



Behandeling van uitgezaaide darmkanker

Tineke Buffart
Internist-oncoloog
Amsterdam UMC

Darmkanker

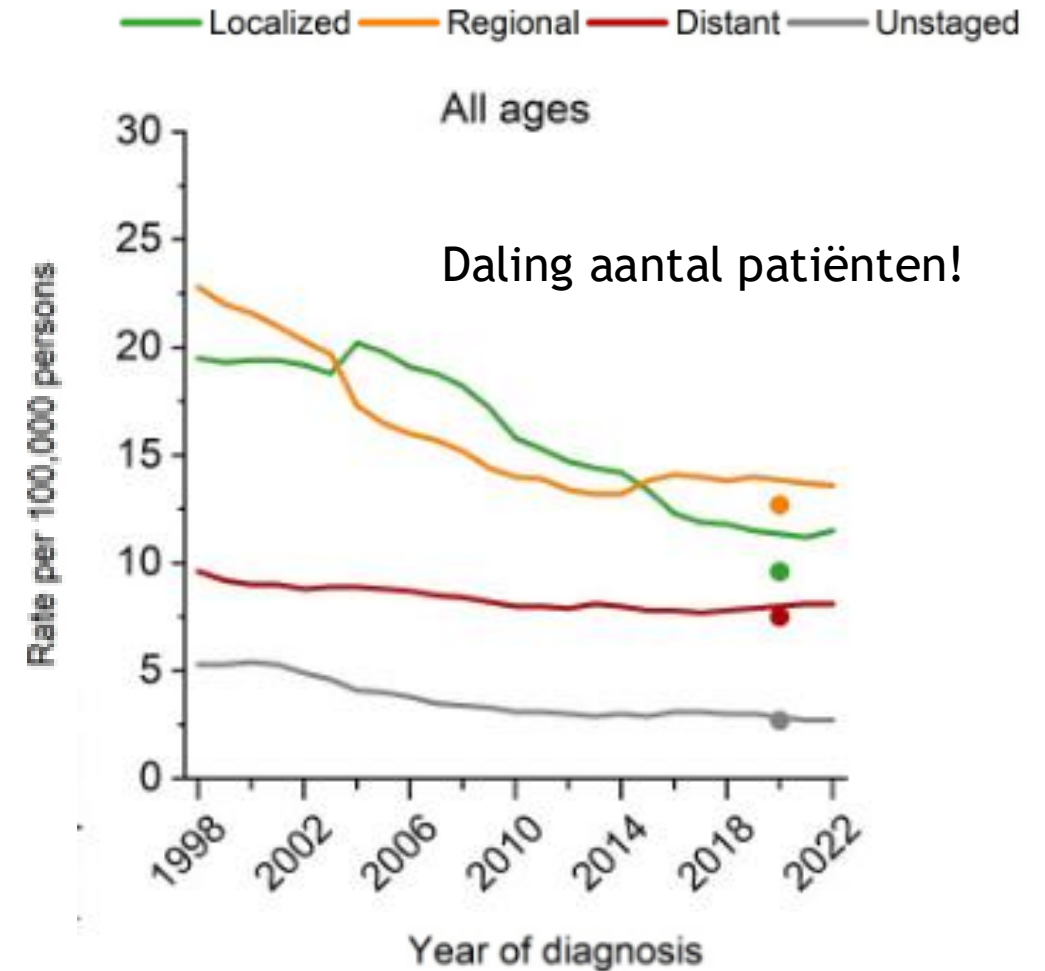


Komt veel voor!

2^e doodsoorzaak door kanker

In Nederland:

- ~12.000 nieuwe patiënten per jaar
- ~4.400 overlijden per jaar aan deze ziekte



Darmkanker

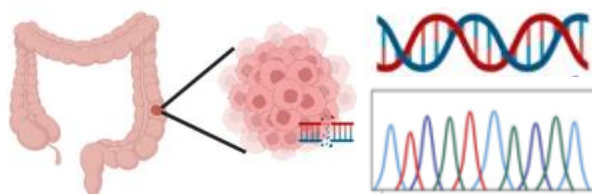


Niet één ziekte

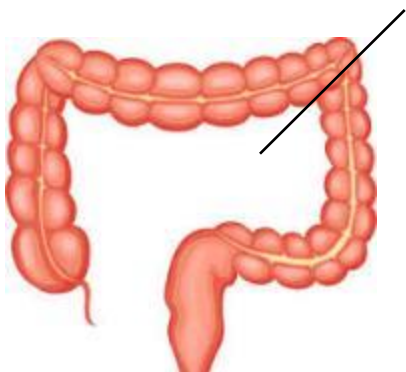
Verschillende subgroepen - Tumor eigenschappen

→ Behandeling

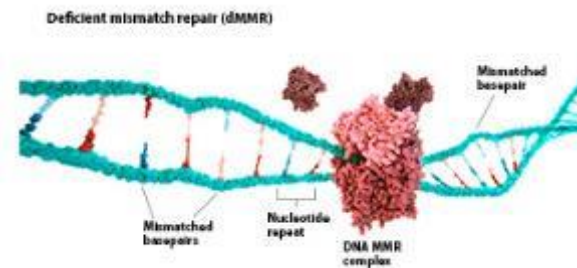
→ Overleving



Links versus rechtszijdig

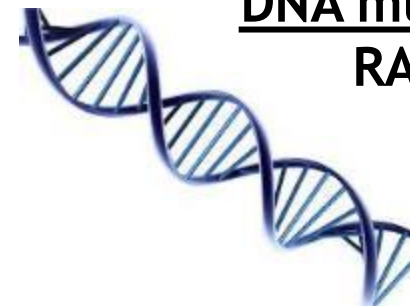


MSI versus MSS



Immuuntherapie?

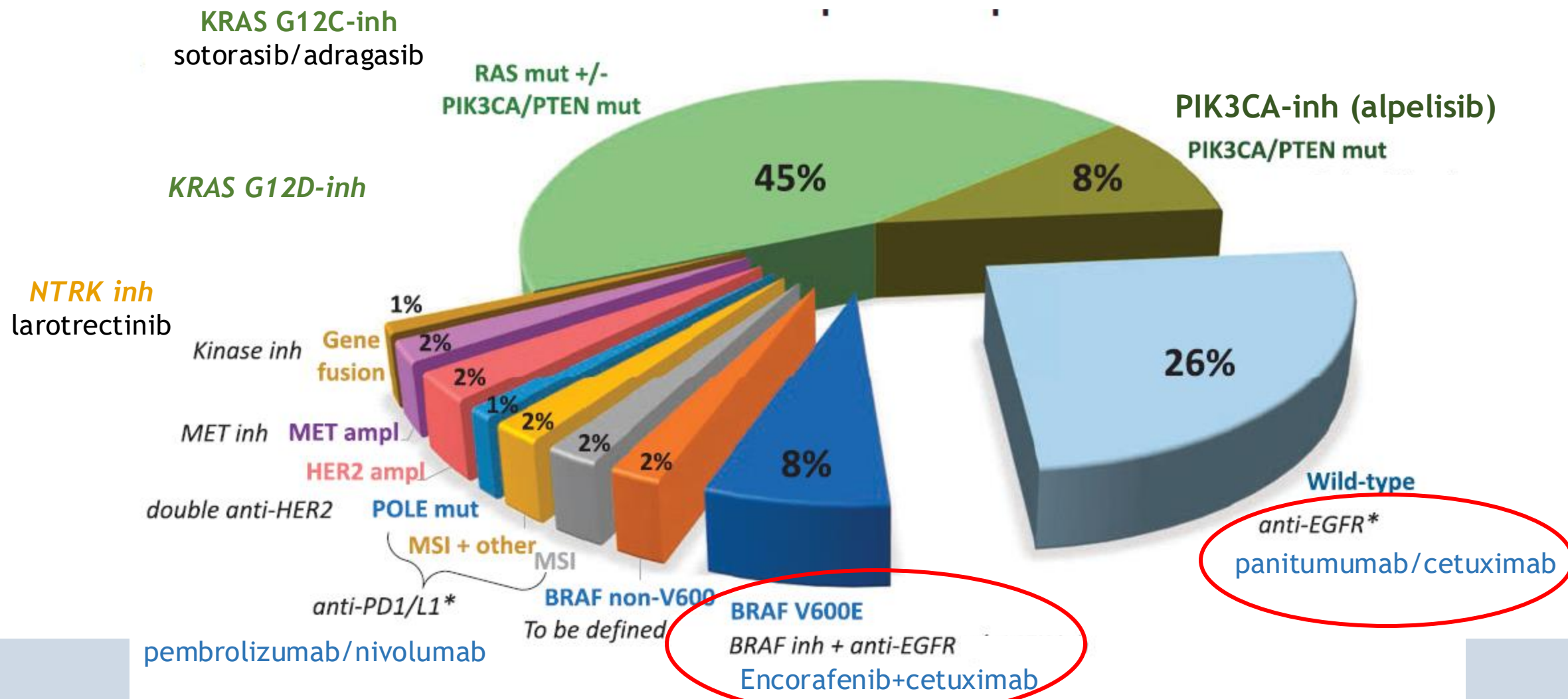
DNA mutaties RAS/BRAF



Doelgerichte therapie?



Darmkanker en mogelijkheden doelgerichte therapie (± chemotherapie)



Behandeling



Wat “kost” het

- Bijwerkingen
- Functioneren (fysiek, cognitief, sociaal)
- Ziekenhuisbezoeken (infuus/opname)



Wat levert het op

- Overlevingswinst
- Vermindering ziektelast

Behandeldoel!

Leeftijd?
Comorbiditeit (orgaanfunctie)
Cognitieve factoren
Persoonlijke doelen

Patiënt factoren

Tumor stadium
Tumor biologie (mutaties, beloop)
Ziekte symptomen

Ziekte factoren

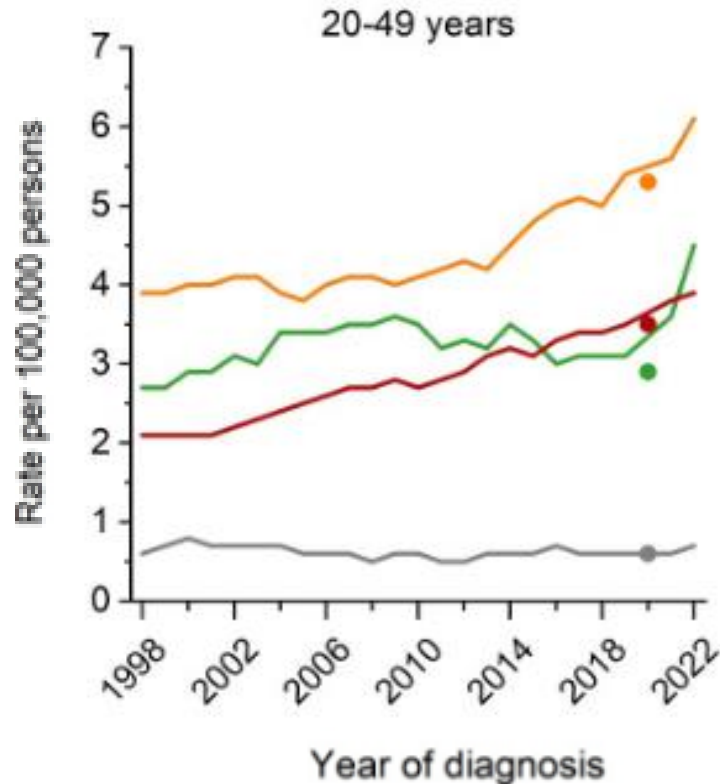
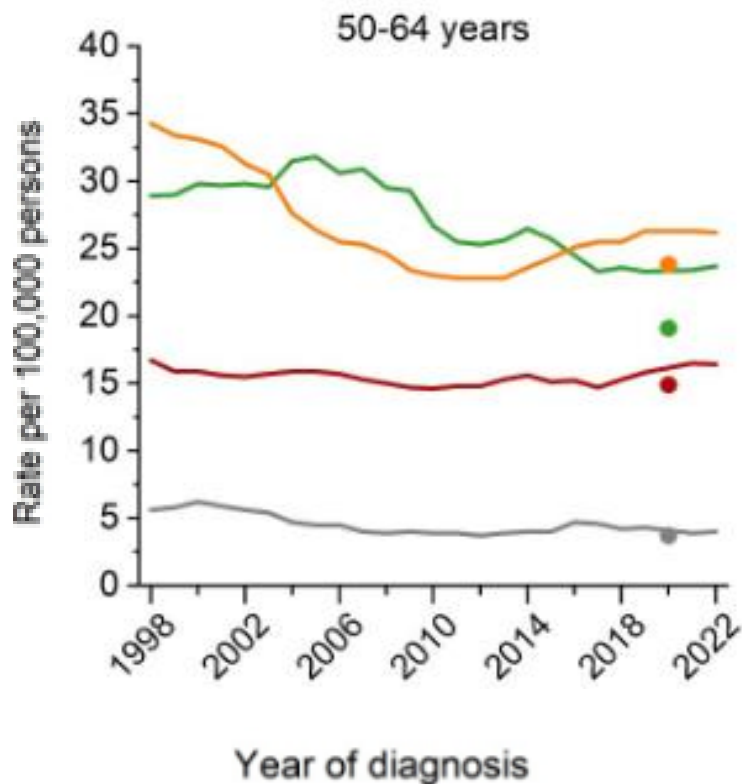
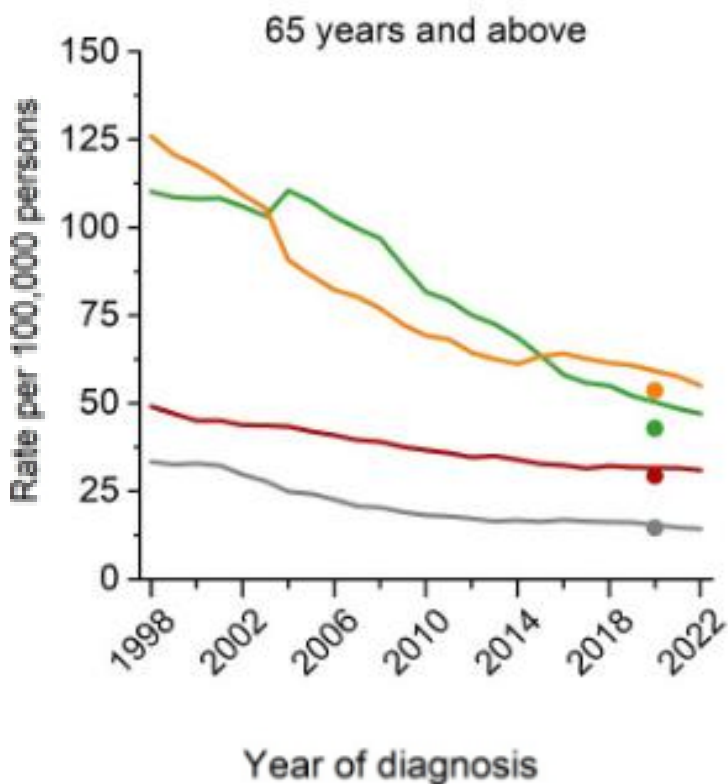
Genezing / Palliatief
Intensiteit behandeling
Bijwerkingen behandeling

Behandel factoren



Daling darmkanker bij ouderen, juist stijging bij jonge patiënten

Localized Regional Distant Unstaged



Situatie in Nederland



NKR 2016-2022
n = 81.796

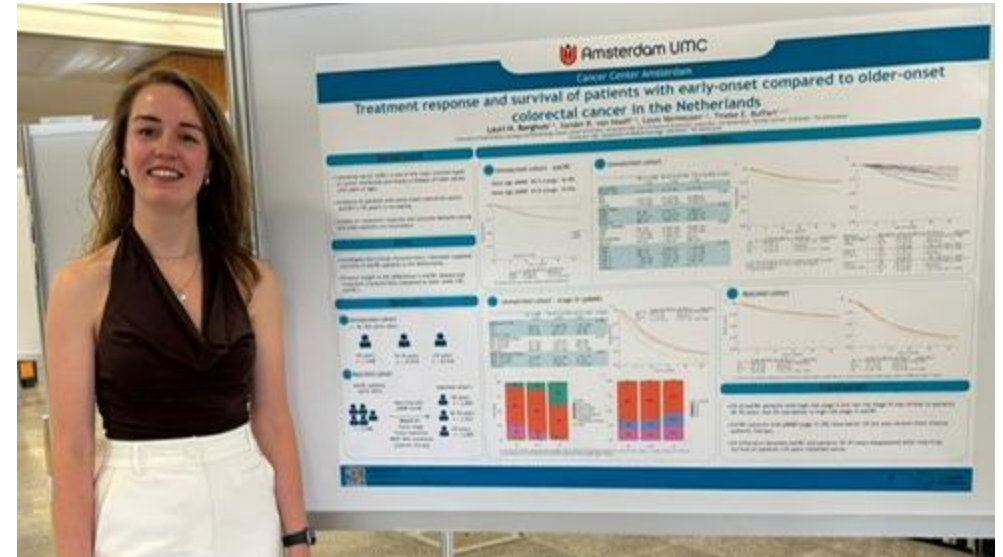
<50 jr
n = 3.948
4,8%



50-69 jr
n = 34.918
42,7%



≥70 jr
n = 42.930
52,5%



Situatie in Nederland

NKR 2016-2022
n = 81.796

<50 jr
 n = 3.948
 4,8%



50-69 jr
 n = 34.918
 42,7%

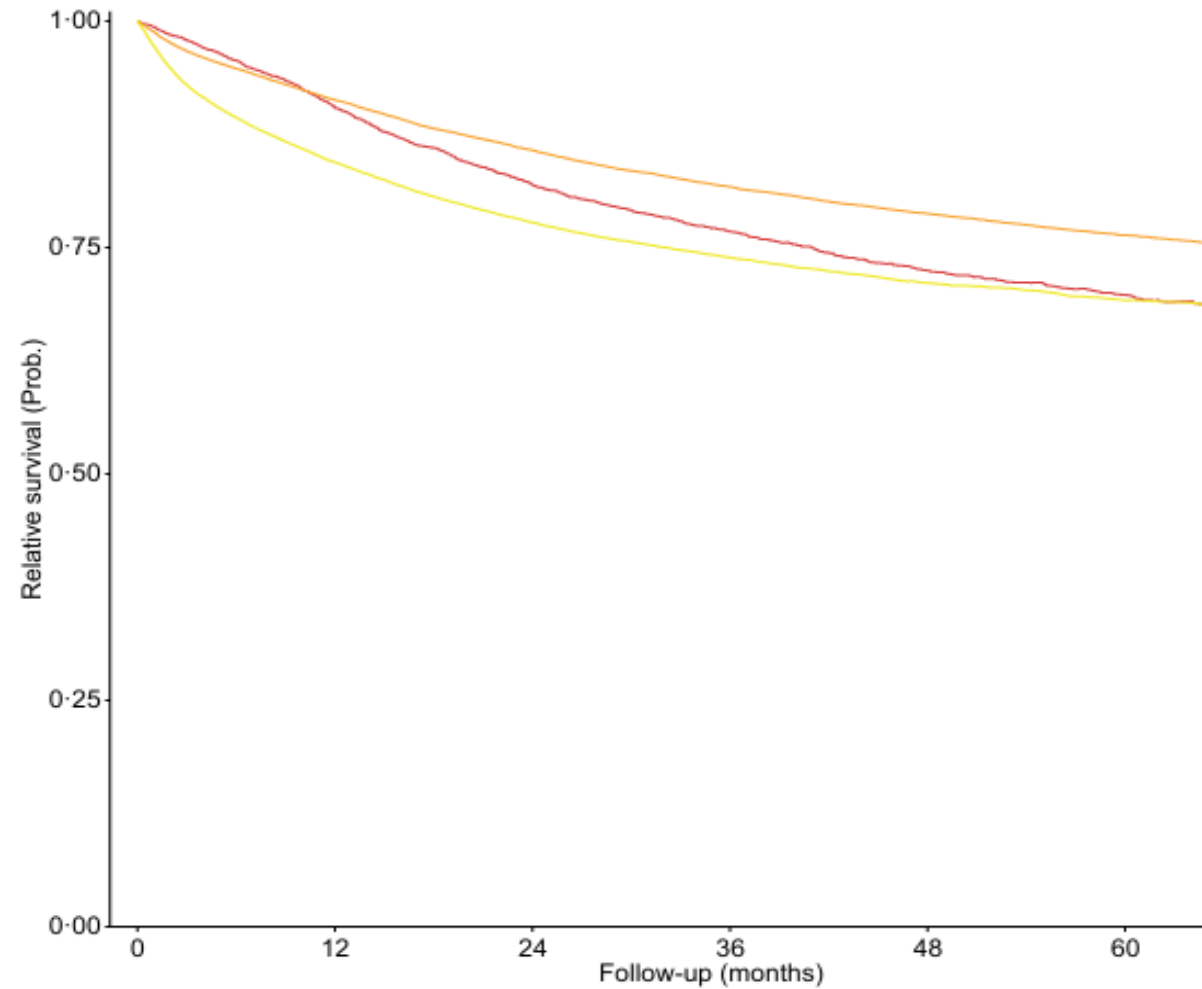


≥70 jr
 n = 42.930
 52,5%



	< 50 jr (%)	50-69 jr (%)	≥70 jr (%)
 Leeftijd (mediaan)	45 (41-48)	62 (57-66)	77 (73-82)
geslacht			
Man	52	58	55
vrouw	48	42	45
Locatie			
Rectum	36	33	25
Rectosigmoid	3	3	2
Links	38	36	30
Rechts	22	27	41
MMR status			
pMMR/MSS	91	92	82
dMMR/MSI	9	8	18
onbekend	n=588	n= 7486	n=30690
Stadium			
1	14	31	27
2	17	19	27
3	38	31	28
4	29	19	18
onbekend	n=14	n=344	n=1141

NKR 2016-2022

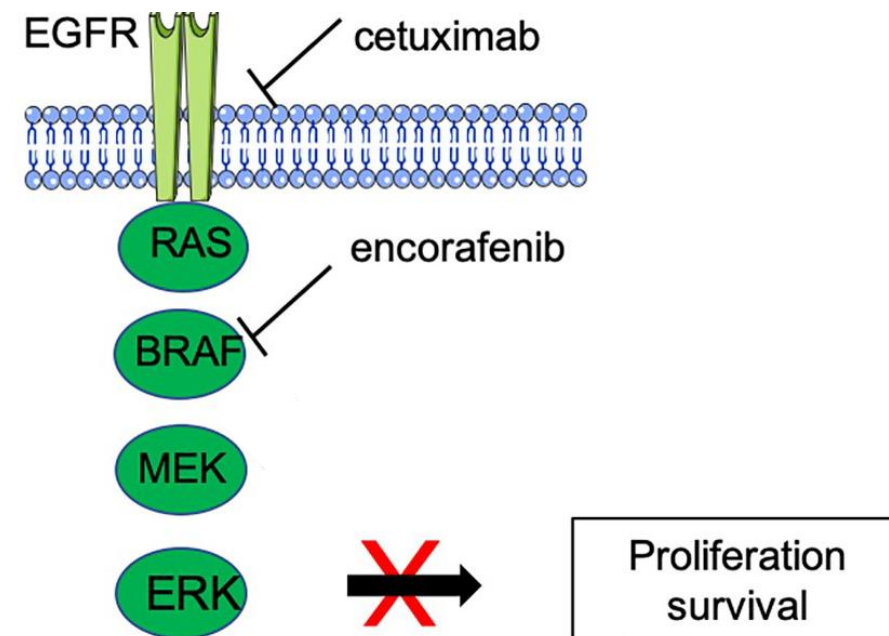


eoCRC 5 jr RS 70%
aoCRC 5 jr RS 76%
ooCRC 5 jr RS 69%

Stadium IV pMMR- uitzaaingen

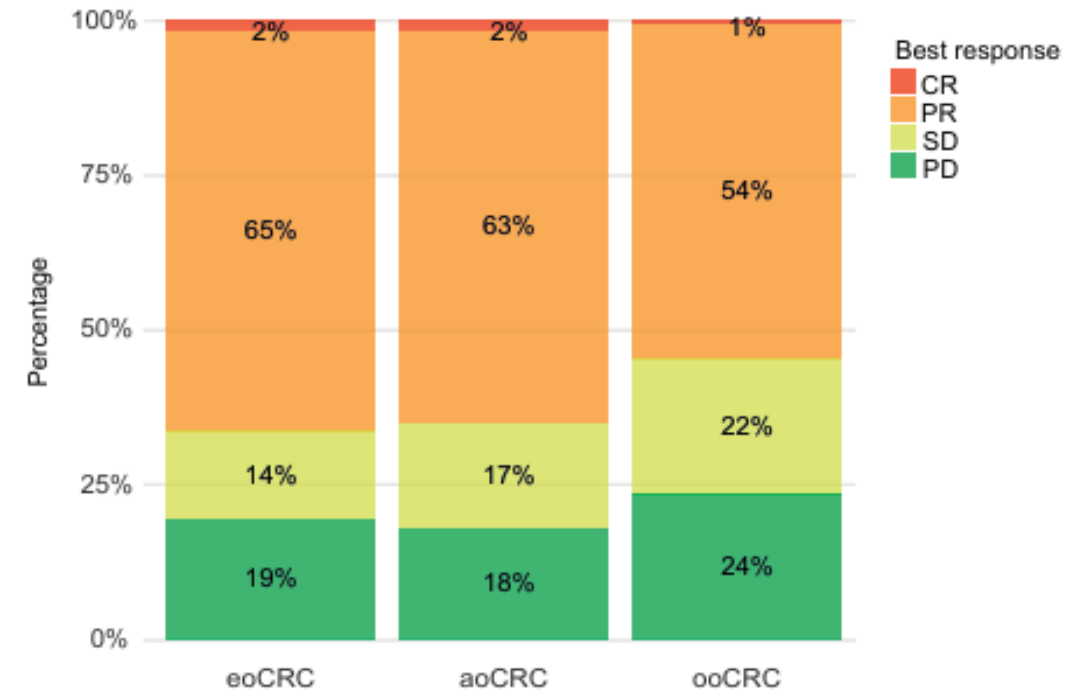
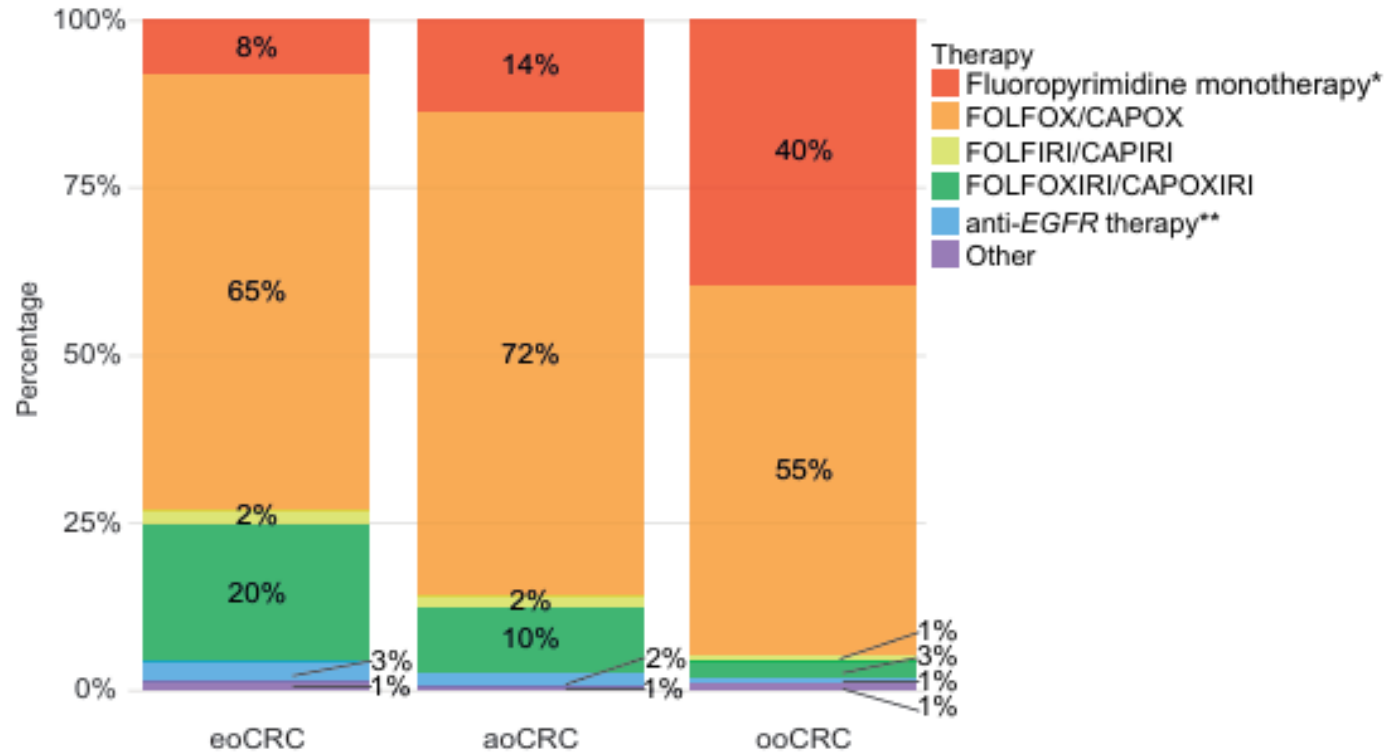


	n=956	n=4914	n=2539
	< 50 jr %	50-69 jr %	≥70 jr %
RAS			
Wild type	48	46	43
Mutatie	52	54	57
Onbekend	n=294	n=2073	n=1017
BRAF			
Wild type	89	85	86
Mutatie	11	15	14
Onbekend	n=357	n=2308	n=1145



Jonge patiënten iets minder vaak RAS/BRAF mutaties

Behandeling stadium IV

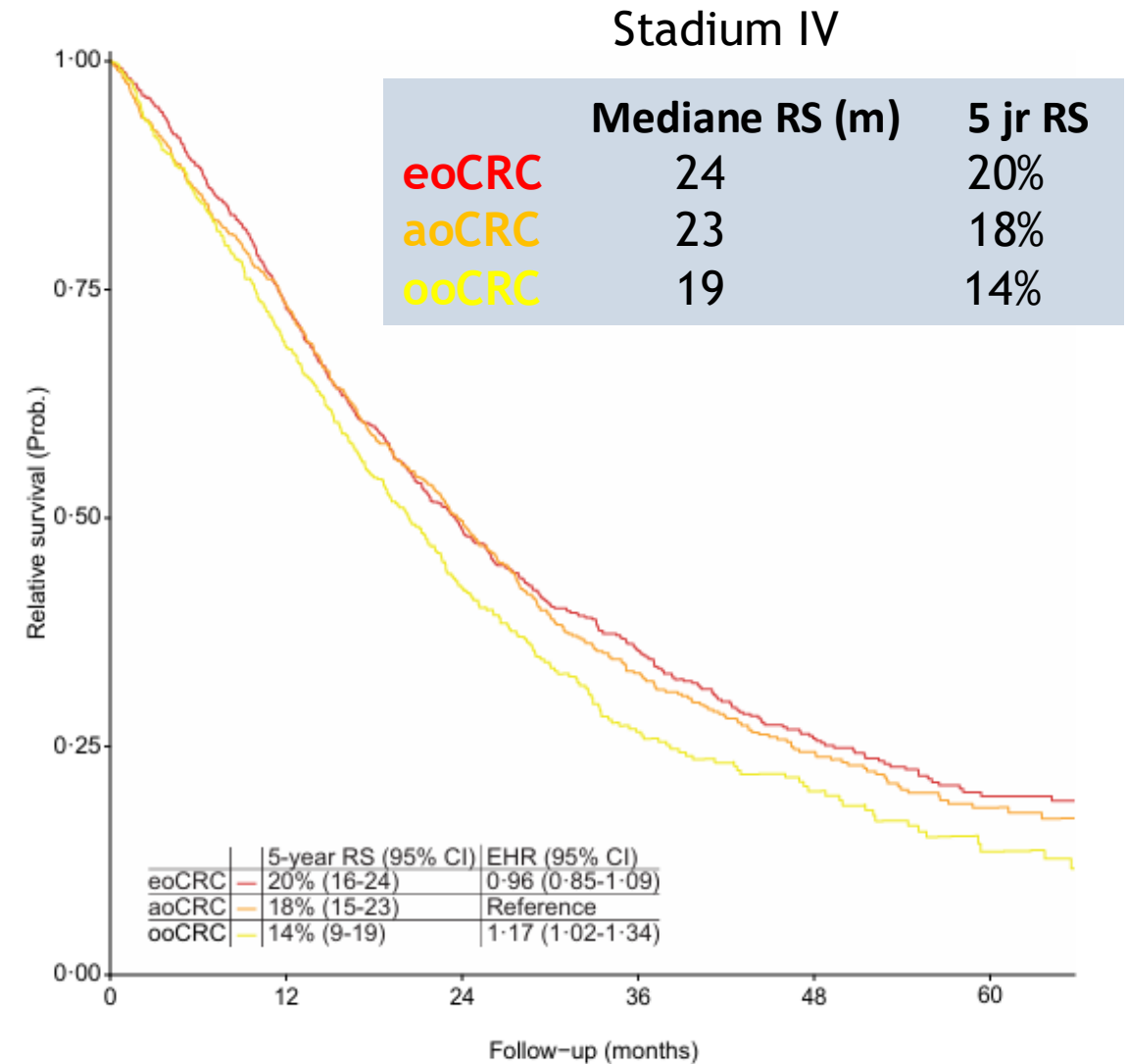
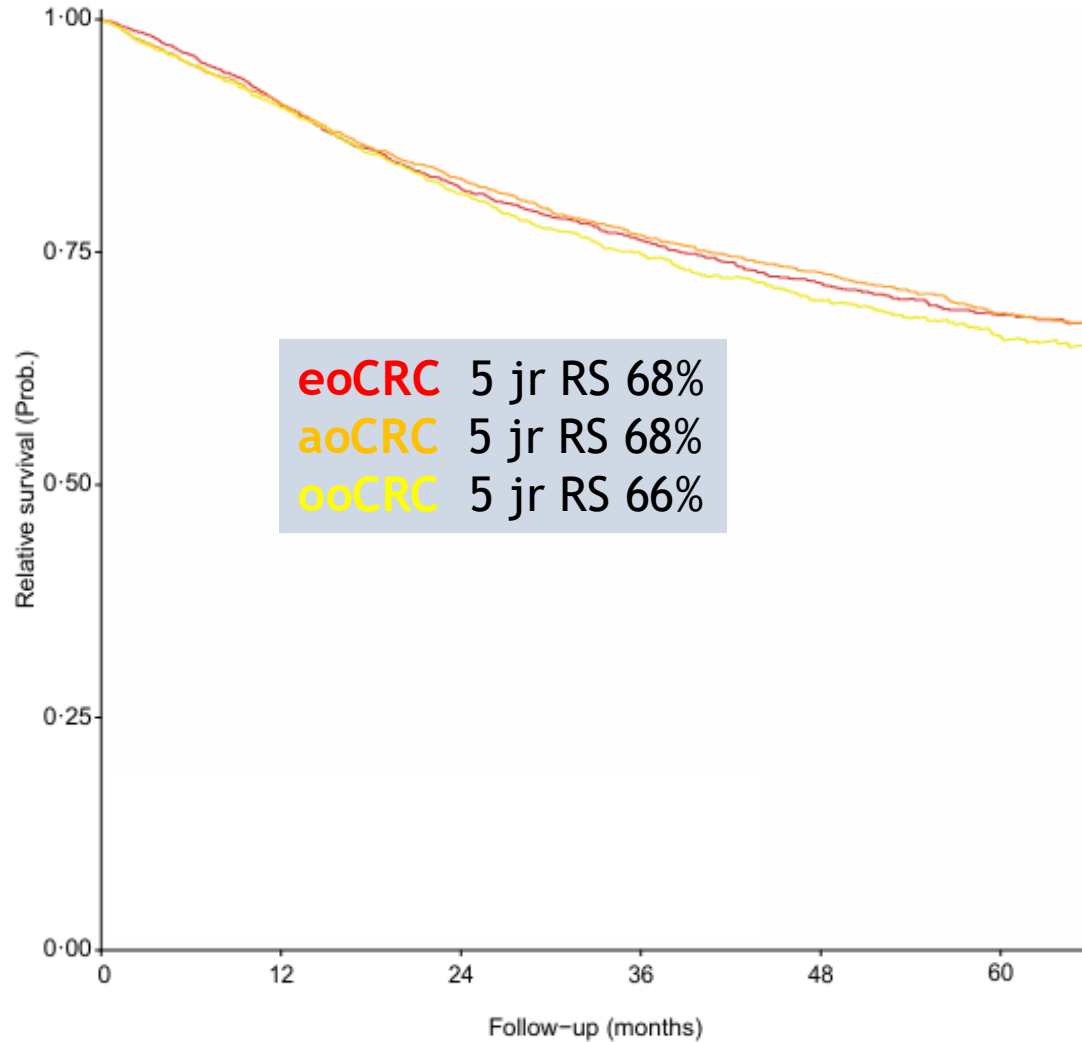


Jonge patiënten: intensievere behandeling (triplet therapie)

Oudere patiënten: vaker monotherapie

Jonge patiënten: intensievere behandeling resulteert niet in betere respons

Na matching.....





Behandelingen en behandeldoelen

- **Behandeling:** jonge patiënten worden intensiever behandeld dan oudere patiënten:
 - Effectiever?
 - Overbehandeling jonge patiënten/onderbehandeling oudere patiënten?
- **Behandeldoelen:** kunnen heel anders zijn
 - Geen gegevens over conditie en wensen patiënt



Leeftijdsspecifieke zorgbehoeftes

Afhankelijk van fase van ziekte en levensfase meer aandacht voor:



Gezin en kinderen



Seksualiteit en vruchtbaarheid



Proactieve zorgplanning,
gesprekken over de dood



Interactie met omgeving,
schuldgevoelens



→overwegen om af te wijken van
standaard behandelingen
* bv alternatieven voor bestraling bij
endeldarmkanker?

Niet alleen de kanker



Informatiegids voor jonge mensen met darmkanker

Inhoud

1. Emoties
2. Familie & Gezin
3. Omgaan met je omgeving
4. Mantelzorg
5. Voeding
6. Sport & Beweging
7. Uiterlijke verzorging
8. Leven met een stoma
9. Complementaire zorg
10. Relatie, Intimiteit & Seksualiteit
11. Werk & Opleiding
12. Verzekeringen & Hypotheken
13. Vruchtbaarheid & Zwangerschap
14. Vakantie & Reizen
15. Functionele klachten
16. Cancer Care Center
17. Palliatieve zorg
18. Website & Chatbot
19. Ruimte voor aantekeningen

SERVIER

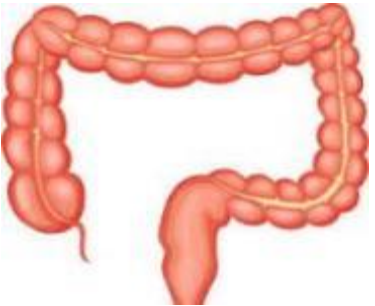
 **Stichting
Darmkanker | NL**
Zorgen voor elkaar



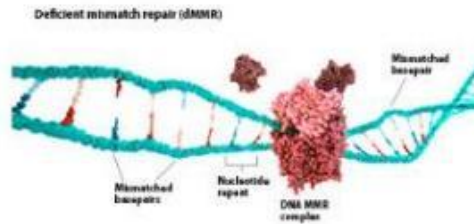
Conclusies

- Darmkanker is niet één ziekte
- Elke patiënt is anders
- Tumor en patiënt eigenschappen spelen een belangrijke rol in de behandelbeslissing
- Samen beslissen

Links vs rechtszijdig



MSI vs MSS



DNA mutaties RAS/BRAF



Leeftijd/levensfase

