

Familiaire Hypercholesterolemie (nameting)

Wijkgroep x

Datum





Opbouw Bijeenkomst

- Online enquête: resultaten en bespreking
- HIS-spiegelinformatie: resultaten en bespreking
- Discussie en vervolgafspraken
- Evaluatievragenlijst en afronding



Nameting familiale hypercholesterolemie

- Voormeting: DATUM

Vandaag:

- Resultaten online enquête: wat zijn de verschillen?
- Nameting HIS-cijfers: wat is er veranderd sinds de voormeting?
 - Relatie met geformuleerde voornemens
 - Relatie met resultaten online enquête
- Discussie
- Hoe verder: borgen verbeteringen, nieuwe afspraken?



Online enquête

- Herhaling aantal kennisvragen
- Aangevuld met enkele vragen over verandering sinds voormeting
- JAAR X (voormeting): XX respondenten
- JAAR X+1 (nameting) : XX respondenten, (waarvan X aanwezig waren tijdens voormeting)



- Nameting HIS-cijfers zijn gebaseerd op peildatum JAAR X+1 en heeft betrekking op periode JAAR t/m JAAR
- Deze cijfers zijn vergeleken met vorige meting met peildatum JAAR X



Wat hadden we afgesproken?

Voornemens voormeting (en reminder) toevoegen

--

--



Voorkomen FH

Hoeveel FH patiënten zijn er in een gemiddelde normpraktijk (2100 patiënten)?

	2 FH patiënten	7 FH patiënten	20 FH patiënten	40 FH patiënten
Aantal (%) voormeting				
Aantal (%) nameting				

Toelichting: Schatting in Nederland = 1:300



Hoeveel procent kans heeft een eerstegraads familielid van een patiënt met FH (ouders, broers, zussen, kinderen) om ook FH te hebben?

	25%	50%	75%	100%
Aantal (%) voormeting				
Aantal (%) nameting				



Vanaf welke leeftijd

Vanaf welke leeftijd is het bij een patiënt met FH zinvol en mogelijk te starten met medicatie?

	geboorte	8 jaar	18 jaar	30 jaar
Aantal (%) voormeting				
Aantal (%) nameting				



Verhoogd risico!

Patiënten met FH hebben een **aanzienlijk hoger risico op coronaire hartziekten** dan patiënten zónder FH met dezelfde verhoogde LDL waarde

	Juist	Onjuist
Aantal (%) voormeting		
Aantal (%) nameting		



Altijd diagnostiek

Bij **eerstegraads familieleden** van FH patiënten is **altijd FH diagnostiek** geïndiceerd, ook als zij zelf normale cholesterolwaarden hebben

	Juist	Onjuist
Aantal (%) voormeting		
Aantal (%) nameting		



Verandering sinds voormeting

Heb je naar aanleiding van de eerste spiegelbijeenkomst:

- Je patiënten met **FH (T93.04)** of met hypercholesterolemie in de familiegeschiedenis (**A29.06**) langsgelopen of laten nalopen om de registratie te controleren?
- Bij je patiënten met **LDL >5** in de afgelopen jaren gekeken of FH diagnostiek opportuun is?

	Ja, helemaal	Ja, deels	Nee, nog niet	Niet van toepassing, niet gedaan en/of niet van plan
FH (T93.04) Aantal (%)				
Hypercholesterolemie in familiegeschiedenis (A29.06) Aantal (%)				
LDL >5 FH diagnostiek? Aantal (%)				



Opgespoord?

Bleek op basis van deze acties dat FH DNA diagnostiek aangewezen was bij 1 of meer patiënten?

	Ja, zelf FH DNA diagnostiek aangevraagd	Ja, voor FH diagnostiek verwezen	Nee, bleek niet nodig	Niet van toepassing, niet gedaan en/of niet van plan
Aantal (%)				

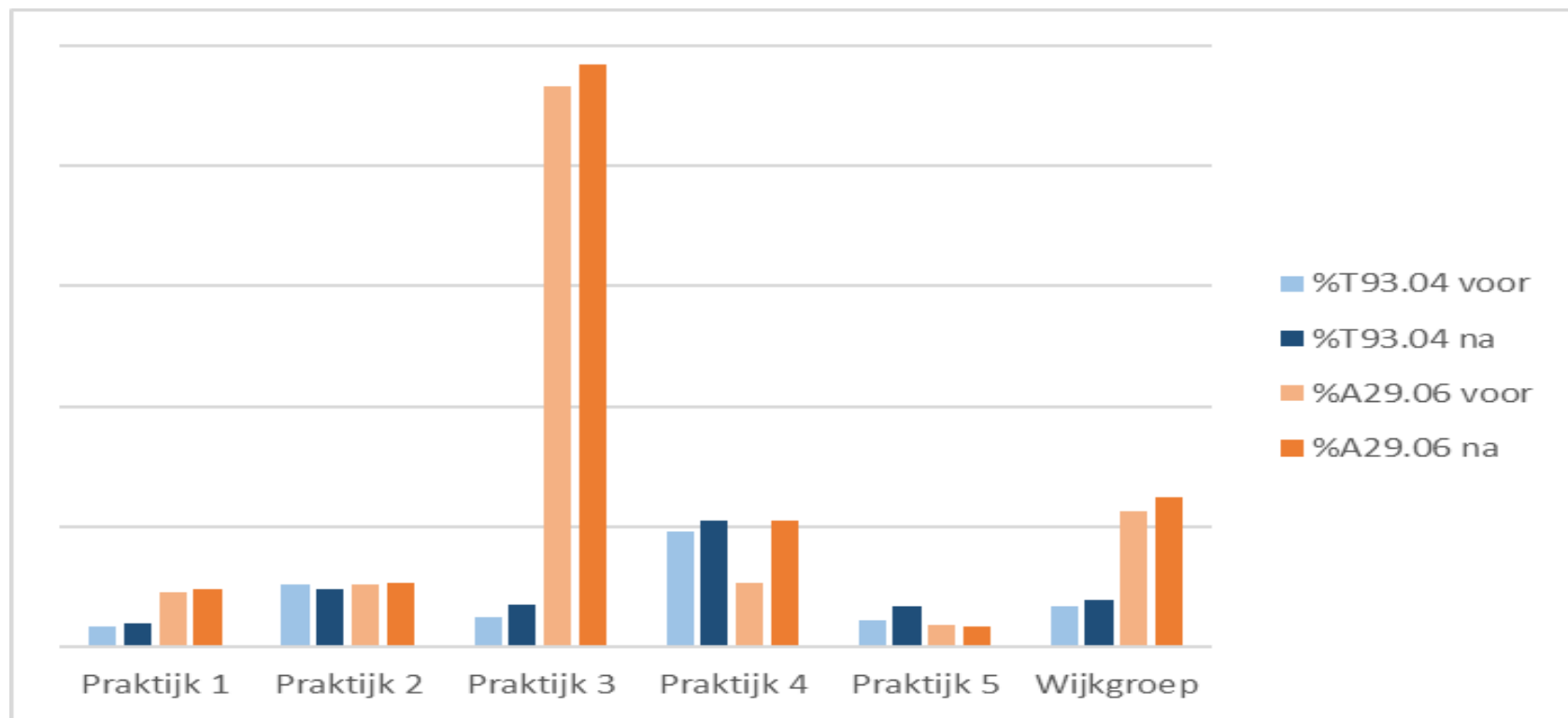
Zijn er door deze diagnostiek nieuwe FH gevallen opgespoord?

	Ja	Nee	Niet van toepassing <i>ik heb geen diagnostiek aangevraagd/niet verwezen</i>
Aantal (%)			



Voorkomen FH: voormeting en nameting

Het voorkomen (% , y-as) van FH (T93.04) en Hypercholesterolemie in familie anamnese (A29.06) per JAAR X (voormeting) en per JAAR X+1 (nameting).

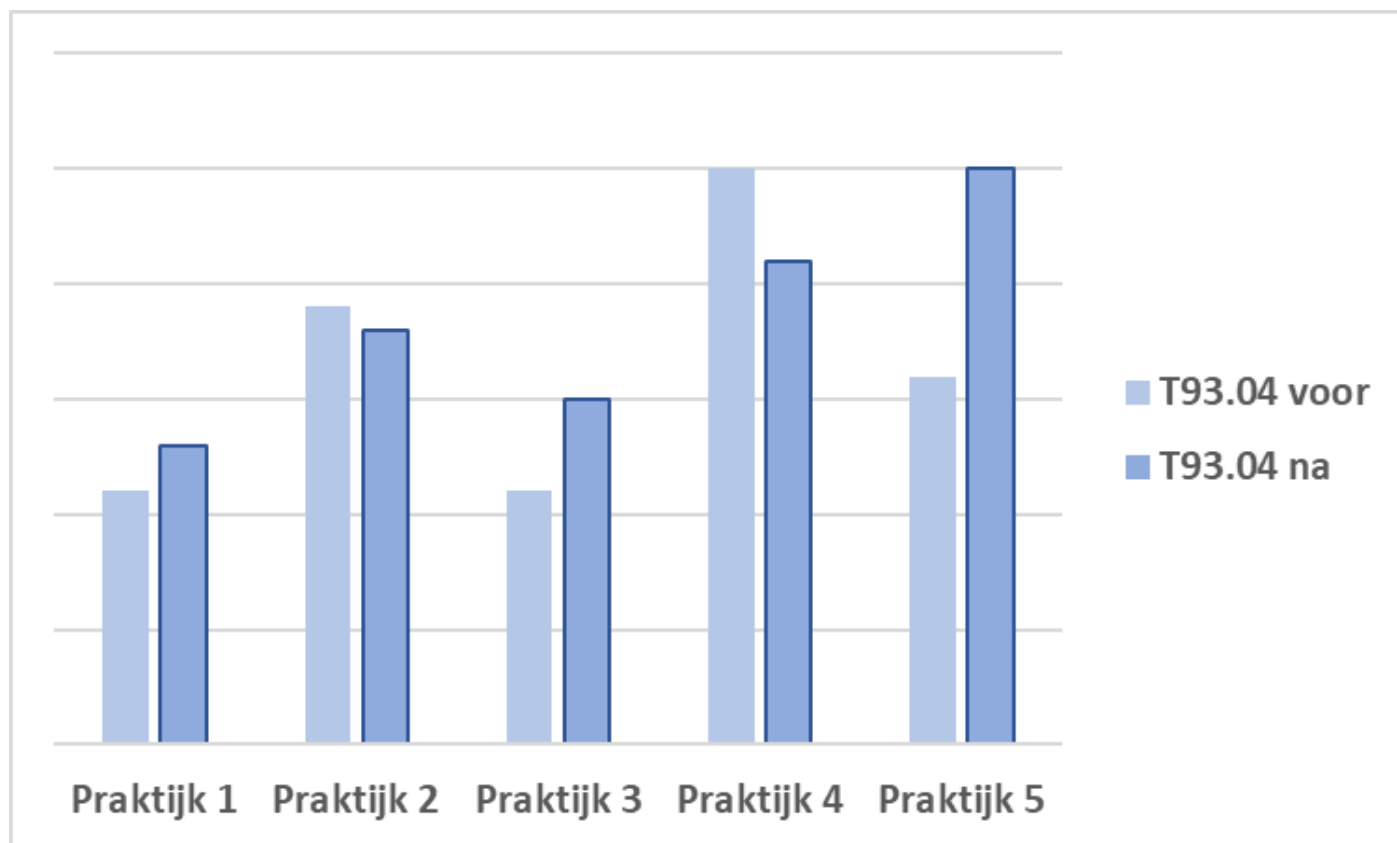


- Hoeveel FH in uw praktijk? Verschilt dat van de anderen en/of verwachting ($1:300 = 0,33\%$)?
- Is het veranderd?



FH in aantal: voormeting en nameting

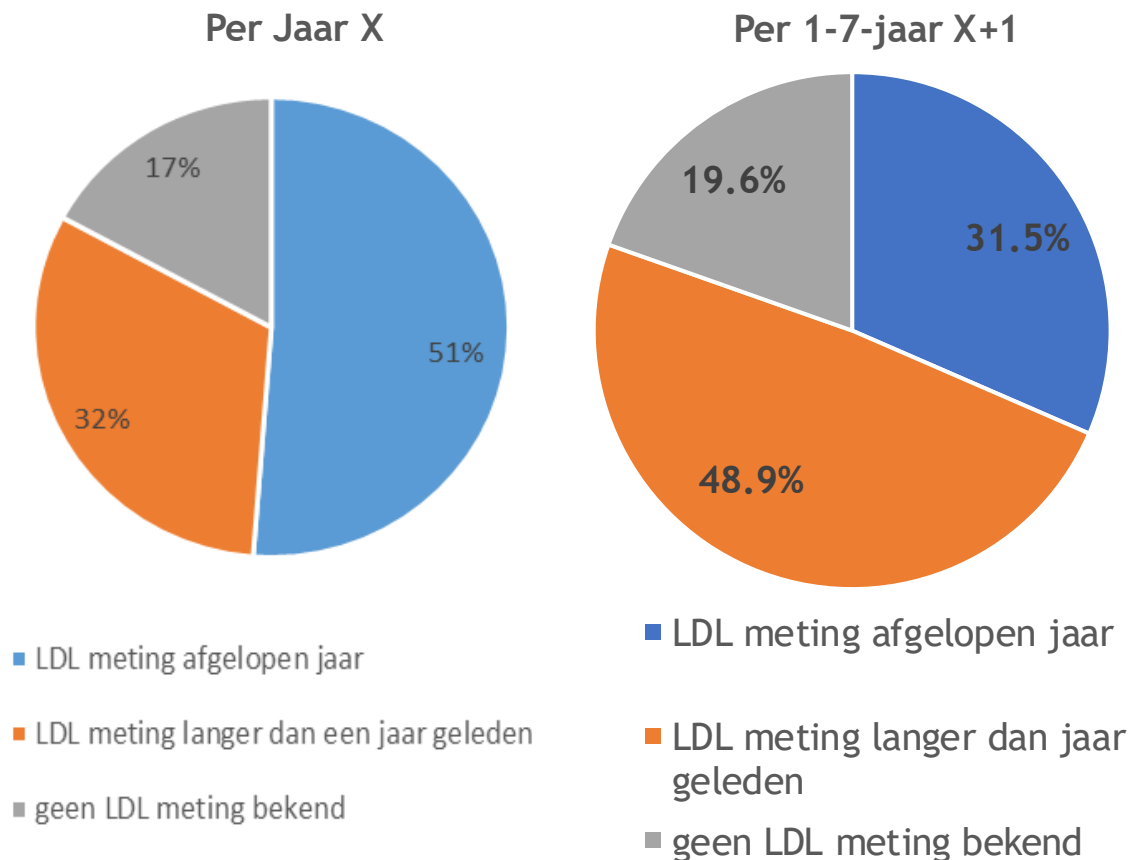
Aantal FH patiënten (T93.04) per praktijk per JAAR X (voormeting) en per JAAR X+1 (nameting).



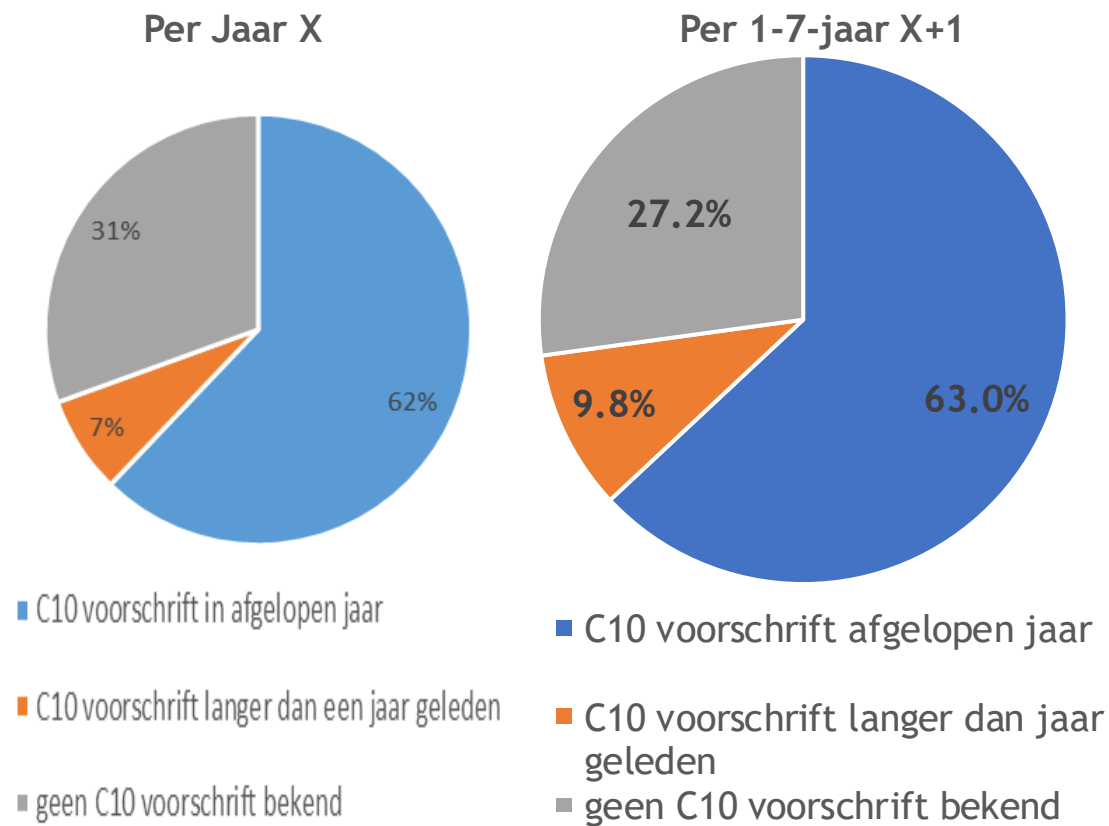
FH patiënt in beeld



Welk % van uw FH patiënten had in het afgelopen jaar een **LDL meting**?



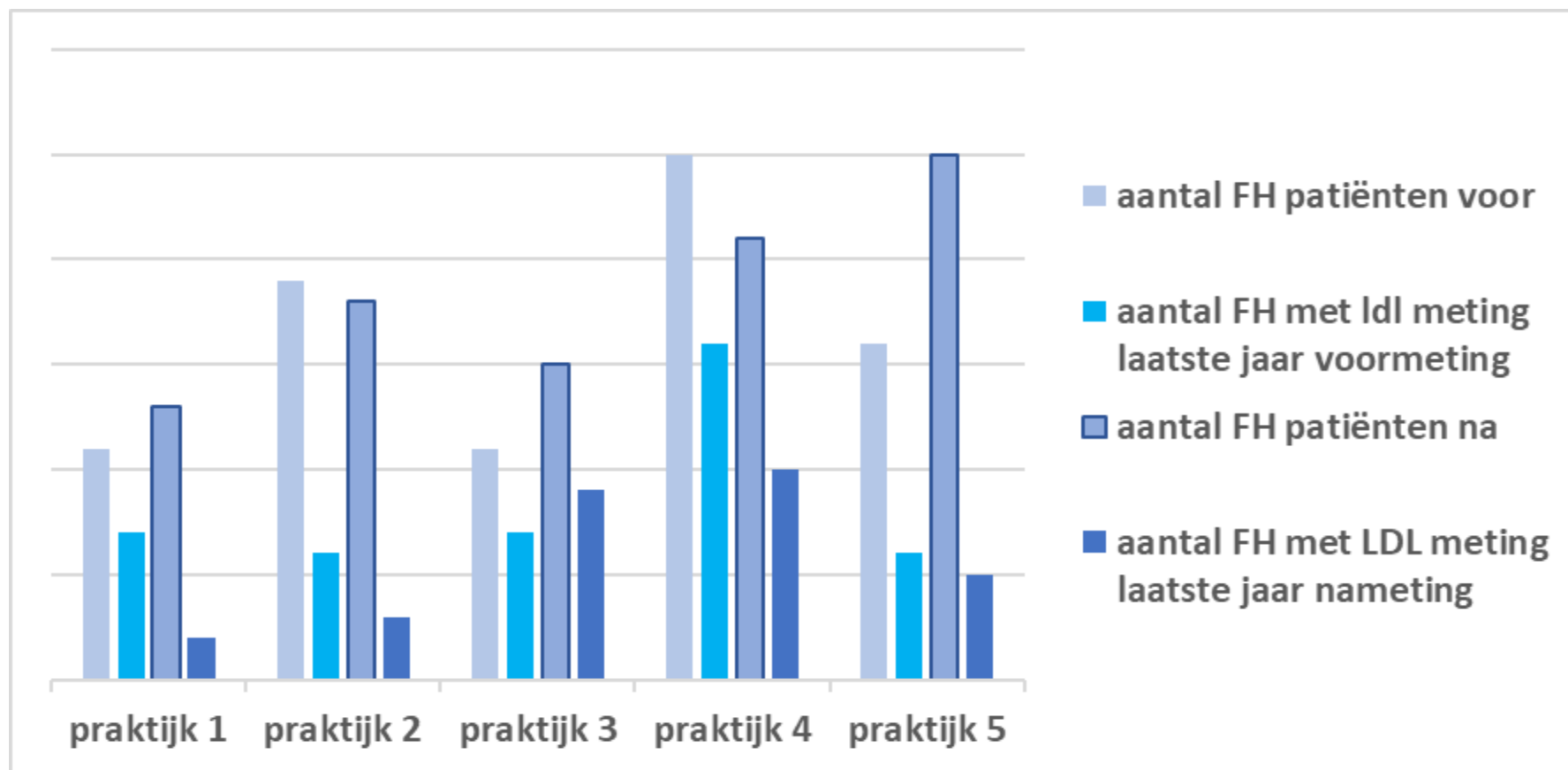
Welk % van uw FH patiënten had in het afgelopen jaar een voorschrift voor een **lipidenverlagend middel (ATC C10)**?





FH en LDL: voormeting en nameting

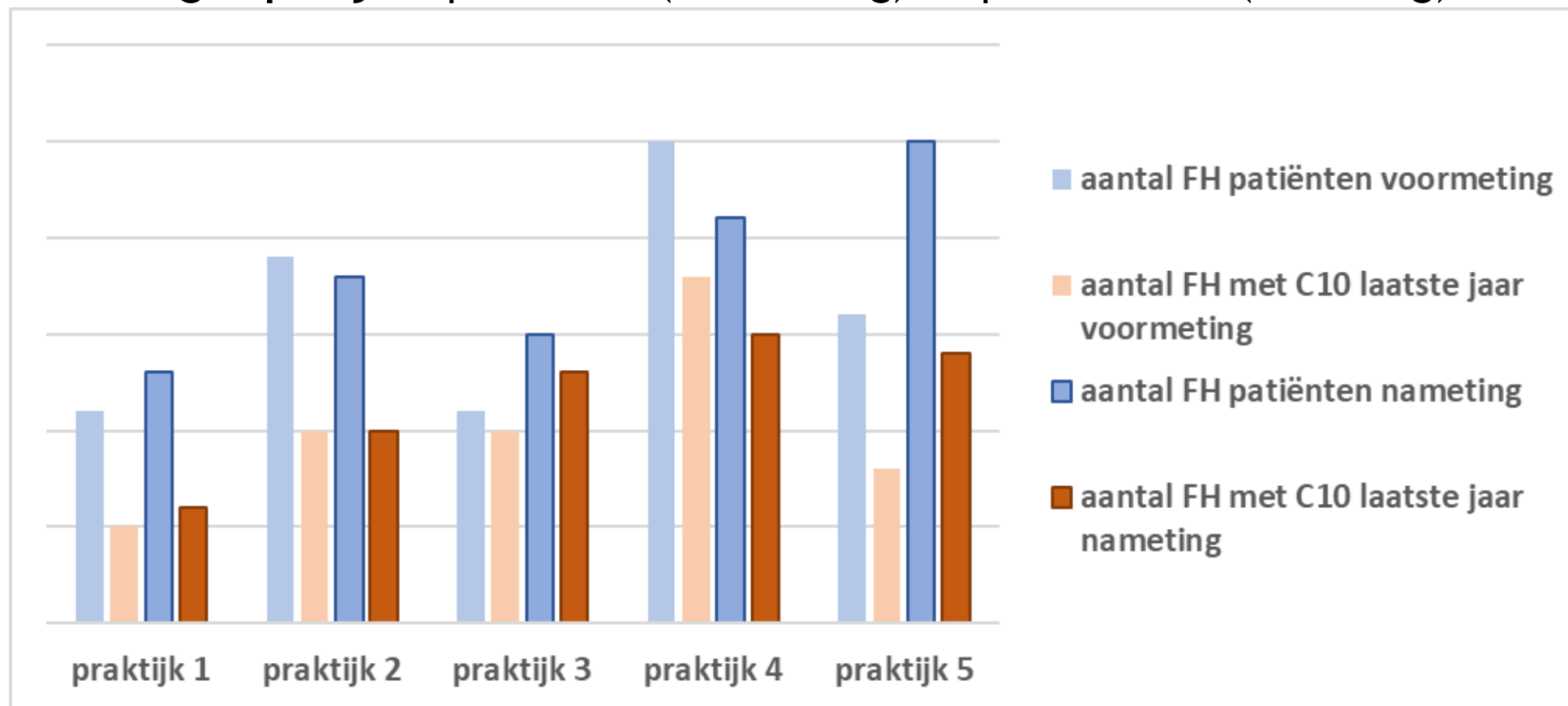
Aantal FH patiënten (T93.04) per praktijk en aantal FH patiënten met een LDL meting in het afgelopen jaar per Jaar X (voormeting) en per Jaar X+1 (nameting).





FH en C10 voorschrift: voormeting en nameting

Aantal FH patiënten (T93.04) per praktijk en aantal FH patiënten met een C10 voorschrift in het afgelopen jaar per Jaar X (voormeting) en per Jaar X+1 (nameting).





Taakopvatting familie

Is uw taakopvatting bij FH ten aanzien van informeren familie, onderzoek bij (krijgen van) kinderen) veranderd na de toetsgroepen? Zo ja, hoe?

	Ja	Nee
Aantal (%)		



Discussievragen & vervolg

- Welke verschillen zien we terug in de cijfers?
- Wat hebben we met de leerpunten gedaan?
- Welke lessen trekken we hieruit?
- **Borging: hoe houden verbeteringen vast?**
- **Vervolg: Wat is er nog meer nodig? Evalueren?**



Annex 1: details HIS-data

- **Bron:** DATABASE, periode JAAR t/m JAAR (gegevens voor-en nameting)
- **Patiënten selectie**
 - Alleen vaste patiënten ingeschreven op DATUM
 - Alle leeftijden
 - ICPC code T93* en/of A29.06 en/of LDL-cholesterol > 5,0 en/of ICPC code hartvaatziekten voor 65 jaar en ICPC code A29.01 (hartvaatziekten in familieanamnese)
- **ICPC T93*/A29.06**
 - alle ICPC codes beginnend met T93: T93/T93.00 (Vetstofwisselingsstoornis, niet gespecificeerd), T93.01 (Hypercholesterolemie), T93.02 (Hypertriglyceridemie), T93.03 (Gemengde hyperlipidemie), T93.04 (Familiaire hypercholesterolemie/lipidemie)
 - ICPC code A29.06 (Hypercholesterolemie in familieanamnese)
 - op episodelijst en/of in journaal afgelopen 5 jaar.
- **LDL cholesterol**
 - > 5,0 mmol/L
 - periode JAAR t/m JAAR (voor- en nameting)
- **Hartvaatziekten**
 - één of meer ICPC code(s) uit: K74* (Angina pectoris), K75* (Acuut myocardinfarct), K76* (Andere/chronische ischemische hartziekte), K89* (Passagère cerebrale ischemie/TIA), K90/K90.00 (CVA, niet gespecificeerd), K90.03 (Cerebraal infarct), K92.01 (Claudicatio intermittens), K99.01 (Aneurysma aorta) op episodelijst en/of in journaal afgelopen 5 jaar.

* Dit is inclusief alle eventuele subcodes