

Indicatoren kwaliteit huisartsen zorg bij patiënten met Hartfalen

Versie 2.1

Oktober 2021

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

Gebaseerd op de NHG Standaard Hartfalen, versie 4, mei 2021

Inclusie:

Hartfalen, ICPC K77.02

Exclusies:

geen

Aanleiding versie 2: nieuwe versie NHG Standaard Hartfalen

De focus bij deze indicatoren is gericht op het beleid rond hartfalen. Patiënten met hartfalen kunnen geïnccludeerd zijn bij andere doelgroepen op basis van eventueel aanwezige andere diagnoses, bv. diabetes mellitus type 2 of hart- en vaatziekten.

Wijzigingen in versie 2 tov versie 1 van maart 2020

- Gebaseerd op nieuwe versie van de NHG Standaard Hartfalen, versie 4, mei 2021
- Type hartfalen gewijzigd, nieuwe diagn. bepaling, 4023, HFEF KH, type hartfalen naar ejectiefractie
- Indicator polsritme toegevoegd
- Indicator gebruik digoxine toegevoegd

- Indicator gebruik thiazidediuretica toegevoegd
- Diagnostische bepalingen voor eGFR: 1918, KREA O FB, creatinineklaring volgens Cockcroft; en 1919, KREM O FB, eGFR volgens MDRD: vervallen

Wijzigingen in versie 2.1 tov versie 2 van november 2021

- Indicator over roken aangepast: bepaling 4013, ROST AQ, toegevoegd en formules aangepast.

Volgnummer: nummering van alle benoemde indicatoren

Indicatornummer: nummering van de door het NHG beschreven indicatoren

volgnr.	ind. nr.	omschrijving	type	opmerkingen
		Descriptief deel, populatie in beeld		
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	
		Deelpopulatie met HF, descriptief		
4	1	% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen noemer: patiënten met hartfalen	proces	
5		% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen met HFpEF noemer: patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen	descriptief	
6		% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen met HFmrEF noemer: patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen	descriptief	
7		% patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen met HFrEF noemer: patiënten met hartfalen en registratie type hartfalen	descriptief	

		Monitoring		
8	2	% patiënten met hartfalen met registratie ernst klachten 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 klachten 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 klachten 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 klachten 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 klachten hartfalen'	descriptief	
13	3	% patiënten met hartfalen en registratie contra-indicatie hartfalen noemer: patiënten met hartfalen	proces	

		LO		
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 registratie van de polsfrequentie in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	
16	6	% patiënten met hartfalen en registratie van de polsritme 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	
		Laboratoriumonderzoek		
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	
		Leefstijl		
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		
		Behandeling		
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 bepaalde CA-antagonisten in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	bepaalde CA-antagonisten zijn gecontraïndiceerd bij hartfalen (bv. diltiazem of verapamil)
28	18	% patiënten met hartfalen en gebruik van digoxine in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	digoxine is gecontraïndiceerd (bij afwezigheid van atriumfibrilleren) bij hartfalen
29	19	% patiënten met hartfalen en gebruik van thiazidediuretica in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	thiazidediuretica worden ontraden bij hartfalen
30	20	% patiënten met HFmrEF of HFrEF en gebruik van ACE of A2 antagonist (≥ 3 voorschriften in afgelopen 12 maanden) in de groep patiënten met HFmrEF of HFrEF noemer: patiënten met hartfalen en HFmrEF of HFrEF	proces	RAS-remmers zijn geïndiceerd bij hartfalen bij HFmrEF of HFrEF
31	21	% patiënten met hartfalen en influenza vaccinatie in afgelopen 12 maanden noemer: patiënten met hartfalen	proces	