

Presentatie indicatoren ketenzorg 2022

Mariska Brinkers, kaderhuisarts
diabetes



**Contactdag Chronische Zorg
Thema Leefstijl en
Samenwerking 1^e en 2^e lijn**

Disclosure
belangen spreker

**(potentiële)
belangenverstrengeling**

Geen

**Voor bijeenkomst mogelijk
relevante relaties met bedrijven**

- **Sponsoring of
onderzoeksgeld**
- **Honorarium of andere
(financiële) vergoeding**
- **Aandeelhouder**

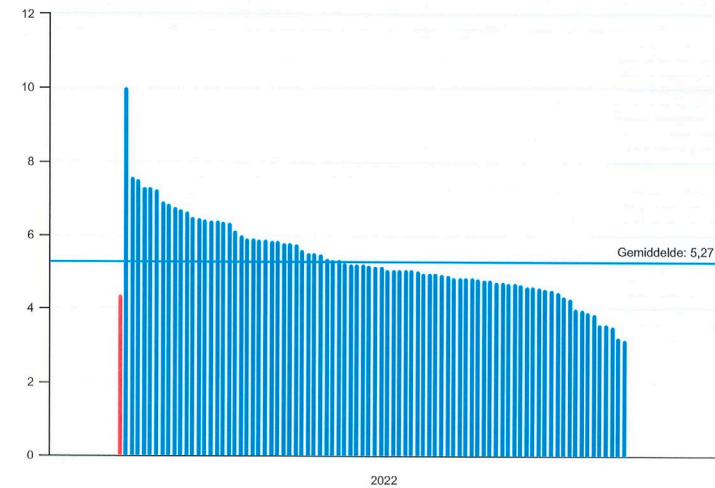
-
-
-
-

A red speech bubble graphic with a white outline, containing the text 'Wat gaan we bespreken?'. The bubble has a tail pointing towards the bottom left.

Wat gaan we
bespreken?

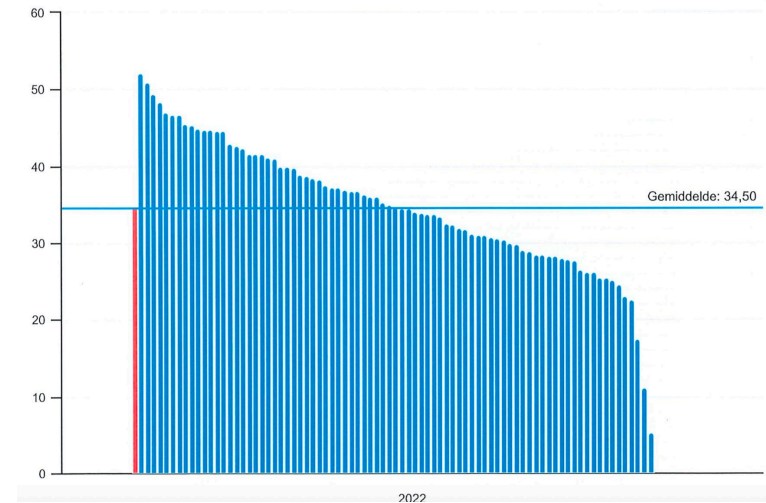
- Indicatoren van 2022
- Organisatietips voor de praktijk
- Groepsconsulten
- EAI onderzoek

Diabetes indicatoren 2022 DM2 prevalentie



Prevalentie diabetes type 2				
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	4,40	4,17	4,04	4,18
Gemiddeld	5,27	5,14	5,47	6,14

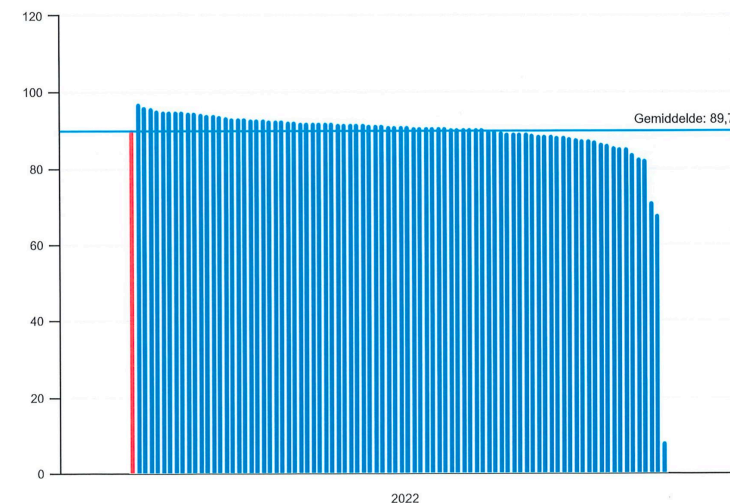
<70 jr met HVZ
en streng
gereguleerd LDL



Percentage diabetespatiënten MET HVZ heel jaar in zorgprogramma
70 jaar of jonger en streng gereguleerd LDL

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	34,81 %	38,55%	5,52%	
Gemiddeld	34,50%	34,51%	35,24%	n.v.d.%

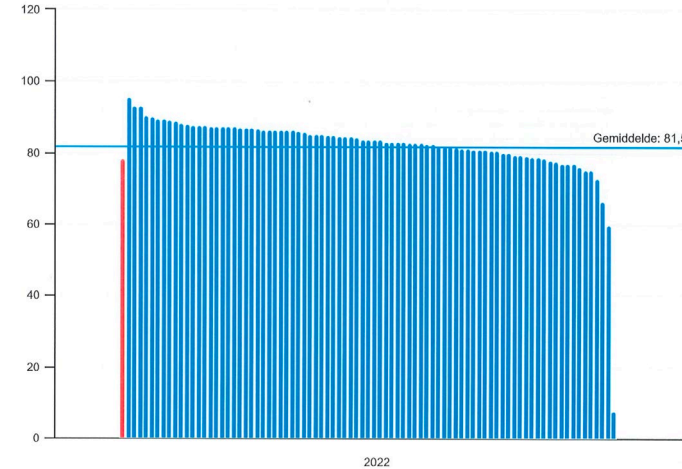
eGFR bepaald



Percentage diabetespatiënten heel jaar in zorgprogramma bij wie eGFR is berekend of bepaald

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	90,31 %	90,35%	88,60%	94,37%
Gemiddeld	89,72%	91,32%	86,89%	93,13%

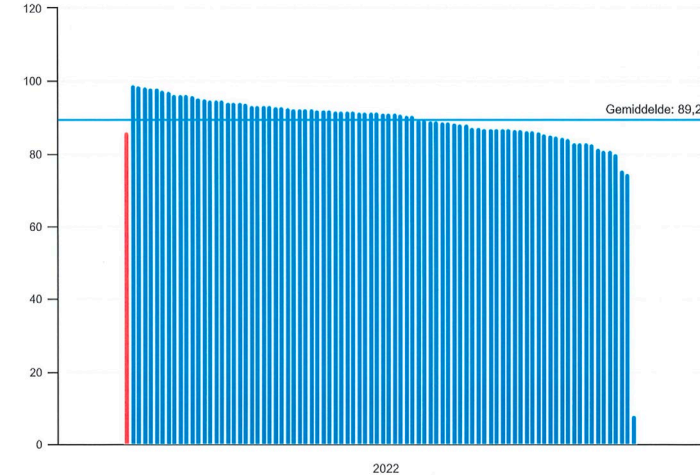
ACR bepaald



Percentage diabetespatiënten heel jaar in zorgprogramma met urineonderzoek op albuminurie (albumine/kreatinine ratio)

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	78,26 %	77,74%	76,18%	83,80%
Gemiddeld	81,55%	83,45%	80,33%	85,64%

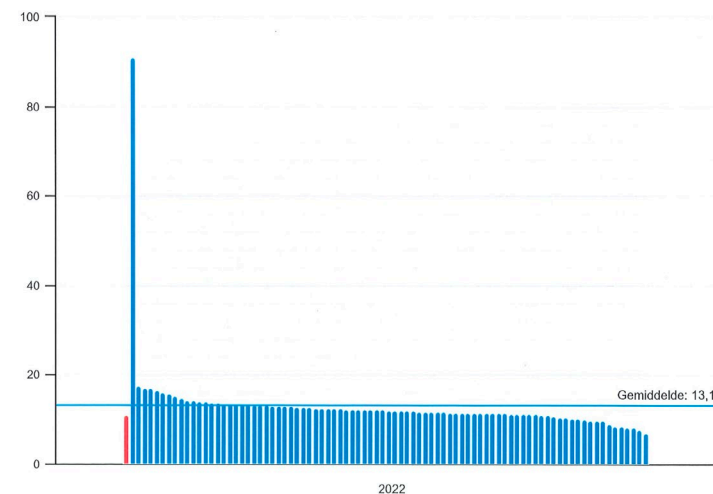
Rookgedrag genoteerd



Percentage diabetespatiënten heel jaar in zorgprogramma van wie het rookgedrag is vastgelegd

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	86,22 %	88,08 %	88,28 %	93,97 %
Gemiddeld	89,28 %	90,40 %	88,69 %	93,86 %

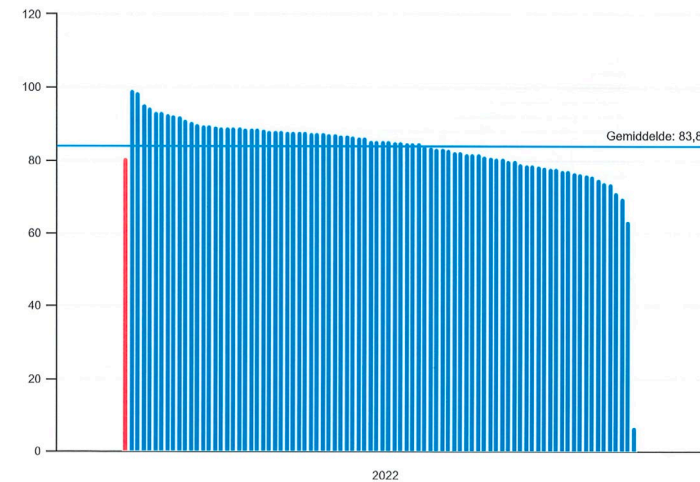
Aantal rokers



Percentage diabetespatiënten heel jaar in zorgprogramma, van wie rookgedrag is vastgelegd, die roken

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	11,04 %	11,17%	11,28%	12,73%
Gemiddeld	13,12%	11,09%	12,08%	13,03%

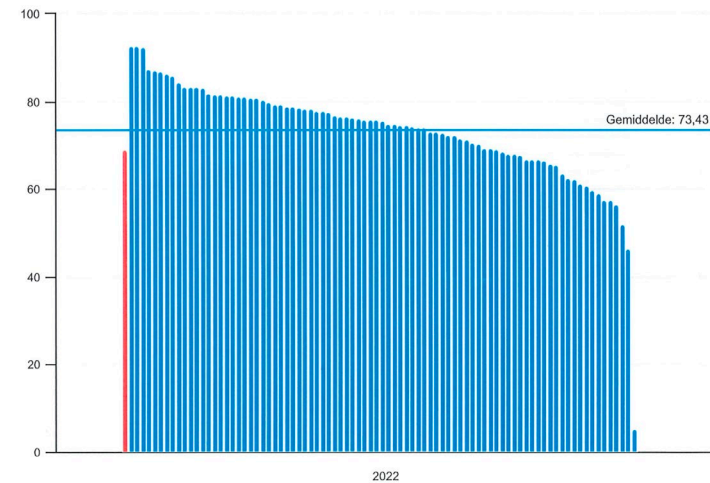
funduscontrole



Percentage diabetespatiënten heel jaar in zorgprogramma met een funduscontrole in afgelopen drie jaar

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	80,90 %	81,26%	87,27%	96,15%
Gemiddeld	83,80%	86,26%	86,37%	90,87%

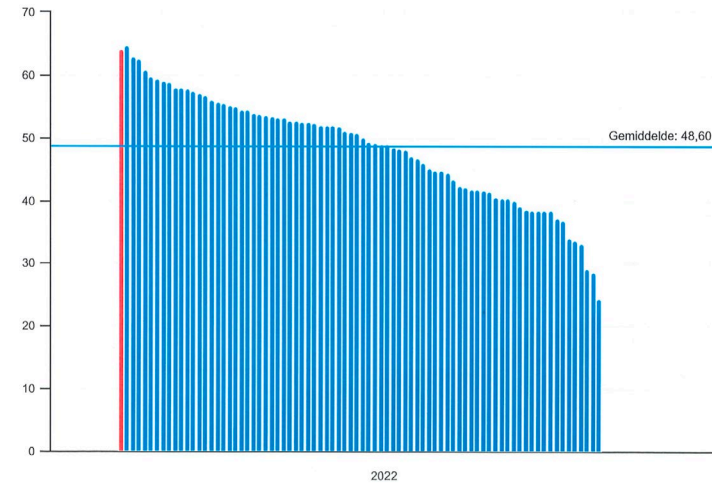
voetonderzoek



Percentage diabetespatiënten heel jaar in zorgprogramma met een registratie van het voetonderzoek

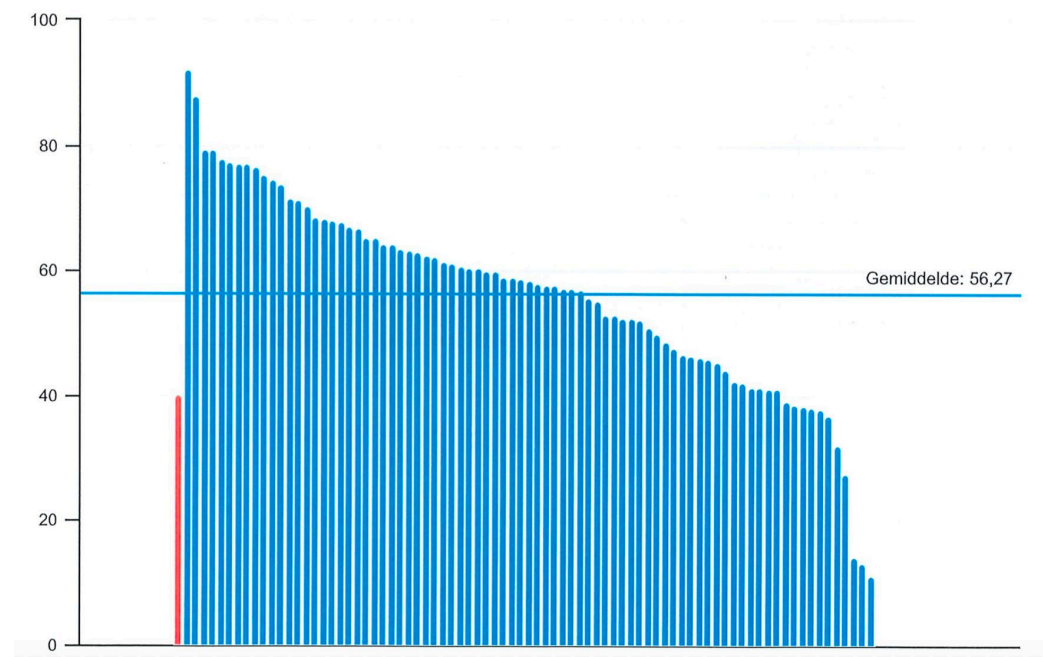
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	69,14 %	72,80%	68,49%	88,84%
Gemiddeld	73,43%	73,87%	69,68%	82,72%

COPD in ketenzorg HA



Percentage patiënten met COPD in ketenzorg				
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	64,24 %	68,83%	67,58%	66,37%
Gemiddeld	48,60%	50,17%	50,41%	59,10%

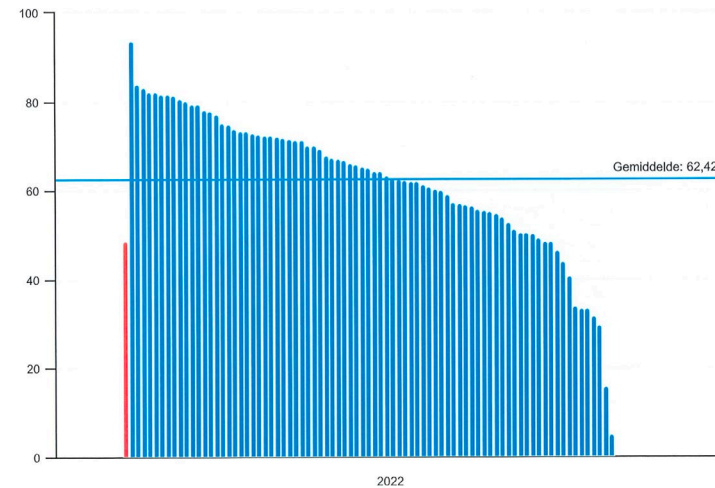
COPD inhalatie techniek gecontroleerd



Percentage COPD patiënten heel jaar in zorgprogramma met inhalatiemedicatie bij wie inhalatietechniek is gecontroleerd

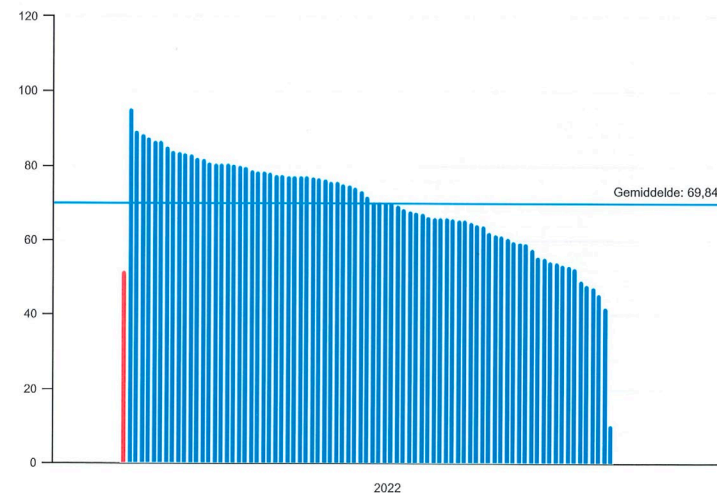
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	40,24 %	39,98%	36,24%	69,80%
Gemiddeld	56,27%	52,40%	54,73%	69,90%

MRC vastgelegd



Percentage COPD patiënten heel jaar in zorgprogramma bij wie functioneren (MRC CCQ) is vastgelegd				
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	48,79 %	50,54%	50,13%	83,89%
Gemiddeld	62,42%	60,44%	63,57%	75,24%

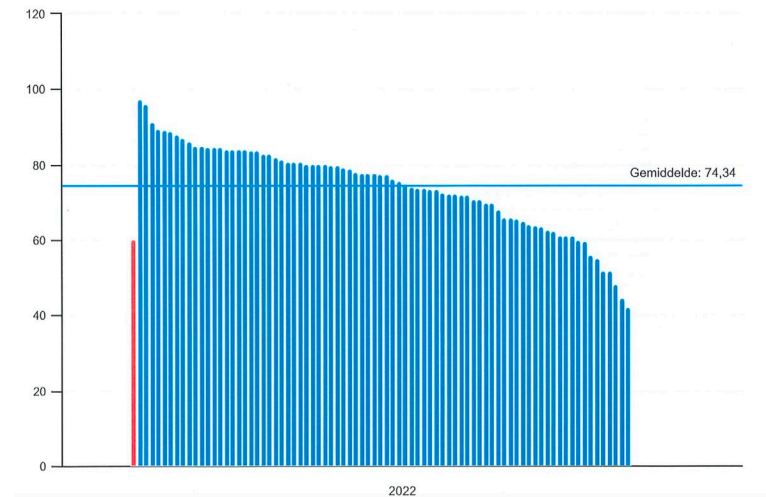
Mate van beweging gecontroleerd



Percentage COPD patiënten heel jaar in zorgprogramma bij wie mate van bewegen is gecontroleerd

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	51,85 %	53,97%	52,22%	78,82%
Gemiddeld	69,84%	67,89%	66,58%	78,71%

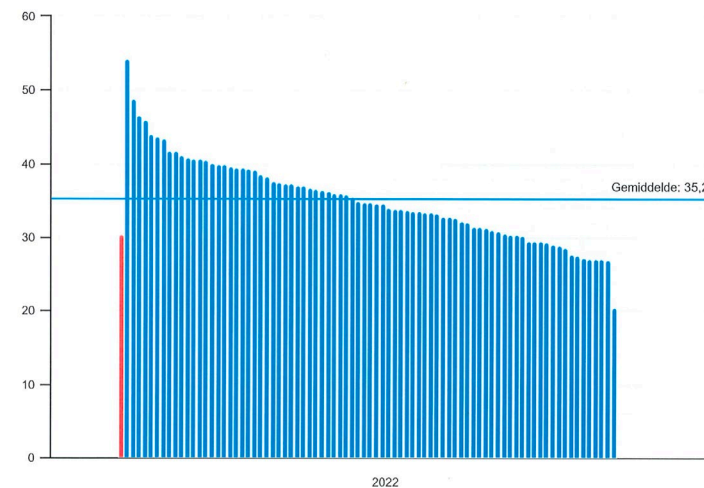
Rookstatus
vastgelegd



Percentage COPD patiënten heel jaar in zorgprogramma van wie het rookgedrag is vastgelegd

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	60,40 %	62,10%	62,75%	88,44%
Gemiddeld	74,34%	72,19%	73,39%	83,77%

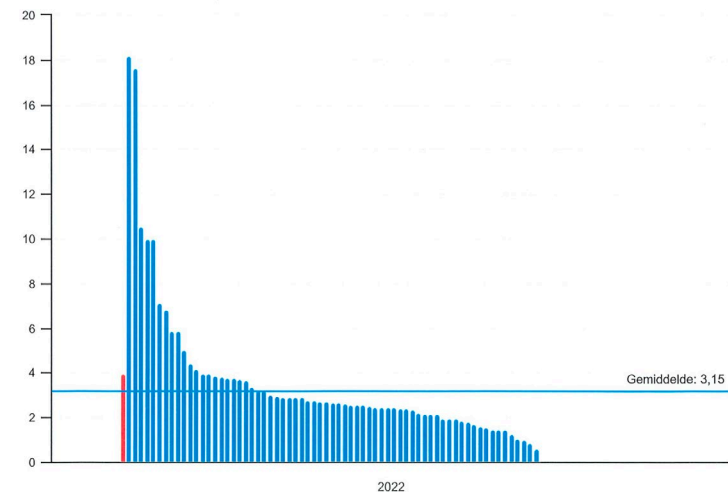
Percentage rokers



Percentage COPD patiënten heel jaar in zorgprogramma, van wie rookgedrag is vastgelegd, dat rookt

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	30,44 %	28,35%	29,32%	26,05%
Gemiddeld	35,21%	35,14%	34,96%	36,91%

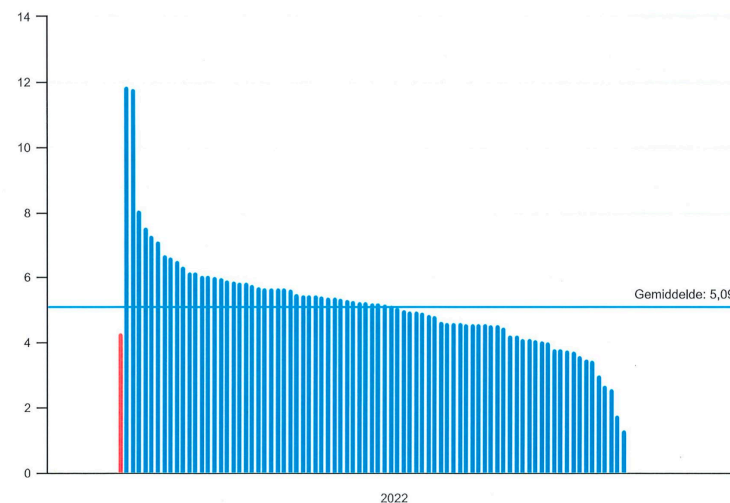
2 of meer
longaanvallen



Percentage COPD patiënten heel jaar in zorgprogramma met 2 of meer longaanvallen in de afgelopen 12 maanden

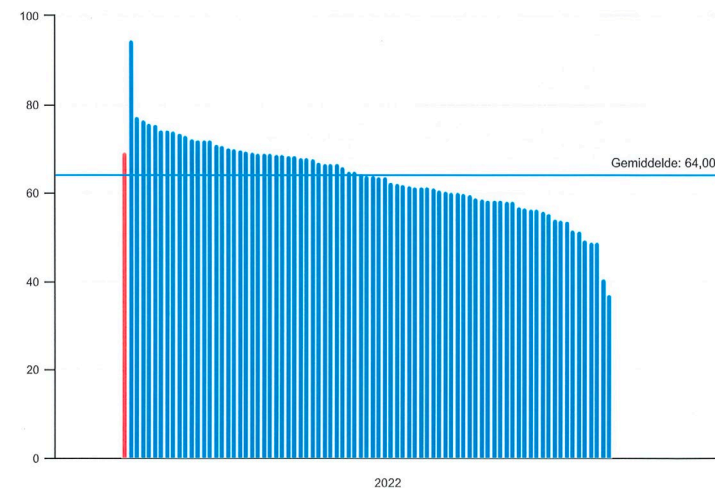
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	3,96 %	2,41%	4,75%	3,59%
Gemiddeld	3,16%	2,94%	5,54%	7,60%

HVZ ketenzorg 2022: prevalentie HVZ



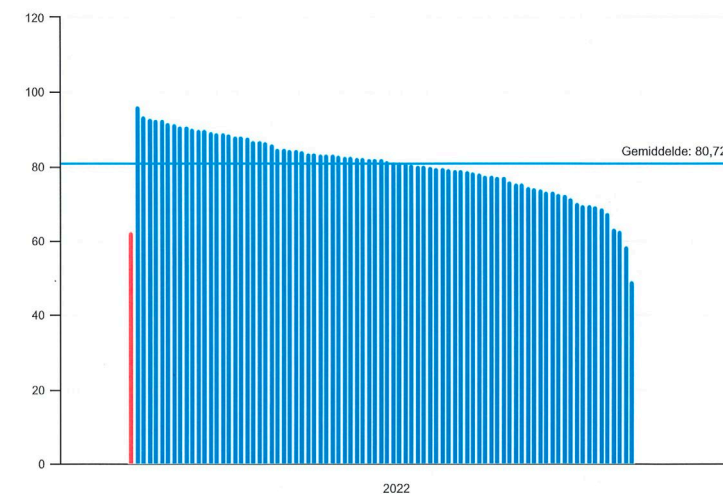
Prevalentie HVZ				
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	4,34	3,18	3,51	3,36
Gemiddeld	5,09	5,28	5,94	5,04

HVZ pt in ketenzorg



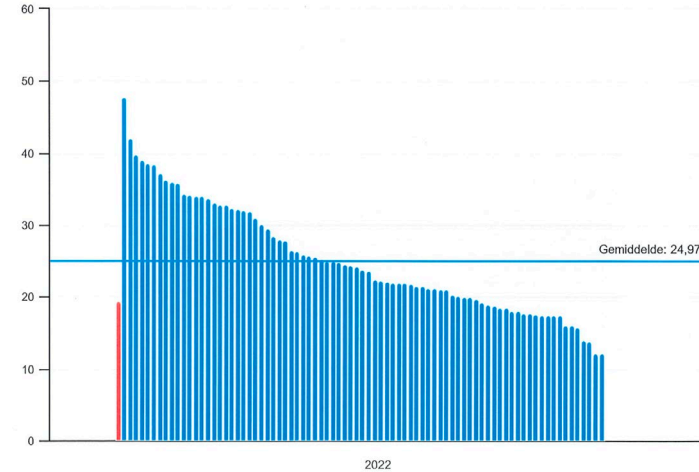
Percentage patiënten met HVZ in ketenzorg				
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	69,24 %	65,92%	65,28%	64,10%
Gemiddeld	64,00%	62,54%	57,88%	89,16%

RR bepaald



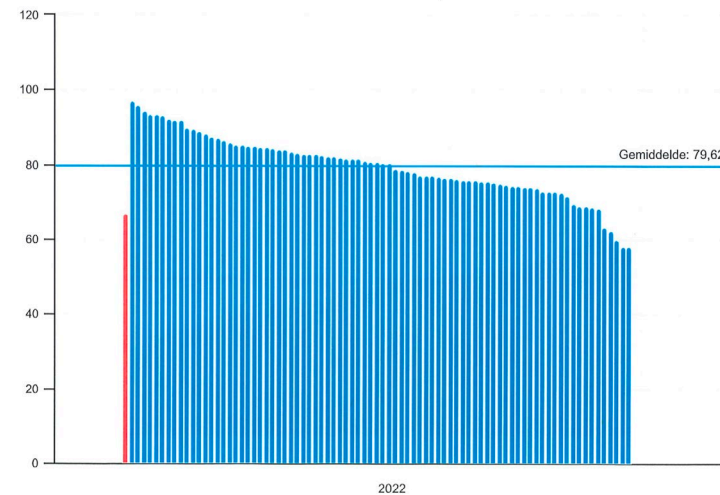
Percentage HVZ patiënten heel jaar in zorgprogramma bij wie de bloeddruk is bepaald in meetperiode				
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	62,61 %	60,17%	63,20%	70,91%
Gemiddeld	80,72%	81,53%	78,73%	84,87%

LDL goed
gereguleerd <70jr



Percentage HVZ patiënten heel jaar in zorgprogramma 70 jaar of jonger en streng gereguleerd LDL				
Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	19,45 %	20,79%	15,87%	
Gemiddeld	24,97%	22,96%	23,92%	n.v.d.%

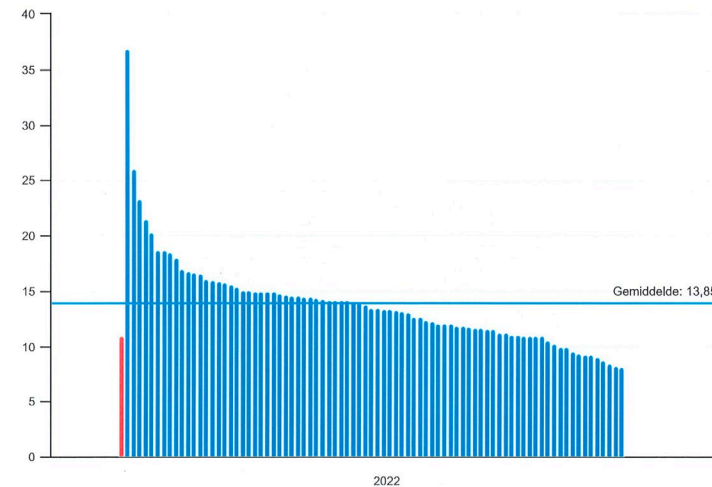
Rookgedrag vastgelegd



Percentage HVZ patiënten heel jaar in zorgprogramma van wie het rookgedrag is vastgelegd in meetperiode of uitslag nooit ooit is gemeten

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	66,91 %	65,92%	66,07%	70,57%
Gemiddeld	79,62%	78,20%	78,42%	83,42%

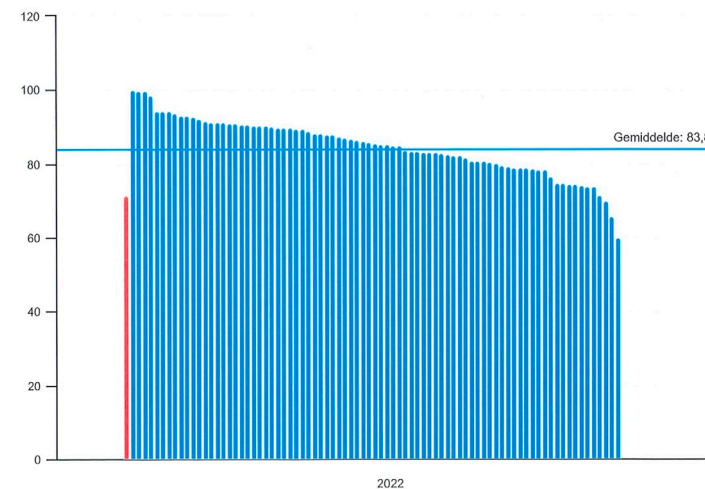
Aantal rokers



Percentage HVZ patiënten heel jaar in zorgprogramma van wie het rookgedrag is vastgelegd, dat rookt

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	10,98 %	11,49%	12,39%	15,64%
Gemiddeld	13,85%	12,95%	12,56%	15,07%

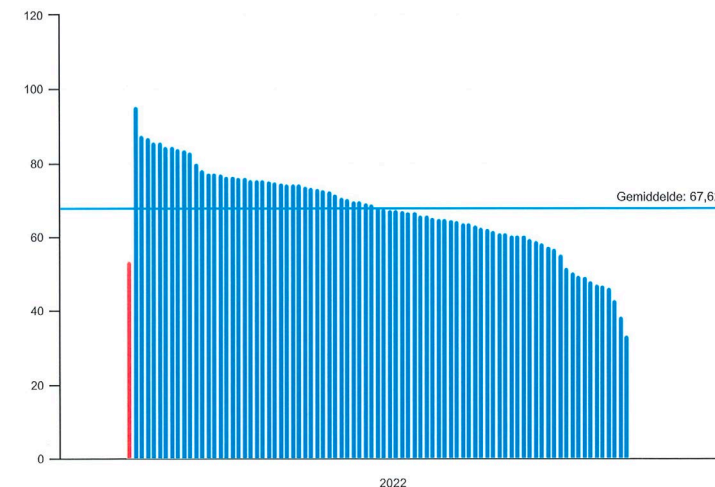
eGFR bepaald



Percentage HVZ patiënten heel jaar in zorgprogramma bij wie eGFR is bepaald in afgelopen jaar

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	71,53 %	96,35%	96,56%	96,73%
Gemiddeld	83,81%	97,83%	100,42%	98,97%

Beweging vastgelegd



Percentage HVZ patiënten heel jaar in zorgprogramma bij wie mate van beweging is vastgelegd in meetperiode

Jaartal	2022	2021	2020	2019
Z90	53,60 %	45,80%	44,89%	48,02%
Gemiddeld	67,62%	66,74%	62,35%	73,63%

Cijfers onder de
maat:
Waar ligt het aan

- Overgang van KIS naar VIP
- No Show
- COPD spiro capaciteit

The background features a series of concentric circles in light gray, some solid and some dashed, creating a ripple effect. A large, vibrant red speech bubble is the central focus, containing white text. A dark gray, curved shape is positioned to the left of the red bubble, resembling a shadow or a stylized 'C' shape.

Cijfers onder de maat: wat zijn de opties?

Roept u maar!

Cijfers onder de maat: wat zijn de opties?

Slechtste patienten
(longaanval, hvz
zonder statine)
oproepen?

Alleen MRC en
inhal techniek
zonder spiro?

Spirometrie zonder
pre/post

No Show
bellen/mailen, tel
afnemen?




Groepsconsulten

Dr. Femke Seesing



Individueel consult vs groepsconsult



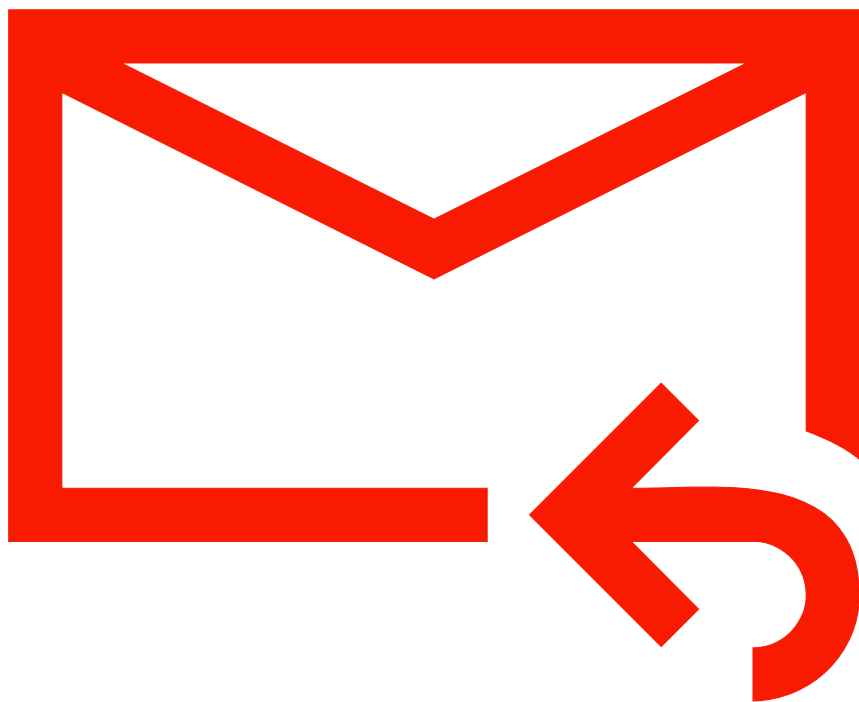
Wat is een groepsconsult? en wat is het niet

- Een serie van 1 op 1 consulten in aanwezigheid van een groep medepatiënten
- Duur: 90 minuten
- Aantal patiënten: 6-12
- Geen vervanging van alle 1 op 1 consulten, maar vervang bijv 1 van de jaarlijkse controles DM door een groepsconsult
- Volledig consult
- Patiënten nemen vrijwillig deel, maar niet vrijblijvend
- Niet: voorlichtingsbijeenkomst, groepstherapie, multidisciplinair spreekuur



Wat kan het groepsconsult opleveren

- - Voor patiënten:
 - - Vertrouwen in eigen kunnen
 - - Sociale steun
 - - Kwaliteit van leven
- Voor zorgverleners:
 - - Andere/ meer waarde bieden in dezelfde tijd
 - - Teamwork
 - - Werkplezier
-

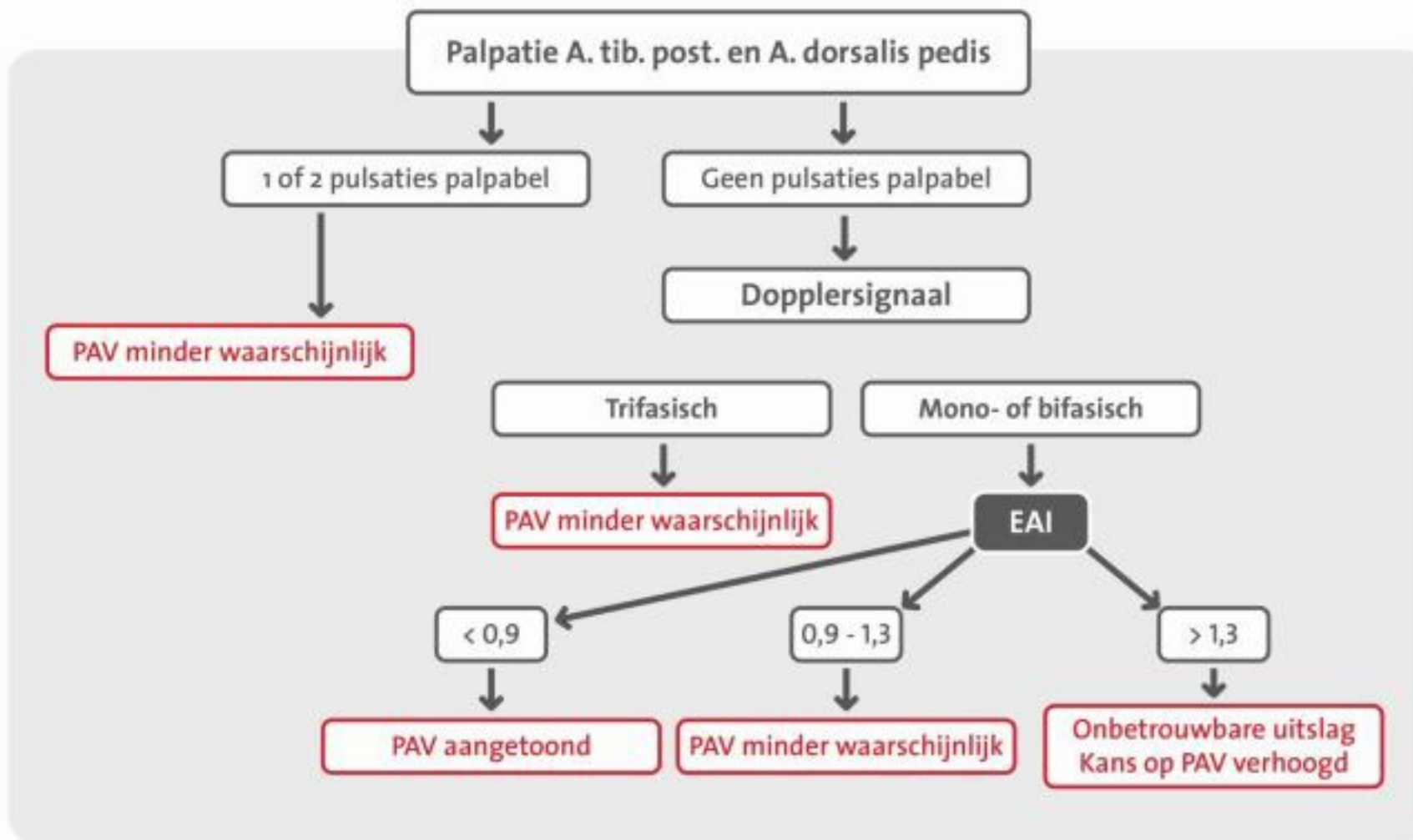


Interesse in aanbieden
groepsconsulten aan DM patiënten?

- Training van 2 bijeenkomsten door
RHOGO (Karin van Hamersveld &
Femke Seesing)
- Zie voor meer info: video op
www.rhogo.nl
- Of mail naar:
Hamersveld@rhogo.nl of
seesing@rhogo.nl

Enkel Arm Index

- Is moeilijker dan je denkt
- Vraagt ervaring/ voldoende aantallen per jaar om betrouwbaar te zijn
- Goede houding
- 2 uur niet roken
- Goede breedte manchets
- Plaatsing probe



Perifeer vaatlijden bij DM

30% van de
patiënten met
claudicatio
intermittens

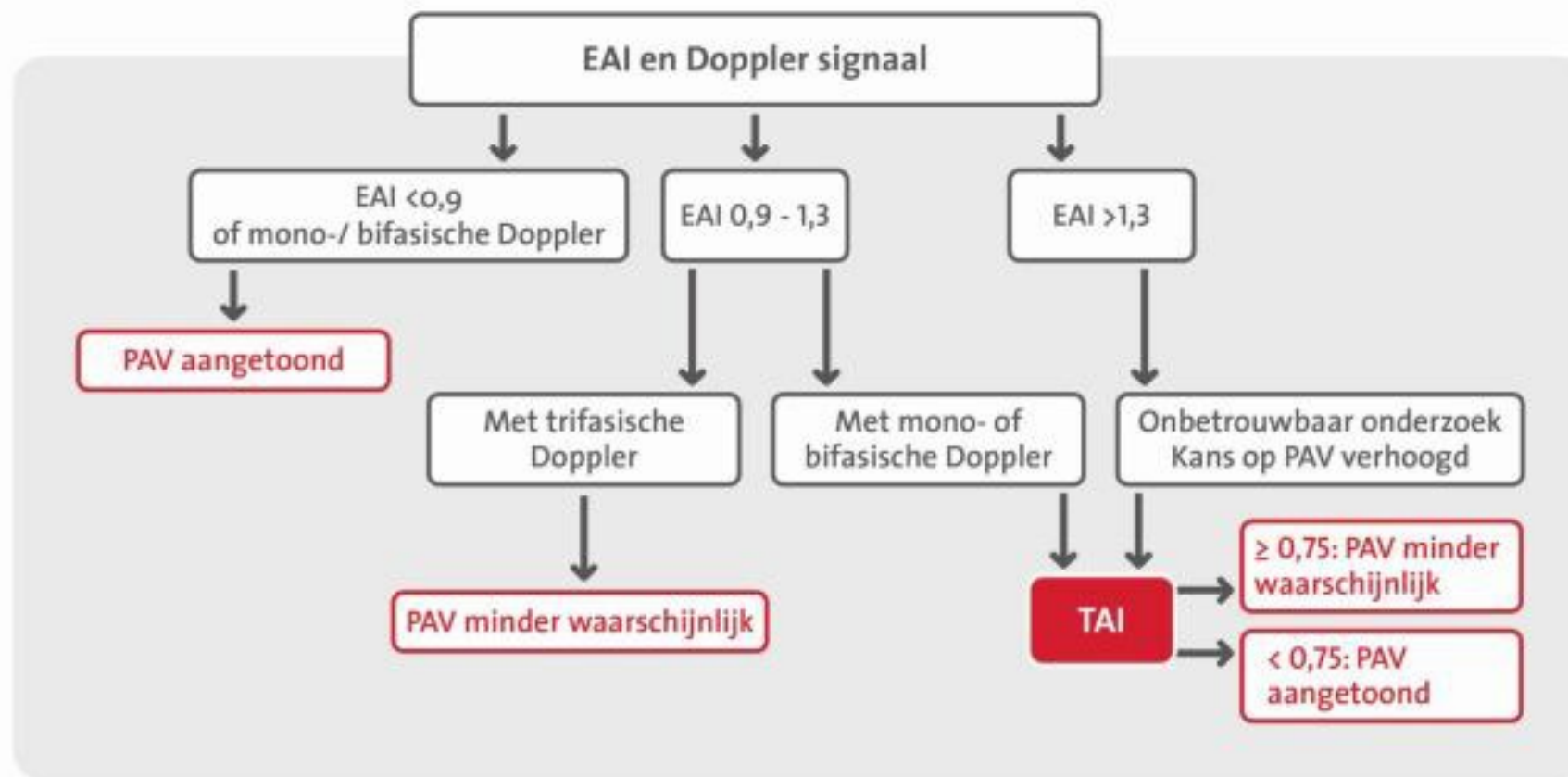
en 50% van de
patiënten met
kritieke ischemie
heeft ook DM

Bij DM snellere
progressie,

kleinere kans op
wondgenezing,

lager technisch
succespercentage
van interventies

hoger amputatie-
en
mortaliteitsrisico



EAI: enkel-armindex • TAI: teen-armindex • PAV: perifeer arterieel vaatlijden

Perifeer vaatlijden bij DM

- **DM-gerelateerde arteriële calcificaties :**
- fout-normale of fout-verhoogde EAI-waarden
- verdachte anamnese: verwijzen!

- **Vaatpoli:** teenmeting

Naar voetenpoli:

- neuro-ischemisch ulcus binnen 2 weken
- geïnfecteerd neuro-ischemisch ulcus binnen 24 uur,
- vroegtijdig handelen verbetert de prognose.

- **Perifeer arterieel vaatlijden bij diabetes. Verwer et al. Ned Tijdschr Geneesk. 2021;165:D5560**