2022**

Y. Koop<sup>1,2</sup>, R.H. Wimmers<sup>1</sup>, M.L. Bots<sup>2</sup>, I. Vaartjes<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Hartstichting, Den Haag

<sup>2</sup> Julius Centrum voor Gezondheidswetenschappen en Eerstelijns Geneeskunde, Universitair Medisch Centrum Utrecht, Utrecht

Tabel 1. Kerncijfers over perifere arterieel vaatlijden naar leeftijd en geslacht in Nederland in 2022



		Absolute aantallen	Gem. lft	0-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	≥90	
Sterfte <sup>†</sup>	Mannen	141	80			-----25 <sup>a</sup> -----			70	87	29	
	Vrouwen	178	83			-----28 <sup>a</sup> -----			43	86	64	
	Totaal	319	82			-----53 <sup>a</sup> -----			113	173	93	
Ziekenhuisopnamen <sup>‡</sup>	Mannen	1.540	71	-----36 <sup>a</sup> -----			173	467	593	245	26	
	Vrouwen	985	74	-----21 <sup>a</sup> -----		67	252	344	253	48		
	Totaal	2.525	72	-----57 <sup>a</sup> -----		240	719	937	498	74		
Dagopnamen <sup>‡</sup>	Mannen	1.505	70	-----59 <sup>a</sup> -----			183	487	556	209	11	
	Vrouwen	797	71	-----42 <sup>a</sup> -----		78	207	305	150	15		
	Totaal	2.302	71	-----101 <sup>a</sup> -----		261	694	861	359	26		
			<b>Gemiddeld aantal dagen</b>		<b>0-29</b>	<b>30-39</b>	<b>40-49</b>	<b>50-59</b>	<b>60-69</b>	<b>70-79</b>	<b>80-89</b>	<b>≥90</b>
Gemiddeld aantal ligdagen in het ziekenhuis <sup>‡</sup>	Mannen	4		-----8 <sup>a</sup> -----		4	3	4	4	8		
	Vrouwen	4		-----4 <sup>a</sup> -----		3	3	4	4	6		
	Totaal	4		-----6 <sup>a</sup> -----		3	3	4	4	7		
Prognose na eerste ziekenhuisopname <sup>+/-</sup>			<b>Percentage</b>		<b>&lt;75</b>	<b>75-84</b>	<b>≥85</b>					
30-dagen sterfte	Mannen	2,4			1,2	4,3	8,9					
	Vrouwen	3,2			0,9	4,8	10,9					
	Totaal	2,7			1,1	4,5	10,1					
1-jaar sterfte	Mannen	11,3			6,3	19,1	40,9					
	Vrouwen	12,9			5,3	17,4	40,7					
	Totaal	11,9			5,9	18,4	40,8					
5-jaar sterfte	Mannen	34,9			23,7	54,5	80,7					
	Vrouwen	35,2			20,2	50,8	78,6					
	Totaal	35,0			22,5	54,7	79,4					

<sup>a</sup>Vanwege privacy redenen zijn de leeftijdscategorieën samengevoegd

<sup>†</sup> Op basis van gegevens van het Centraal Bureau voor de Statistiek: ICD-10 codes I73.9, ICD-9 codes 443.9

<sup>‡</sup> Op basis van gegevens van Dutch Hospital Data: ICD-10 codes I73.9, ICD-9 codes 443.9. Let op, deze cijfers gaan over het aantal opnames, niet het aantal individuele patiënten

## Sterfte

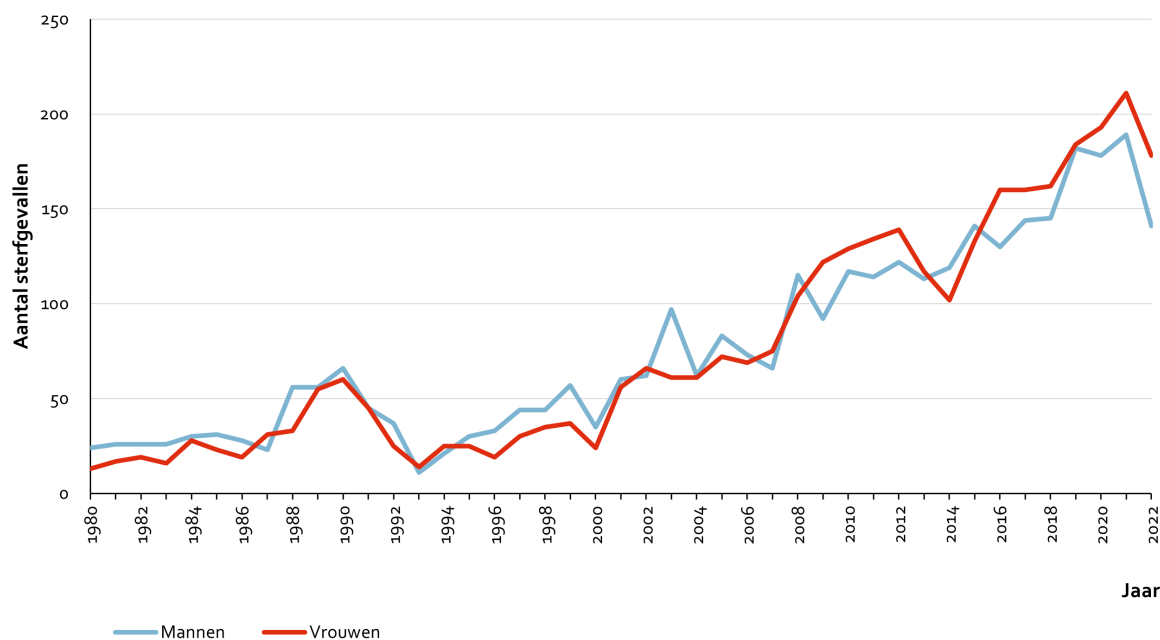
In 2022 was het aandeel van perifere vaatlijden aan de totale hart- en vaatziekten sterfte 1%. Er zijn in 2022 141 mannen overleden aan perifere vaatlijden en 178 vrouwen. Tot de leeftijd van 80 jaar overlijden er meer mannen dan vrouwen aan perifere vaatlijden, in de leeftijdscategorie 80-89 jaar overlijden er even veel mannen als vrouwen en vanaf 90 jaar

meer vrouwen. In deze leeftijdsgroep is het absolute aantal vrouwen ook hoger dan het aantal mannen. De gemiddelde leeftijd van overlijden aan perifeer vaatlijden is 80 jaar bij mannen en 83 jaar bij vrouwen. Absolute sterfte aan perifeer vaatlijden nam in de periode 1980-2022 toe, deze stijging is het sterkt vanaf 2000. Deze stijging is voor mannen en vrouwen vergelijkbaar.

**Figuur 1. Absoluut aantal sterfgevallen vanwege perifeer arterieel vaatlijden**



Bron CBS



## Prognose

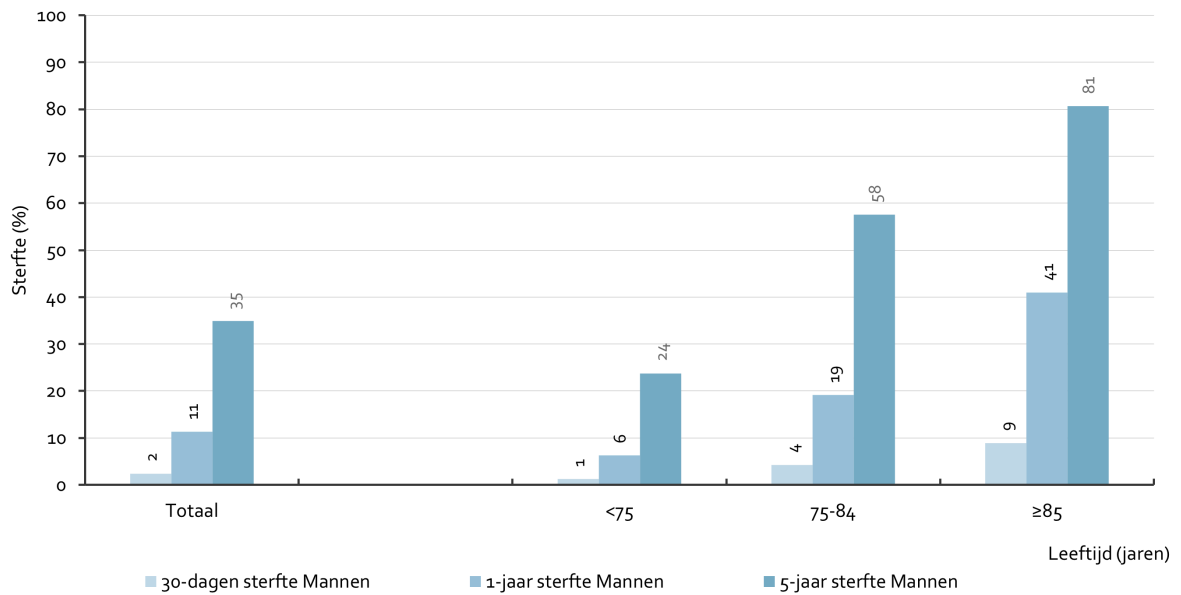
De prognose na de eerste ziekenhuisopname voor perifeer arterieel vaatlijden is berekend op basis van de sterfte tussen 2010 en 2019. De 30 dagen, 1 jaar en 5 jaar sterfte zijn voor mannen respectievelijk 2.4%, 11.3% en 34.9% en voor vrouwen 3.2%, 12.9% en 35.2%. In de figuren is de sterfte na de eerste ziekenhuisopname per leeftijdsgroep voor mannen en vrouwen zichtbaar.

**Figuur 2** Totaal PAV. 30-dagen, 1- en 5 jaar sterfte in percentages, naar leeftijd en geslacht

Bron: CBS/DHD



**Mannen**

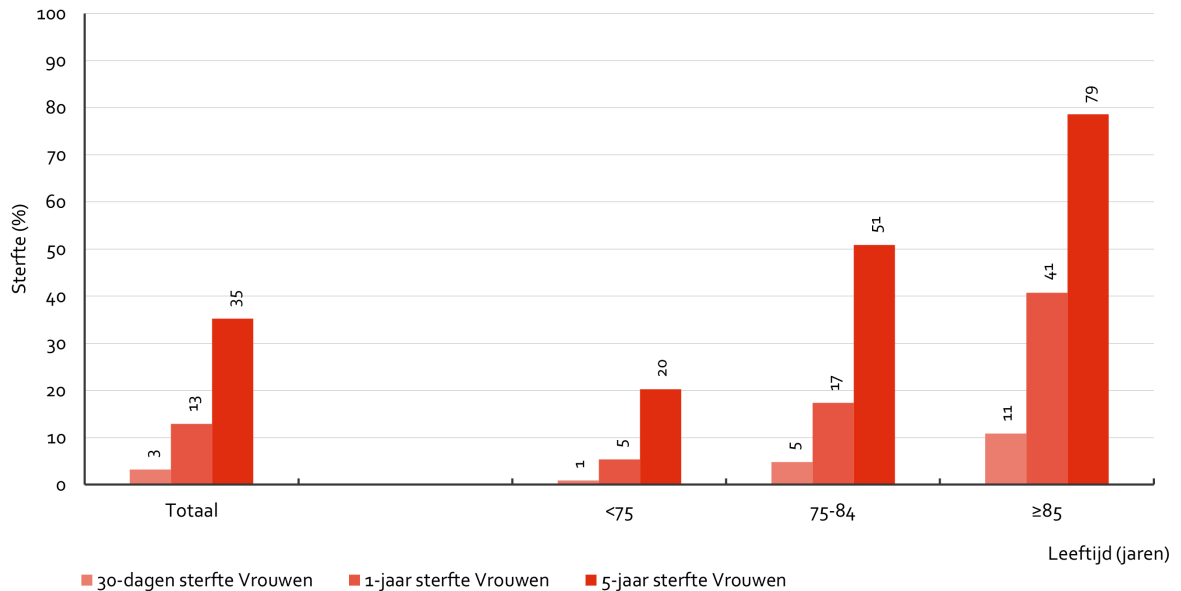


**Figuur 3** Totaal PAV. 30-dagen, 1- en 5 jaar sterfte in percentages, naar leeftijd en geslacht

Bron: CBS/DHD



**Vrouwen**



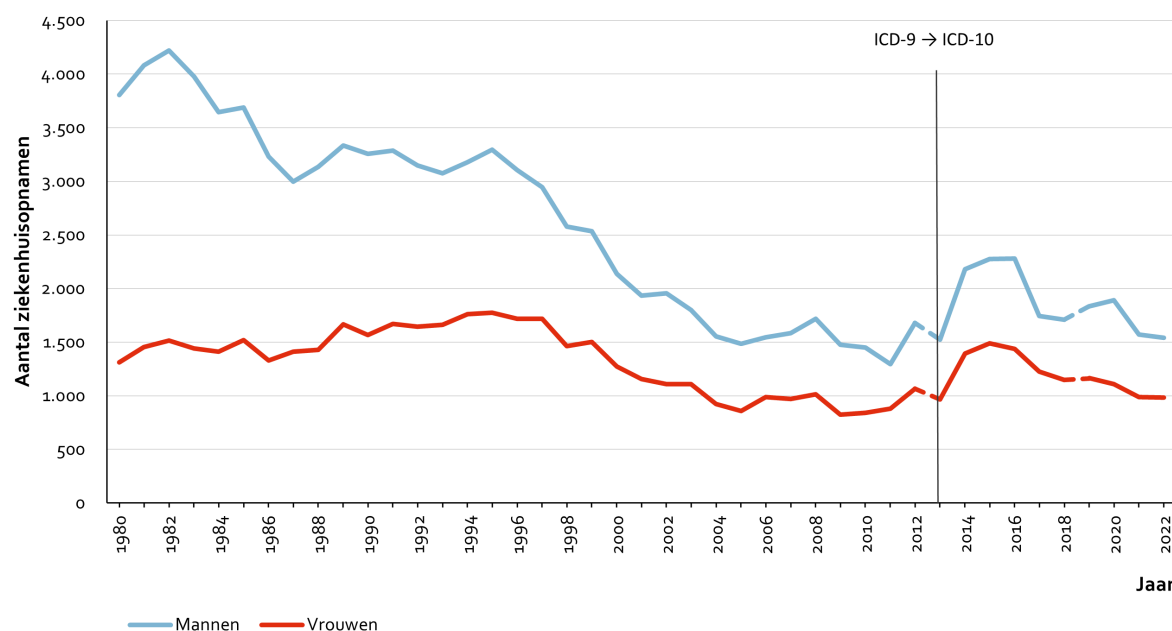
## Ziekenhuisopnamen

In 2022 vonden er 2.525 ziekenhuisopnamen wegens perifeer vaatlijden plaats, waarvan 1.540 opnamen van mannen en 985 van vrouwen. Dit zijn 4 opnamen per dag voor mannen en 3 opnamen per dag voor vrouwen. De gemiddelde leeftijd bij een ziekenhuisopname vanwege perifeer vaatlijden was 71 jaar bij mannen en 74 jaar bij vrouwen. In 2022 staan er 5 observaties vanwege perifeer vaatlijden geregistreerd, waarvan 4 observaties voor mannen en 1 voor vrouwen. Het gemiddelde aantal ligdagen voor perifeer vaatlijden is voor zowel mannen en vrouwen gelijk, namelijk 4 dagen.

In de periode 1980 tot 2022 is het aantal ziekenhuisopnamen voor perifeer vaatlijden gedaald, de daling is het sterkst voor mannen met 60%, voor vrouwen is de daling 25%.

**Figuur 4. Absoluut aantal ziekenhuisopnamen voor perifeer arterieel vaatlijden**

Bron DHD



## Dagopnamen

In 2022 vonden er 2.302 dagopnamen plaats vanwege perifeer vaatlijden, waarvan 1.505 van mannen en 797 van vrouwen. De gemiddelde leeftijd bij een dagopname vanwege perifeer vaatlijden was in 2022 70 jaar voor mannen en 71 jaar voor vrouwen. De meeste dagopnamen vinden plaats in de leeftijdsgroep 70-79 jaar.