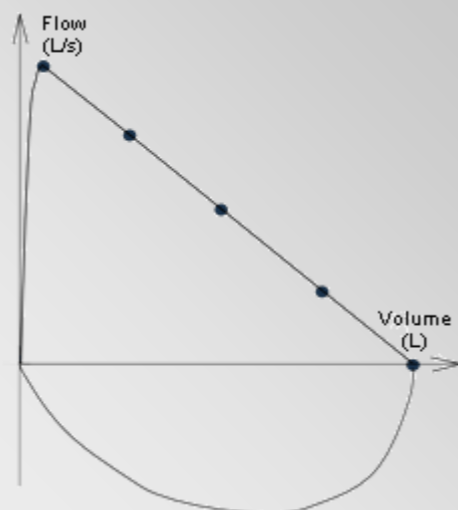


Gebruiksvriendelijkheid van de Handheld spirometer Pulmolife

WAT? SPIROMETRIE

Spirometrie is een eenvoudige en zeer betrouwbare techniek om de longfunctie of de longcapaciteit te meten en grafisch weer te geven in een Flow—Volume curve. Het wordt gebruikt voor het opvolgen van aandoeningen en vaststellen van ziektes. Spirometrie maakt het dus mogelijk om longaandoeningen in een vroeg stadium op te sporen, een correcte diagnose te stellen en om de patiënt goed op te volgen.



TOESTEL PULMOLIFE

Het toestel van Pulmolife wordt op de afdeling meegegeven aan longtransplantanten om hun longfunctie nauwgezet te volgen. Het geeft enkel de één seconde waarde (FEV1) weer, dit zowel in procent als in liters. Deze waarde volstaat als parameter voor monitoring van de longfunctie buiten het ziekenhuis. Deze meting dient twee maal te gebeuren per dag, 's ochtends en 's avonds. Een daling van de longfunctie kan wijzen op een beginnende afstoting of infectie. Indien jouw normale waarden meer dan 10% gedaald zijn twee dagen op rij, neemt de patiënt contact op met de dagzorg longtransplantatie.

HOE?

INSTELLEN

- ◇ Zet het toestel aan:
- ◇ Selecteer met de pijltjes en druk telkens "Enter" voor bevestiging:
 - Geslacht (Man/Vrouw)
 - Lengte (cm)
 - Leeftijd (jaar)
 - Ras (Black/Asian/Caucasian)

ONDERHOUD

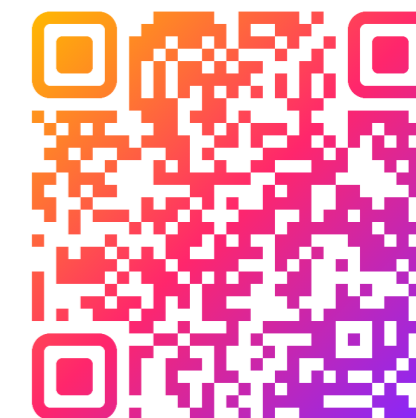
- ◇ Reinig het gehele toestel inclusief het scherm wekelijks met een vochtig doekje.
- ◇ Reinig minstens één maal per week de turbine onder zacht stromend lauw water, herhaal regelmatig indien nodig. Het toestel geeft mogelijk foute waarden aan indien bevuild.
- ◇ Berg het toestel op in het voorziene zakje met het mondstuk aan de achterzijde van het toestel.

UITVOERING

- ◇ Adem rustig maar zo volledig mogelijk in.
- ◇ Plaats de tanden op het mondstuk.
- ◇ Sluit aan met de mond rond het mondstuk.
- ◇ Blaas zo krachtig en zo snel mogelijk alle lucht uit de longen.
- ◇ Wanneer het toestel een "biep geluid" maakt, mag u stoppen.
- ◇ Druk op de "Enter" toets en herhaal voorafgaande stappen tot u minstens drie goede metingen hebt.
- ◇ Schakel het toestel weer uit.

EXTRA AANDACHTSPUNTEN

- ◇ Controleer nog even de werking van de windturbine indien het resultaat niet is wat verwacht.
- ◇ Zorg ervoor dat de achterkant van de turbine niet bedekt is tijdens het blazen door bijvoorbeeld de vingers.
- ◇ Zorg ervoor dat de tanden zeker op het mondstuk staan om elke meting zo consistent mogelijk te houden.
- ◇ Duw na het reinigen de turbine weer volledig in het toestel.



SCAN QR-CODE VOOR
INSTRUCTIEVIDEO