

bevolkingsonderzoek



Monitor bevolkingsonderzoek darmkanker

Patricia Otto, manager darmkankerscreening

*bevolking*sonderzoek



Monitor bevolkingsonderzoek darmkanker 2020



- In opdracht van het RIVM uitgevoerd door het IKNL
- Doel: bewaken kwaliteit bevolkingsonderzoek darmkanker en signaleren belangrijke trends
- Bronnen:
 - ScreenIT, het landelijke informatiesysteem voor het bevolkingsonderzoek darmkanker
 - Dutch Registration of Complications in Endoscopy (DRCE)
 - Centraal Bureau voor Statistiek (CBS)
 - Nederlandse Kankerregistratie (NKR)

In de Monitor 2020 zijn de resultaten opgenomen van alle personen die in 2020 zijn uitgenodigd voor het bevolkingsonderzoek darmkanker.



Doelgroep 2020

Doelgroep:	2.197.012
Uitgenodigd:	1.860.194





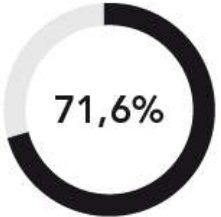

COVID-19

Door de COVID-19 uitbraak heeft het bevolkingsonderzoek naar darmkanker stilgelegen van 16 maart 2020 t/m 10 mei 2020. In deze periode werden geen nieuwe uitnodigingen verstuurd. Cliënten die al uitgenodigd waren werd gevraagd op een later moment deel te nemen.

Ondanks deze tijdelijke onderbreking en de voortdurende druk op de zorg, is het gelukt om uiteindelijk 85% van de doelgroep uit te nodigen voor deelname aan het bevolkingsonderzoek.



Deelname 2020: 71,6%

			2020 totaal	2019 totaal
doelgroep bevolkingsonderzoek	1.083.648	1.113.364	2.197.012	2.225.068
uitgenodigd	916.370	943.824	1.860.194	2.192.937
deelgenomen	631.189	700.685	1.331.874	1.573.662
deelnamegraad	 68,9%	 74,2%	 71,6%	 71,8%



Verwijscijfer 2020: 4,3%

Totaal aantal doorverwijzingen:	56.577
Mannen:	32.102
Eerste ronde	5,3%
Vervolgronde	5,1%
Vrouwen	24.475
Eerste ronde	3,4%
Vervolgronde	3,5%



Vervolgonderzoek

- No show intake 954 cliënten
- Negatief advies coloscopie 2.326 cliënten
- Van alle personen met een ongunstige ontlastingstest die een intakegesprek hebben gehad en het advies voor een kijkonderzoek hebben gekregen, heeft bij 98,5% het kijkonderzoek ook daadwerkelijk plaatsgevonden
- 84,7% van alle deelnemers met een ongunstige ontlastingstest heeft een kijkonderzoek van de darm ondergaan

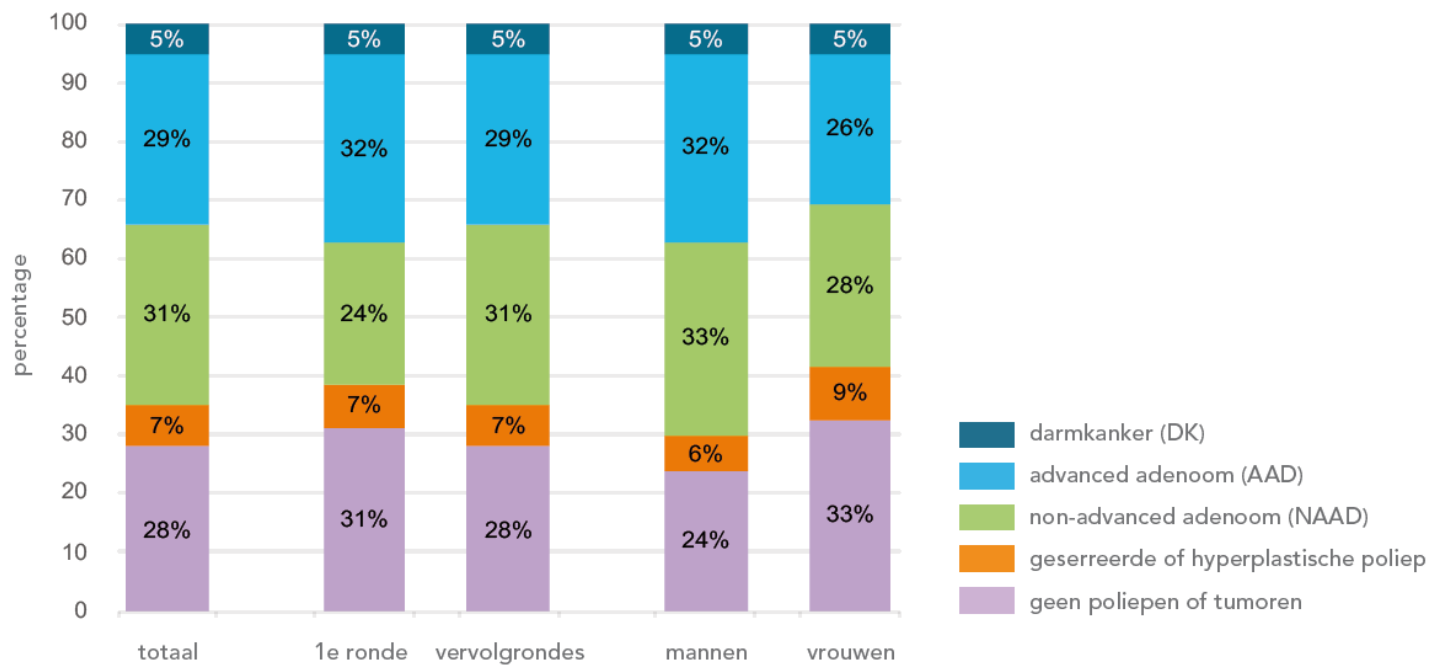


Resultaten coloscopie

	advanced adenomen	darmkanker
totaal	13.999	2.319
1e ronde	1.039	165
vervolgrondes	12.960	2.154
55 t/m 59 jaar	3.598	504
60 t/m 64 jaar	3.173	426
65 t/m 69 jaar	3.605	607
70+ jaar	3.623	782



Resultaten coloscopie naar uitnodigingsronde en geslacht





Complicaties binnen 30 dagen na coloscopie

in 2020, naar type en ernst van de complicatie (bron: complicatieregistratie (DCRE))

	mild		matig		ernstig		fataal	
	aantal	percentage *	aantal	percentage *	aantal	percentage *	aantal	percentage *
perforatie	12	0,027%	10	0,023%	8	0,018%	0	0,000%
bloeding	88	0,200%	91	0,207%	3	0,007%	0	0,000%
overig	31	0,070%	4	0,009%	4	0,009%	0	0,000%
onbekend	9	0,020%	3	0,007%	2	0,005%	1	0,002%
totaal	140	0,318%	108	0,245%	17	0,039%	1	0,002%

* Percentages complicaties zijn berekend op basis van het totaal aantal uitgevoerde kijkonderzoeken van de darm in 2020. Dit waren er 44.036. Het kan voorkomen dat een persoon meerdere kijkonderzoeken heeft ondergaan.



Intervalkankers

	2015	2016	2017
aantal intervalekankers na gunstige ontlastingstest	866	1.009	1.341
aandeel intervalekankers na gunstige ontlastingstest	0,11%	0,10%	0,10%
sensitiviteit	84,4%	81,9%	78,9%
specificiteit	94,2%	94,8%	95,3%



Trends over de tijd

	2018	2019	2020
Deelname	72,9%	71,8%	71,6%
Non-participatie	5,5%	3,7%	2,9%
Non-respons	21,6%	24,5%	25,5%
Verwijscijfer	4,5%	4,3%	4,3%
Deelname coloscopie na positieve FIT	83,4%	86,1%	84,7%
Reisafstand intakelocatie < 40 km	98,1%	94,8%	99,5%
Wachttijd intake binnen 15 werkdagen	73,6%	94,6%	86,8%
Wachttijd coloscopie binnen 15 werkdagen na intake	84,7%	80,1%	77,4%