



Vernevel- en PEP-therapie

Westfalen
Medical

Westfalen Medical

De totaalleverancier voor respiratoire therapieën

Waar het gaat om medicinale gassen en daaraan gerelateerde apparatuur komt Westfalen Medical in beeld. Dagelijks voorzien wij onze afnemers in hun totale behoefte daaraan. Enerzijds is dit een groeiende groep patiënten thuis, anderzijds leveren wij aan verpleeghuizen, ziekenhuizen, huisartsen, hulpdiensten en patiënten die verblijven in verzorgingshuizen. Ons assortiment omvat vernevel-, PEP-, PAP-, Nasal High Flow- en zuurstofapparatuur. Met een landelijk dekkend netwerk zijn we in staat adequaat en snel te leveren. Als het moet zelfs binnen 4 uur. Dat is een verademing.



Onze missie

Westfalen Medical is gericht op het bieden van verfijnde oplossingen aan de uiterst kritische zorgverleners binnen het speelveld van de gezondheidszorg. Hoogwaardige producten en uitstekende service zijn de pijlers waarop Westfalen Medical voortborduurt. Innovatief en professioneel. Nu en in de toekomst.

Onze visie

Ten grondslag aan onze missie ligt onze visie. Wij vatten die samen in 3 kernbegrippen:



1. Wakker zijn

We zijn voortdurend alert op nieuwe ontwikkelingen in ons vakgebied. Daar staan we niet alleen voor open, we denken ook vooruit en luisteren naar onze klanten. Zij zijn het referentiekader dat ons scherp houdt en ons uitdaagt om op een innovatieve manier vorm te geven aan het welzijn van onze klanten en de toekomst van ons bedrijf.

2. Vitaliteit

We doen ons werk met plezier en enthousiasme in een omgeving met ruimte voor nieuwe initiatieven. De impuls die daarvan uitgaat zorgt voor energie en teamspirit. Nemen we een beslissing, dan doen we dat weloverwogen en staan we achter de uitwerking. De obstakels die we onderweg tegenkomen, zien we als uitdagingen om te overwinnen. Met doorzettingsvermogen willen we eigen en gemeenschappelijke doelstellingen realiseren.

3. Betrokkenheid

We streven naar een duurzame relatie met onze klanten. Een band die is opgebouwd uit waardering en vertrouwen. In die relatie is luisteren belangrijk. Om te begrijpen wat mensen bezighoudt en wat ze belangrijk vinden. Om samen te bepalen welke hulp waar en op welke manier het best tot zijn recht komt. Met een goed gevolg voor beide partijen.

Als bedrijf staan wij voor het merk Westfalen Medical. De kers op de taart is voor ons dat onze klanten niet alleen gebruikers zijn van onze producten, maar ook enthousiaste ambassadeurs van het merk Westfalen Medical.

Inhoud

- 2 Westfalen Medical
- 4 Inhoud
- 6 Vernevelprotocollen, patiëntenkaarten en instructievideo's
- 7 Instructiekaarten en instructievideo's
- 8 Onze service
- 9 Overzicht vernevel compressoren en mesh vernevelaar
- 11 PARI BOY Classic
- 12 PARI Velox
- 13 PARI Sinus 2
- 14 Leveren en instructies vernevelapparatuur
- 15 PEP en IMT
- 16 Overzicht PEP en IMT apparaten
- 18 Combinatietherapie: gelijktijdige vernevel- en PEP-therapie
- 21 Ons aanvraagportaal
- 22 Heeft u nog vragen?
- 23 Contactgegevens

Een zorgeloze afhandeling

Westfalen Medical heeft contracten afgesloten met alle zorgverzekeraars in Nederland. Voor uw patiënt betekent dat een extra kwaliteitsgarantie en een zorgeloze afhandeling. Een verademing.

Vernevelprotocollen, patiëntenkaarten en instructievideo's

We willen allebei dat de patiënt met de juiste uitleg de deur uit gaat. Daarom zijn er LAN-protocollen voor zorgprofessionals en patiëntenkaarten die u mee kan geven aan de patiënt.

Op de website vindt u ook de instructiefilmpjes die de uitleg ondersteunen. En de patiënt kan ze bekijken wanneer hij wil.



Instructiekaarten en instructievideo's

Alle veiligheidsinstructies zijn na te lezen op de instructiekaarten. Deze zijn terug te vinden in de bijgeleverde map. Ze zijn ook te downloaden op de website. Daar vindt u eveneens heldere instructievideo's voor elk type zuurstofvoorziening.

Onze service

Vernevelapparatuur

Wij bieden u een tweetal mogelijkheden voor het leveren van vernevelapparatuur.

1. Depot op uw poli

Wij leveren de gewenste vernevelaars op uw poli. Geeft u een vernevelaar uit uw depot aan de patiënt mee, dan geeft u de daarbij behorende instructie. Bij het ontvangen van uw therapie-aanvraag wordt de voorraad door ons aangevuld. Wij nemen binnen 2 weken contact op met de patiënt om te vragen of alles naar wens verloopt. Dit herhalen wij na 13 en 52 weken. Vervolgens vindt het onderhoud jaarlijks plaats.

2. Levering en instructie thuis

Westfalen Medical levert de vernevelaar bij uw patiënt thuis. Bij de bezorging van de apparatuur nemen onze servicemedewerkers ruim de tijd voor een uitgebreide instructie.

Bij levering bieden we de keuze uit:

- › binnen 4 uur;
- › eerstvolgende werkdag;
- › binnen 2 werkdagen.

We doen een intake van 30 tot 45 minuten met uw patiënt. Onze servicemedewerker geeft instructies over het apparaatgebruik en de juiste vernevelhouding. Daarbij controleren wij de medicatie en houdbaarheidsdatum. Daarna oefent de patiënt zelf met de zoutoplossing (NaCl 0,9%). Wanneer het vernevelen goed verloopt, oefenen we samen met de patiënt de reinigingsprocedure.

PEP en IMT apparatuur

Wij bieden u een tweetal mogelijkheden voor het leveren van een PEP of IMT apparaat.

1. Depot op uw poli

Wij leveren de gewenste PEP en IMT apparaten op uw poli. Geeft u een PEP of IMT apparaat uit uw depot aan de patiënt mee, dan geeft u de daarbij behorende instructie. Bij het ontvangen van uw therapie-aanvraag wordt de voorraad door ons aangevuld.

2. Levering thuis

U vraagt de therapie bij ons aan. U geeft de patiënt uitleg over het volgen van PEP-therapie. Wij sturen de patiënt het apparaat op. Voorzien van een gebruiksinstructie.

Overzicht vernevel compressoren en mesh vernevelaar



PARI BOY Classic

Geschikt voor patiënten vanaf 4 jaar. De eenvoudige bediening en korte inhalatietijden geven veel gemak. Het bevat een PARI LC SPRINT PIF control systeem. Dit is een geïntegreerde trainingstoel die ervoor zorgt dat de patiënt goed leert inhaleren. Ademt de patiënt te snel? Dan zorgt de PIF control voor weerstand waardoor er gedwongen wordt anders te ademen.



PARI Velox (mesh vernevelaar)

Door moderne technologie maakt deze mesh vernevelaar een stille en snelle inhalatie mogelijk. Hij is zeer gebruiksvriendelijk en extreem stil in gebruik en ideaal voor gebruik buitenshuis.



PARI SINUS2

De PARI SINUS2 is geschikt voor gebruik vanaf 6 jaar. U kunt kiezen voor verneveling van de neusholtes, hals of keel en onderste luchtwegen. Bij behandeling van Sinusitis gaat de zoutoplossing of medicatie via de neus. Bij CF kunt u door deze behandelmethode te gebruiken de bovenste luchtwegen behandelen en hierdoor infecties in de lage luchtwegen voorkomen. Met de PARI LC SPRINT vernevelaar behandelt u de onderste luchtwegen of het gehele ademhalingsstelsel via de mond.



PARI BOY Classic



PARI BOY Classic	
(Fysiologisch zout 0,9% NaCl)	
Samenstelling	0,9% NaCl
Vernevel frequentie	1 of 2 x daags 1 ampul
Vernevel compressor	PARI BOY Classic
Vernevelaar	LC Sprint, LC Plus en LC Star
Druppelgrootte	3,5 µm, 3,9 µm, 2,2 µm
Respireerbare dosis <5 µm	67%, 64%, 89%
Verneveltijd	5 min, 6-7 min, 6,5-8 min

LC Sprint



LC Plus



LC Star





PARI Velox

PARI Velox	
(Fysiologisch zout 0,9% NaCl)	
Samenstelling	0,9% NaCl
Vernevelfrequentie	1 of 2 x daags 1 ampul
Vernevel compressor	PARI Velox
Druppelgrootte	3,8 µm
Respireerbare dosis <5 µm	74%
Verneveltijd	497 mg/minuut



PARI Sinus 2

De PARI SINUS 2 is geschikt voor verneveling van de neusholtes, hals of keel en onderste luchtwegen.

PARI Sinus 2	
Samenstelling	0,9% NaCl
Vernevelfrequentie	1 of 2 x daags 1 ampul
Vernevel compressor	PARI SINUS2



Vernevelaar	
voor depositie in de neusholtes:	LC Sprint Sinus
voor depositie in de hals of keel:	LC Sprint XLEnt
voor depositie in de onderste luchtwegen:	LC Sprint, LC Plus en LC Star

Druppelgrootte	
voor depositie in de neusholtes:	LC Sprint Sinus: 3,2 µm
voor depositie in de hals of keel:	LC Sprint XLEnt: 7,3 µm
voor depositie in de onderste luchtwegen:	LC Sprint, LC Plus en LC Star: 3,5 µm, 3,9 µm, 2,2 µm

Respireerbare dosis <5 µm	
voor depositie in de neusholtes:	LC Sprint Sinus: 71%
voor depositie in de hals of keel:	LC Sprint XLEnt: 65,4%
voor depositie in de onderste luchtwegen:	LC Sprint, LC Plus en LC Star: 67%, 64%, 89%

Vernevelaar	
voor depositie in de neusholtes:	LC Sprint Sinus: 2x 2 ½ min.
voor depositie in de hals of keel:	LC Sprint XLEnt: 5 min.
voor depositie in de onderste luchtwegen:	LC Sprint, LC Plus en LC Star: 5 min, 6-7 min, 6,5-8 min.

Leveren en instructies vernevelapparatuur



Hoe gaat Westfalen Medical te werk bij uw patiënt thuis?

Lees hieronder een korte samenvatting van een intake.

- › Eerst samen de handen reinigen.
- › Vernevelaar goed koppelen aan basisunit. Laat de patiënt rechtop zitten.
- › Neem de gegevens van de vernevelaar goed door met de patiënt.

- › Vergelijk het geneesmiddel met het voorschrift van de behandelaar.
- › Patiënt controleert houdbaarheid geneesmiddel.
- › Patiënt pakt nu de NaCl. 0,9% erbij om te gaan vernevelen.
- › Patiënt start de vernevelaar.
- › Servicemedewerker geeft aan wanneer NaCl. 0,9% is verneveld en de patiënt kan stoppen.
- › Patiënt schakelt de vernevelaar uit.
- › Servicemedewerker laat zien hoe de onderdelen van de vernevelaar uit elkaar worden gehaald, zodat de vernevelset gereinigd kan worden. De patiënt gaat het hierna zelf proberen.
- › Patiënt reinigt zijn vernevelset onder begeleiding. Hierbij wordt benadrukt hoe belangrijk het is dat de patiënt zijn vernevelset altijd goed reinigt.
- › Treedt er een bijwerking op, dan wordt de patiënt verteld dat de voorschrijver en apotheker hiervan op de hoogte gesteld moeten worden.
- › Patiënt krijgt alle benodigde gegevens, boekjes en instructiekaarten.
- › Er wordt geëvalueerd of patiënt alles begrepen heeft.
- › Twee weken later belt onze customerservice of alles goed verloopt.

Bij de instructie thuis oefenen wij nooit met het voorgeschreven geneesmiddel. Wij willen onze medewerkers niet blootstellen aan vernevelmedicatie. Daarom gebruiken wij bij de instructie altijd NaCl. 0,9%.

PEP en IMT

PEP

Oscillerende PEP (Acapella choice, Aerobika, Flutter, Shaker en Pari O-PEP).

Deze helpen bij het verwijderen van overtollig slijm uit de longen. Bij het uitademen zorgt een terugslagklep voor weerstand, wat de luchtwegen openhoudt. Zachte trillingen (vibratie of oscillatie) bevorderen het losmaken en transporteren van het slijm naar de bovenste luchtwegen, van waaruit het opgehoest kan worden.

Niet oscillerende PEP (Pari PEP-S).

Met een gezichtsmasker of mondstuk ademt de patiënt rustig in en ademt vervolgens uit in een terugslagklep tegen zachte weerstand. Het apparaat zorgt ervoor dat er meer lucht in de kleine luchtwegen komt waardoor er druk ontstaat om het slijm voorzichtig los te maken. Het is deze druk die uiteindelijk het slijm naar de grotere luchtwegen duwt, waardoor het gemakkelijker te verdrijven is.



PEP en IMT (KIT PIPEP)

Dit apparaat heeft een dubbele functie. Het trainen van de kracht en het uithoudingsvermogen van de ademhalingsspieren. De inademing wordt niet belemmerd omdat in de inademingopening geen weerstand zit. De uitademing wordt wel belemmerd doordat er door een kleine opening moet worden uitgeademd.

Overzicht PEP en IMT apparaten



Aerobika (Oscillerende PEP)

De Aerobika kan gebruikt worden in combinatie met een ademgestuurde vernevelaar. Kijk voor deze combinatie-therapie op pagina 18.



Shaker Classic (Oscillerende PEP)

De werking is gebaseerd op de uitademing: bij het uitblazen verplaatst de lucht een stalen kogeltje. Dit veroorzaakt trillingen die in de borstholte een kloppend gevoel opwekken. Daardoor raakt het vastzittend slijm langzaam los en kan het opgehoest worden. Zeer effectief en eenvoudig in gebruik. Het mondstuk van hard kunststof heeft een ovale opening en is draaibaar. Daardoor is het te gebruiken in verschillende posities, inclusief zijligging.



Flutter (Oscillerende PEP)

De Flutter is een tijdelijk hulpmiddel voor het ophoesten van taai slijm. Benauwdheidsklachten, die een gevolg zijn van vastzittend slijm, nemen af bij gebruik van de Flutter. Het apparaatje kan op elk moment van de dag worden gebruikt, zo vaak de patiënt maar wil.



Acapella choice (Oscillerende PEP)

Dit PEP-apparaat kan worden gebruikt met een masker. Tevens kan deze worden ingesteld op hoge en lage flowsnelheden en kan hij in elke positie worden gebruikt.



PARI O-PEP (Oscillerende PEP)

Hij trilt effectief bronchiaal slijm los en helpt zo de luchtwegen te openen. De PARI O-PEP is bedoeld om vastzittend slijm te mobiliseren en los te trillen.



PARI PEP S (Niet oscillerende PEP)

Door de therapie met het PARI PEP S-systeem wordt de longinhoud en de uitademdruk over het algemeen groter. Het ophoesten van slijm wordt daardoor makkelijker. Een therapie met het PARI PEP S-systeem is mogelijk in combinatie met een PARI vernevelaar. Het apparaat kan ook met een masker worden gebruikt. Zorgprofessionals kunnen middels een manometer van PARI de juiste weerstand bepalen. Deze kan worden aangevraagd bij de accountmanager.



KIT PIPEP (PEP/IMT)

De KIT PIPEP functioneert als PEP en IMT. De weerstanden worden met kleur bepaald. Het apparaat kan ook met een masker worden gebruikt.

Combinatietherapie: gelijktijdige vernevel- en PEP-therapie

Gelijktijdige vernevel- en PEP-therapie

Minder therapiebelasting en meer therapietrouw is mogelijk door de combinatie van vernevel- en PEP-therapie in één. Deze therapie wordt ingezet bij de behandeling van COPD, astma, CF, bronchiëctasieën en aanhoudende hoestklachten. De kracht van de therapie is de verbinding van het Aerobika PEP-apparaat met de ademhalingsgestuurde vernevelaar. Bij het uitademen geeft het PEP-apparaat weerstand en oscillatie. Dat bevordert het lostrillen en ophoesten van vastzittend slijm in de luchtwegen. Tegelijkertijd worden de ademspieren getraind.

Het is mogelijk om een Aerobika (PEP) te koppelen met een vernevelaar.

Dit kan met de volgende combinaties:

- › Aerobika (PEP) + Pari Boy Classic met LC Sprint of AeroEclipse vernevelaar.

Aerobika (PEP) + Pari Boy Classic met LC Sprint (Vernevelaar)



Een aanvraag voor combinatietherapie waarbij antibiotica moet worden verneveld raden wij af. Dit conflicteert met het gebruik van het filterhuis t.b.v. de filterpads.

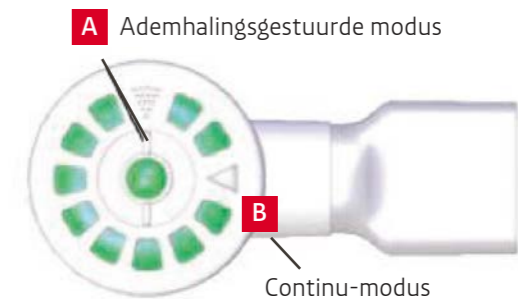
De Acapella Choice is te gebruiken in combinatie met de AeroEclipse vernevelaar. Deze wordt geplaatst aan de achterzijde van de Acapella Choice.

Acapella Choice (PEP) + AeroEclipse (Vernevelaar)



Het wordt geadviseerd de "continu-modus" in te stellen zodra er gebruik wordt gemaakt van de AeroEclipse. (zie afbeelding 1).

Bij de combinatietherapie wordt het mondstuk van de AeroEclipse eraf gehaald en gekoppeld aan de achterzijde van de Aerobika.



Afbeelding 1



Ons aanvraagportaal

De snelste en veiligste manier van
aanvragen.

Met een eigen persoonlijk account kunt u op ieder gewenst moment een aanvraag indienen, een therapie wijzigen of een therapie stopzetten. U kunt eenvoudig alle gegevens van de aanvraag delen met uw collega's door een beveiligde zorggroep in te richten. Hierdoor kunnen de door u aangewezen collega's snel uw patiënten inzien en/of de therapie wijzigen of stopzetten. Uw accountmanager kan u helpen bij het inrichten van een zorggroep.



Wilt u eerst graag zien hoe ons aanvraagportaal er uitziet?
Maak dan een afspraak met één van onze accountmanagers
voor een demonstratie. Zij laten het u graag zien.

Heeft u nog vragen?

Wij bieden u diverse mogelijkheden om contact met ons op te nemen. Op onze website geven wij bijvoorbeeld antwoord op veelgestelde vragen. Vindt u niet wat u zoekt neem dan gerust contact met ons op. Wij zijn er voor u.



Contactgegevens

Openingstijden

Maandag t/m vrijdag 08.00 uur tot 18.00 uur

Verneveling

Tel. 0570 - 234 626

Fax 0570 - 858 451

vernevelaarinfo@westfalen.com

vernevelaarinfo.nl

PEP

Tel. 0570 - 234 627

Fax 0570 - 858 451

pepinformatie@westfalen.com

pepinformatie.nl

Bestellen van producten

Stuur een e-mail met uw bestelling naar

vernevelaarinfo@westfalen.com

Bestellen van producten

Stuur een e-mail met uw bestelling naar

pepinformatie@westfalen.com

Bereikbaarheid

buiten openingstijden

Tel. 0570 - 234 626

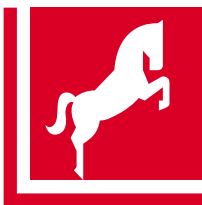
(uitsluitend voor spoedgevallen).

Bereikbaarheid

buiten openingstijden

Tel. 0570 - 234 627

(uitsluitend voor spoedgevallen).



Westfalen Medical BV

Rigastraat 14
7418 EW Deventer

Verneveling

Tel. 0570 - 234 626
Fax 0570 - 858 451

vernevelaarinfo@westfalen.com
vernevelaarinfo.nl

PEP

Tel. 0570 - 234 627
Fax 0570 - 858 451

pepinformatie@westfalen.com
pepinformatie.nl

Westfalen
Medical