

## Indicatoren kwaliteit huisartsen zorg bij patiënten met Hartfalen

Versie 1.0  
maart 2020

### Specificaties

Het NHG maakt Standaarden voor de huisarts. Voor het interne kwaliteitsbeleid van de huisarts(praktijk) maakt het NHG indicatoren voor het medisch handelen, o.a. voor gebruik als spiegelinformatie. Deze indicatoren raken de kern van de NHG-standaard, zijn betrouwbaar, beperkt in aantal en worden verzameld in het reguliere zorgproces.

Deze indicatoren zijn ontwikkeld ten behoeve van het eigen kwaliteitsbeleid van huisarts of zorggroep. Deze indicatoren zijn niet getoetst aan de criteria van ZINL voor gebruik voor externe doeleinden. Voor meer informatie hieromtrent, zie:  
[https://www.nhg.org/sites/default/files/content/nhg\\_org/images/rapport-ketenindicatoren\\_voor\\_inkoop-28sep17.pdf](https://www.nhg.org/sites/default/files/content/nhg_org/images/rapport-ketenindicatoren_voor_inkoop-28sep17.pdf)

Gebaseerd op de NHG Standaard Hartfalen, 2010

Inclusie:  
Hartfalen, ICPC K77.02

## Beschrijving van benodigde data per indicator

Volgnummer: nummering van alle benoemde indicatoren

Indicatornummer: nummering van de door het NHG beschreven indicatoren

volgnr.	ind. nr.	omschrijving	type	opmerkingen
		<b>Descriptief deel, populatie in beeld</b>		
1		% patiënten met hartfalen in praktijkpopulatie noemer: vaste, ingeschreven patiënten	descriptief	
2		% patiënten met hartfalen onder behandeling in de eerste lijn (hoofdbehandelaar is huisarts) in praktijkpopulatie noemer: vaste, ingeschreven patiënten	descriptief	
3		% patiënten met hartfalen onder behandeling in de eerste lijn (hoofdbehandelaar is huisarts) en 12 maanden of meer ingeschreven in de praktijk in praktijkpopulatie noemer: vaste, ingeschreven patiënten	descriptief	
		<b>Deelpopulatie met HF, descriptief</b>		
4	1	% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen noemer: patiënten met hartfalen	proces	
5		% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen met systolisch hartfalen noemer: patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen	descriptief	
6		% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen met gecombineerd hartfalen noemer: patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen	descriptief	

7		% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen met diastolisch systolisch hartfalen  noemer: patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen	descriptief	
		<b>Monitoring</b>		
8	2	% patiënten met hartfalen met registratie ernst hartfalen in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen	proces	
9		% patiënten met hartfalen en registratie ernst hartfalen met klachten graad I in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen en registratie 'ernst hartfalen'	descriptief	
10		% patiënten met hartfalen en registratie ernst hartfalen met klachten graad II in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen en registratie 'ernst hartfalen'	descriptief	
11		% patiënten met hartfalen en registratie ernst hartfalen met klachten graad III in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen en registratie 'ernst hartfalen'	descriptief	
12		% patiënten met hartfalen en registratie ernst hartfalen met klachten graad IV in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen en registratie 'ernst hartfalen'	descriptief	
13	3	% patiënten met hartfalen en registratie contra-indicatie hartfalen  noemer: patiënten met hartfalen	proces	

		<b>LO</b>		
14	4	% patiënten met hartfalen met een registratie van de syst. bloeddruk (praktijk, thuis, 24-uur, 30 minuten) in de afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen	proces	
15	5	% patiënten met hartfalen en leeftijd jonger dan 70 jaar (< 70 jaar) en registratie syst. bloeddruk in afgelopen 12 maanden met een adequaat gereguleerde bloeddruk (praktijk, thuis, 24-uur, 30 minuten) in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen en leeftijd jonger dan 70 jaar (< 70 jaar) en registratie syst. bloeddruk in afgelopen 12 maanden	outcome	
16	6	% patiënten met hartfalen en registratie van de polsfrequentie in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen	proces	
17	7	% patiënten met hartfalen en registratie gewicht in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen	proces	
		<b>Laboratoriumonderzoek</b>		
18	8	% patiënten hartfalen en registratie serum natrium in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen	proces	
19	9	% patiënten met hartfalen en registratie serum kalium in afgelopen 12 maanden  noemer: patiënten met hartfalen	proces	

20	10	% patiënten met hartfalen en registratie serum creatinine in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	
21	11	% patiënten met hartfalen en registratie eGFR in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	
		<b>Leefstijl</b>		
22	12	% patiënten met hartfalen en registratie rookgedrag noemer: patiënten met hartfalen	proces	
23	13	% patiënten met hartfalen waarbij de mate van lichaamsbeweging is geregistreerd in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	
24	14	% patiënten met hartfalen en registratie alcoholgebruik in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	
25	15	% patiënten met hartfalen met registratie over zoutinname in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen		
		<b>Behandeling</b>		
26	16	% patiënten met hartfalen en gebruik van NSAIDs in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	NSAIDs zijn gecontraïndiceerd bij hartfalen
27	17	% patiënten met hartfalen en gebruik van CA-antagonisten in afgelopen 12 maanden (liever niet) noemer: patiënten met hartfalen	proces	CA-antagonisten zijn gecontraïndiceerd bij hartfalen

28	18	% patiënten met syst. hartfalen en gebruik van ACE of A2 antagonist (> 2 voorschriften in afgelopen 12 maanden) (juist wel) noemer: patiënten met hartfalen	proces	RAS-remmers zijn geïndiceerd bij hartfalen
29	19	% patiënten met hartfalen en influenza vaccinatie in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	