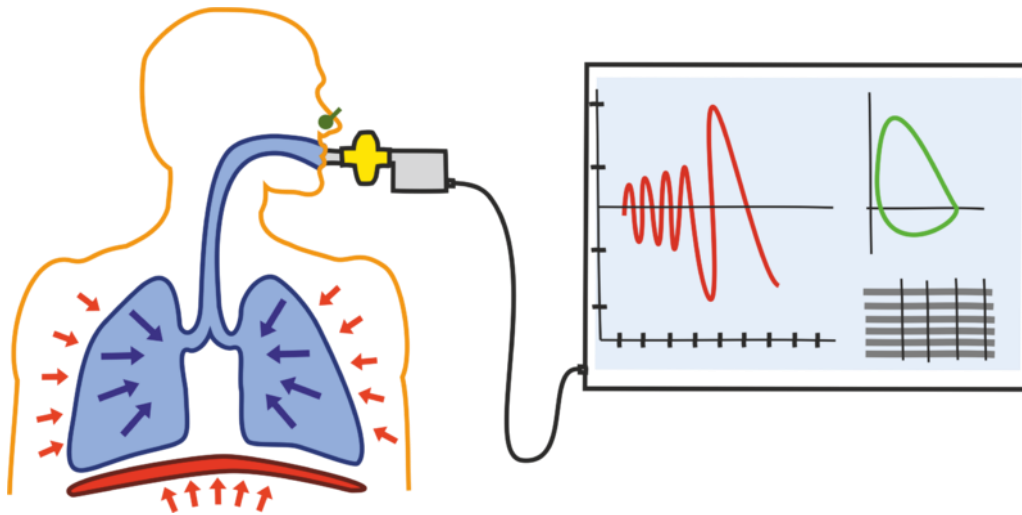


FUNCTIEONDERZOEK: SPIROMETRIE



1. Inleiding

Stichting Huisartsenlaboratorium Friesland (HAL) ondersteunt huisartsenpraktijken bij de controle van Astma en COPD patiënten onder andere in samenwerking met ketenzorg Friesland. In dit schrijven wordt beschreven, de wijze waarop het HAL de huisartsenpraktijk kan ondersteunen bij de Astma en COPD populatie.

Aanleiding

Ketenzorg Friesland (KZF) en HAL hebben een samenwerking voor het uitbesteden van spirometrie. Dit ontlast de huisarts zonder in te leveren op kwaliteit. De mogelijkheid om spirometrie uit te besteden zal aan iedere huisartsenpraktijk geboden worden, zodat iedere praktijk - ongeacht de grootte - hiervan gebruik kan maken. Diagnostische spirometrie kan ook worden aangevraagd. De longverpleegkundige kan naast spirometrisch onderzoek ook het afnemen van de vragenlijsten MRC, ACQ of CCQ en de controle op de inhalatietechniek verzorgen.

Doelstelling

De algemene doelstelling van de keten-DBC Astma/keten-DBC COPD is een verbetering van de zorg voor de Astma/COPD patiënten door een innovatie van zowel opsporing, diagnostiek en behandeling als ook van de samenwerking tussen de patiënten en betrokken ketenpartners. De eerstelijns keten-DBC gaat in op het moment dat de diagnose Astma/COPD gesteld is. Opname in de keten-DBC zal moeten leiden tot het terugdringen van morbiditeit, samenhangend met Astma/COPD. Verbeteringen van de zorg komen tot uiting in de prestatie indicatoren.

Om te komen tot een kwalitatief goede keten is het van essentieel belang dat het proces van controle goed verloopt en de kwaliteit van zorg voldoet aan de richtlijnen.

2. Stichting HAL en Kwaliteit

Stichting Huisartsenlaboratorium Friesland is ISO 17025:2005 gecertificeerd. De kwaliteitsfunctionaris draagt zorg voor de implementatie van het kwaliteitsbeleid en organiseert de kwaliteitsverbetering volgens het principe van Plan-Do-Check-Act.

Consultvoering ten behoeve van Astma en COPD patiënten wordt uitgevoerd door een longverpleegkundige met CASPIR certificering. HAL maakt hierbij (zoveel mogelijk) gebruik van verpleegkundigen die eveneens werkzaam zijn in de regionale ziekenhuizen wat resulteert in korte lijnen met de 2e lijn.

HAL ambieert concreet invulling te geven aan het motto "Zorg in de eerste lijn als het kan en in de tweede lijn als het moet" door gespecialiseerde (2e lijns) kennis in te brengen in de uitvoering van de longzorg in de huisartsenpraktijk, dichtbij de patiënt. Hiermee voegt HAL concreet waarde toe aan het proces van herkenning, opsporing, diagnose en bewaking.

3. Start zorgprogramma

Bij de start van het zorgprogramma Astma/COPD worden grofweg twee groepen

onderscheiden; 'bekende' patiënten en 'nieuwe' patiënten. De groep 'bekende' patiënten is de groep van wie al bekend is dat ze astma of COPD hebben. Deze groep patiënten komt op reguliere basis voor controle bij de POH'er. Het HAL kan hierbij de huisartsenpraktijk ondersteunen door de spirometrische bepaling en eventueel uitgebreid met bijkomende zaken zoals beschreven in paragraaf 4.

Om tot goede zorg voor de COPD en Astma patiënten te komen is het van belang om eerst de doelgroep als zodanig te herkennen en op te sporen. Hierin kan het HAL eventueel wat voor de huisartsenpraktijk in betekenen. Wanneer u hiervoor belangstelling heeft kunt u contact met het HAL opnemen.

4. Ketenzorg programma

Patiënten met de diagnose Astma en/of COPD welke behandeld kunnen worden in de 1e lijn worden opgenomen in het betreffende ketenzorgprogramma. Per 1 januari 2018 maakt KZF de uitbesteding mogelijk voor iedere praktijk. KZF heeft voorwaarden opgesteld waaraan de huisartsenpraktijk moet voldoen.

Vormen van uitbesteding

Uitbesteding van spirometrie is binnen het contract van huisartsenpraktijken met KZF mogelijk in de volgende varianten:

- a. Het uitbesteden van de uitvoering van de spirometrie en beoordeling van de spirometrie (pakket brons of zilver)
- b. Het beargumenteerd uitbesteden in uitgebreidere vorm in overleg met KZF (pakket goud) . *

* Hierbij valt te denken aan een laag volume aan patiënten, capaciteitsproblemen in de huisartsenpraktijk, etc.

Indien gekozen wordt voor uitbesteden, blijft de huisarts de taken en verantwoordelijkheid behouden t.a.v. diagnosestelling, opstellen behandelplan en overleg hierover met de patiënt. Behandeling en controle vinden hierbij altijd plaats in de huisartsenpraktijk. Daarnaast zal vrijwel gelijktijdig worden besproken wat het vervolgtraject zal zijn en, zo nodig, het medicijngebruik. Deze verantwoordelijkheid kan niet worden overgedragen aan derden.

Scholings- en deskundigheidseisen

- a. Medewerkers van huisartsenpraktijken of de externe spirometrie aanbieder dienen altijd volledig Caspir-gecertificeerd te zijn.
- b. Medewerkers van huisartsenpraktijken die al Caspir-gecertificeerd zijn en die besluiten de spirometrie in het vervolg uit te besteden, kunnen volstaan met een alternatieve (verplichte) vervolgscholing in plaats van de Caspir module 6. Deze 2-jaarlijkse vervolgscholing zal alleen gericht zijn op beoordeling, of een longfunctiemeting, volgens de regels is uitgevoerd, en juiste interpretatie en opvolging van de spirometrie.
- c. Huisartsenpraktijken die nieuw aansluiten bij de ketens Astma en/of COPD en de spirometrie vanaf de start uitbesteden, dienen als basisscholing alleen een verkorte CAHAG-cursus te volgen over beoordeling of een longfunctiemeting volgens de regels is uitgevoerd, interpretatie en opvolging van

spirometrie. Deze praktijken hoeven dus niet volledig Caspir-gecertificeerd te zijn. Ook voor deze praktijken geldt daarna de 2-jaarlijkse vervolgscholing zoals genoemd bij b.

Binnen deze voorwaarden biedt het HAL de volgende modules aan:

Pakket Brons:

De longverpleegkundige verzorgt de spirometrie en registreert dit in het keteninformatiesysteem (KIS). De huisarts blijft eindverantwoordelijke.

Het pakket bestaat uit de volgende onderdelen:

- Instructie en spirometrie
- Registratie in het KIS

Duur: 45 minuten met medicatie

Pakket Zilver:

De longverpleegkundige verzorgt de spirometrie, controle inhalatietechniek en integrale beoordeling (vragenlijst). Dit wordt door de longverpleegkundige in het Keteninformatiesysteem (KIS) geregistreerd. De huisarts blijft eindverantwoordelijke.

Het pakket bestaat uit de volgende onderdelen:

- Instructie en spirometrie
- Controle inhalatietechniek
- Integrale beoordeling (vragenlijsten)
- Registratie in het KIS

Duur: 45 minuten met medicatie

Pakket Goud:

Het consult wordt gevoerd door een longverpleegkundige. De verpleegkundige bespreekt (wanneer daartoe aanleiding is) specifieke patiënten met de huisarts en/of de praktijkondersteuner en draagt zorg voor de overdracht. Daarnaast adviseert de longverpleegkundige de huisarts en/of de praktijkondersteuner met betrekking tot het verwijzen naar de diëtist of fysiotherapeut. De longverpleegkundige registreert het consult in het Keteninformatiesysteem (KIS). De huisarts blijft eindverantwoordelijke.

Het pakket bestaat uit de volgende onderdelen:

- Instructie en spirometrie
- Comorbiditeit en Comedicatie
- Controle inhalatietechniek
- Spirometrie met of zonder medicatie
- Integrale beoordeling (vragenlijsten)
- Bespreken IZP en stimuleren Zelfmanagement
- Overleg huisarts of POH
- Registratie in het KIS

Duur: 60 minuten met medicatie

Diagnostische spirometrie:

- Instructie en spirometrie
- Controle inhalatietechniek
- Integrale beoordeling (vragenlijsten)
- Overleg huisarts of POH
- resultaat op een USB stick voor de praktijk

5. Prijsmodel

Wanneer de praktijk er voor kiest om alleen het spirometrisch onderzoek uit te besteden (pakket Brons) aan het HAL gelden het volgende tarief:

- Prijs per afgenomen spirometrie met medicatie inclusief beoordeling longarts:
Prijs: 71,46 euro

Wanneer de praktijk er voor kiest om pakket Zilver af te nemen geldt het volgende tarief:

- Prijs per afgenomen spirometrie met medicatie, controle inhalatie techniek en integrale beoordeling (vragenlijst) en beoordeling longarts:
Prijs: 81,35 euro.

Wanneer de praktijk er voor kiest om pakket Goud af te nemen geldt het volgende tarief:

- Prijs per afgenomen spirometrie
HAL verzorgt voor de praktijk het gehele ketenzorg traject. De consulten vinden plaats op de praktijk waarbij de consulten worden gebundeld. De organisatie van de zorg wordt in overleg met de huisarts en/of POH bepaald.
Richtprijs: 170 euro afhankelijk van de af te nemen diensten

Diagnostische spirometrie

- € 45,62 per afgenomen spirometrie

Facturatie is per kwartaal.

Voor bovengenoemde spirometrische onderzoeken geldt een minimum afname van 4 onderzoeken.

Wanneer u naar aanleiding van bovenstaande informatie nog vragen heeft, of u wilt de spirometrie uit besteden, kunt u contact op nemen met de relatiebeheerder van het HAL.

Harriet Wijnstra
harriet@hal.fr
06 10007555