

## VERKLARENDE WOORDENLIJST

## ALFABETISCH

BENAMING	VERKLARING
<b>Adviseur op het gebied van medische hulpmiddelen</b>	Informeert de klant op professionele wijze en instrueert deze met betrekking tot de juiste omgang met medische hulpmiddelen
<b>Aërosol</b>	Microfijne nevel
<b>Afzuigapparaat</b>	Elektrisch apparaat/medische pomp die wordt gebruikt voor het afzuigen van secreet/lichaamsvloeistoffen
<b>Alveolen</b>	Kleine longblaasjes waarin de uitwisseling van gas tussen ingeademde lucht en het bloed plaatsvindt
<b>Anatomie</b>	De leer van de lichaamsbouw
<b>Anesthesie</b>	Verdoving, narcose
<b>Anomalie</b>	Ontwikkelingsstoornissen van organen, ongeacht of deze aangeboren zijn of later optreden
<b>Antibiotica</b>	Geneesmiddelen voor de behandeling en preventie van bacteriële infecties
<b>Aspiratie</b>	Binnendringen van vaste of vloeibare stoffen in de luchtwegen, bijv. door inslikken
<b>Bajonetsluiting</b>	Snel terugstelbare draaisluiting
<b>Basisuitrusting</b>	Samenstelling van de belangrijkste hulpmiddelen voor de eerste verzorging van en tracheotomiepatiënten; de levering van een basisuitrustingsset vindt grotendeels vóór ontslag uit het ziekenhuis plaats
<b>Bedside-methode</b>	Onderzoek of kleine ingreep die direct aan het bed van de patiënt kan worden uitgevoerd
<b>Bloedgasanalyse</b>	Bepaling van het zuurstofgehalte in het bloed
<b>Bronchiaal toilet</b>	Maatregelen die in geval van onvoldoende zelfreinigende mechanismen van het longstelsel, met name bij patiënten met tracheotomie, beademing, bewusteloosheid en algemeen verzwakte toestand, het ontstaan van infecties en zelfs longontsteking moeten voorkomen
<b>Buitenboog</b>	Buitenboog van de canulebuis van een tracheacanule
<b>Button</b>	Speciale canule; wordt gebruikt om de tracheostoma open te houden
<b>Canulereinigingsborstels</b>	Speciale borstels voor het reinigen van tracheacanules
<b>Carcinoom</b>	Kwaadaardig kankergezwell
<b>Carina</b>	Carina tracheae verwijst naar een kleine uitloper die zich op de laatste kraakbeenring van de trachea bevindt
<b>Centrale boog</b>	Geeft de lengte van de canulebuis (midden van de buis) tussen het canuleschild en de canulepunt (I2) aan
<b>Chemotherapie</b>	Gebruik van stoffen met laag molecuulgewicht voor de specifieke remming van infectieuze agentia en tumorcellen
<b>Computertomografie</b>	Methode voor medische beeldvorming, voor de weergave van doorsneden van lichaamsstructuren
<b>Connector</b>	Mogelijkheid voor koppeling van hulpmiddelen, bijv. aan tracheacanules
<b>CPM</b>	Afkorting voor Cuff Pressure Monitor
<b>Craniaal</b>	Anatomische richting; betekent "naar het hoofd toe" of "naar boven gericht"
<b>Cuff</b>	Opblaasbare ballon (ballonmanchet) aan het onderste uiteinde van een endotracheale tube of tracheacanule om de ruimte tussen de buis en de tracheawand af te dichten
<b>Cuff-hernia</b>	Zakvormige uitstulping van de cuff ten gevolge van een overmatige vulling of beschadiging van het materiaal, met potentiële lekkage op dit punt en het risico van een plaatselijke overdruk op het slijmvlies van de luchtpijp

## VERKLARENDE WOORDENLIJST

## ALFABETISCH

BENAMING	VERKLARING
<b>Decanulatie</b>	Procedure voor ontwenning en vervolgens definitieve verwijdering van een tracheacanule uit de luchtpijp
<b>Dilatatie</b>	Verwijst doorgaans naar een verwijding
<b>Dilatatietracheostoma</b>	Een tracheostoma na dilatatie met behulp van een dilatator
<b>Dilatatoren</b>	Medische instrumenten die worden gebruikt voor het verwijderen van weefsel/lichaamsopeningen
<b>Dode ruimte</b>	Deel van de luchtweg dat niet betrokken is bij de gasuitwisseling
<b>Dysfagie</b>	Slikstoornis; doet zich voor wanneer een van de structuren die bij de slikhandeling betrokken zijn, in diens functie of wisselwerking aangetast is
<b>Elektrocardiogram</b>	Opname van hartactiviteit
<b>Endotracheale tube</b>	Buisvormig medisch hulpmiddel dat wordt gebruikt voor beademing, dat bij orale of nasale intubatie in de luchtpijp (trachea) wordt ingebracht; aan het onderste tracheale uiteinde bevindt zich een cuff
<b>Epithelisatie</b>	Procedure waarbij een huiddefect bedekt of gesloten wordt door nieuw ontstaand epitheelweefsel (weefselcellen)
<b>Epithese</b>	Compenserende "protheses" voor lichaamsgebreken, bijv. in het tracheostomagebied, met verschillende fixatie-oplossingen
<b>Extubatie</b>	Endotracheale tube wordt verwijderd
<b>Farynx</b>	Mond-/keelholte; gemeenschappelijk ademhalings- en eettraject
<b>Finger-Tip</b>	Adapter met opening (vast aan de afzuigkatheter bevestigd of afzonderlijk), die door het afsluiten/vrijgeven met de vinger de afzuiging voortzet (herstel afzuiging) of stopt
<b>Fistel</b>	Buisvormig kanaal dat uit een hol orgaan of een (eventueel pathologische) holte ontspringt en aan het oppervlak van het lichaam uitkomt, of alleen binnen het lichaam verloopt
<b>Fonation</b>	Vorming van de primaire toon in het strottenhoofd (door ademlucht en fonatiebeweging van de stembanden)
<b>Geblokkeerde tracheacanule</b>	Tracheacanule met ontvouwen, opgeblazen cuff
<b>Granuloma</b>	Nodulaire weefselneoplasmen - de oorzaken zijn zeer verschillend
<b>Halsmasker</b>	Kunststof masker dat op de tracheostoma wordt gehouden en zo een gerichte en geconcentreerde toevoer van ademlucht mogelijk maakt, bijv. als onderdeel van noodbeademing
<b>HME</b>	Afkorting voor Heat and Moisture Exchanger/"kunstneus"; dit is een hulpmiddel voor de uitwisseling van warmte en vocht
<b>Hoge-/lagedruk-cuff</b>	Korte aanduiding voor hoge-/lagedruk-cuff
<b>Hogedruk-cuff</b>	Bolvormige cuff die strak tegen de tracheacanulebuis sluit. Het kleinere contactoppervlak resulteert in een hogere druk met dezelfde kracht als bij een lagedruk-cuff
<b>Hulpmiddelen</b>	Zijn medische hulpmiddelen die ter compensatie van een ziekte of handicap dienen
<b>Hypofarynx</b>	Onderste gedeelte van de keelholte
<b>Inhaleren</b>	Inademing van gasvormige stoffen voor therapeutische doeleinden
<b>Inspiratie</b>	Het proces van inademing
<b>Interventie</b>	Ingrep die therapeutisch of medisch gerechtvaardigd kan zijn
<b>Intubatie</b>	Het inbrengen van een tube (holle sonde, slang, etc.) in de luchtpijp voor beademing van de patiënt
<b>Lagedruk-cuff</b>	Cuff met een cilindrisch contactoppervlak, wordt hoofdzakelijk gebruikt voor langdurige beademing
<b>Laryngectomie</b>	Verwijdering van het strottenhoofd
<b>Larynx</b>	Strottenhoofd

## VERKLARENDE WOORDENLIJST

## ALFABETISCH

BENAMING	VERKLARING
<b>Logopedie</b>	Therapeutisch vakgebied voor stem-, spraak-, taal- en slikfunctierevalidatie
<b>Luer-systeem</b>	Gestandaardiseerd verbindingssysteem voor gecombineerd gebruik van bijv. spuiten en canules
<b>Lumen</b>	Binnenruimte van een holte of buisvormig lichaam
<b>Maceraties</b>	Verzachting of zwelling van weefsel door langdurig contact met vloeistoffen, zoals speeksel
<b>Magnetische resonantietomografie (MRI)</b>	Diagnostische beeldvormingsprocedure voor de weergave van weke delen door middel van magnetische resonantiemetingen
<b>Metastase</b>	Dochtergezwel van een boosaardige tumor
<b>nasaal</b>	Door de neus
<b>Neck dissection</b>	Chirurgische evacuatie van de laterale weke delen van de hals
<b>Niet-geblokkeerde canule</b>	Tracheacanule met niet-gevulde cuff
<b>Obturator</b>	Inbrenging voor een tracheacanule
<b>Oedeem</b>	Ophoping van waterig vocht in de lichaamsweefsels, hetgeen leidt tot zwelling van de aangetaste weefsels - dit kan beperkt blijven tot bepaalde delen van het lichaam of zich door het gehele lichaam verspreiden
<b>Oesofageale stem</b>	Vervangende stem waarmee patiënten opnieuw leren spreken na verwijdering van het strottenhoofd (laryngectomie)
<b>Oesofagus</b>	Slokdarm
<b>Ontwenning</b>	Een getracheotomeerde wordt geleidelijk de beademing onttrokken
<b>Oraal</b>	Door de mond
<b>Percutane dilatatieve tracheotomie (PDT)</b>	Speciale uitvoering van een tracheostoma, die vaak op intensive care-afdelingen wordt gebruikt
<b>Persistent</b>	Aanhoudend of permanent
<b>Pneumothorax</b>	Ophoping van lucht in de interpulmonale ruimte met opheffing van de negatieve druk die hier normaliter aanwezig is - dit leidt tot gedeeltelijke of volledige inzakking van de getroffen long en het hiermee gepaard gaande functieverlies
<b>Profylaxe</b>	Preventie
<b>Reflux</b>	Terugvloeien van vloeistoffen, bijv. bij het slikken
<b>Reintubatie</b>	Reintubatie van een patiënt na opzettelijke of onopzettelijke verwijdering van een endotracheale tube
<b>Revalidatie</b>	Een zo goed mogelijk herstel van het algemene welzijn na de operatie en een zo goed mogelijk herstel van de verloren gegane of verstoorde lichamelijke functies en het mentale evenwicht
<b>Ructusstem</b>	Zie oesofageale stem
<b>Schacht</b>	Bijv. buitenste buis van een tracheacanule
<b>Scintigrafie</b>	Procedure voor nucleaire medische beeldvorming waarbij gebruik wordt gemaakt van radioactieve stoffen met een zo kort mogelijke levensduur, die aan het lichaam worden toegediend, bv. oraal of via de ader
<b>Secretretentie</b>	Het vasthouden van bepaalde stoffen of vloeistoffen in de luchtwegen
<b>Sedatie</b>	Door speciale medicatie opgewekte kalmering
<b>Shunt</b>	Chirurgisch aangelegde verbinding tussen de luchtpijp en de slokdarm (zie ook fistel), om een shuntventiel (stemprothese) in te brengen/plaatsen
<b>Shuntventiel/stemprothese</b>	Stemprothese; siliconenventiel voor stemrevalidatie
<b>Sonderen</b>	Inbrengen van een sonde, bijv. een voedingssonde, of toediening van voedsel, vocht en medicijnen via de voedingssonde

## VERKLARENDE WOORDENLIJST

ALFABETISCH

BENAMING	VERKLARING
<b>Sono-abdomen</b>	Echografie van de abdomen
<b>Sonografie</b>	Echografisch onderzoek
<b>Speculum</b>	Trechter-, buis-, goot- of spatelvormig instrument voor het spreiden van natuurlijke lichaamsopeningen
<b>Spontane ademhaling</b>	Ademhaling van een patiënt zonder ondersteuning van een beademingsapparaat
<b>Stembandparese</b>	Unilaterale of bilaterale stembandverlamming
<b>Stemrevalidatie</b>	Verbetering van stemvorming en -kwaliteit
<b>Stenose</b>	In de geneeskunde, elke vorm van vernauwing van een buisvormig deel van het lichaam
<b>Stoma</b>	Kunstmatig gecreëerde holle orgaanmonding, opening naar het lichaamsoppervlak (Grieks: mond, farynx)
<b>Subglottisch</b>	onder de stembanden (glottis)
<b>Subglottische stenose</b>	De vernauwing bevindt zich onder de stembanden en kan verschillende oorzaken hebben
<b>Therapie</b>	Behandeling
<b>Thorax</b>	Borstkas
<b>Trachea</b>	Luchtpijp
<b>Tracheakompres</b>	Absorbeert secreet en dient als kussen tussen huid en canule
<b>Tracheastenose</b>	Vernauwing van de luchtpijp - de oorzaak kan verworven of aangeboren zijn
<b>Tracheïtis</b>	Ontsteking van de luchtpijp - in dit geval is het slijmvlies van de luchtpijp aangetast
<b>Tracheomalacie</b>	Ziekte, die aangeboren of verworven kan zijn, waarbij bijvoorbeeld een verzachting van de kraakbeenringen van de luchtpijp optreedt. Kenmerkend is hier de verslapping van de luchtpijp
<b>Tracheostoma</b>	Chirurgisch gecreëerde opening van de luchtpijp naar buiten toe
<b>Tracheostomaspreider</b>	Instrument dat wordt gebruikt om een tracheostoma te spreiden om het inbrengen van een canule te vergemakkelijken of de luchtweg tijdelijk te beveiligen
<b>Tracheotomie</b>	Snede in de luchtpijp
<b>Transnasaal</b>	Door of via de neus
<b>Trechtertracheostoma</b>	Diepliggende, trechtervormige stoma, waardoor de toediening van hulpmiddelen kan worden bemoeilijkt
<b>Uitademing</b>	Het proces van uitademing
<b>Ultrasone vernevelaars</b>	Zetten met behulp van hoogfrequente trillingen water om in microfijne nevel (aërosol), die de diepste delen van de longen bereikt en bevochtigt
<b>Venstering</b>	Venstering - in tegenstelling tot zeping - van een tracheacanule; verwijst naar het maken van een - meestal ovale - opening; men spreekt ook van een gevensterde tracheacanule
<b>Verantwoordelijke voor watertherapie</b>	Speciaal opgeleide persoon, gewoonlijk getracheotomeerd/gelaryngectomeerd of therapeut, die de actieve instructie in een watertherapiesysteem (bijv. Larchel®) en de instructie van onervaren patiënten in het water overneemt in het kader van speciale cursussen
<b>Voedingssonde</b>	Kunststof slang die door de neus rechtstreeks in de maag reikt, om voedsel en vloeistoffen toe te dienen
<b>Watertherapiesysteem</b>	Hulpmiddelen om gelaryngectomeerde en tracheotomiseerde personen in staat te stellen bewegingstherapie in water te ondergaan en therapeutisch te zwemmen (bijv. Larchel®)
<b>Weerstand van de luchtwegen</b>	Weerstand die de luchtstroom tijdens het in- en uitademen moet overwinnen

# VERKLARENDE WOORDENLIJST

## ALFABETISCH

BENAMING	VERKLARING
<b>Wet medische hulpmiddelen (MPG)</b>	Doel is de omgang met medische hulpmiddelen te reguleren en aldus de veiligheid, geschiktheid en prestaties van medische hulpmiddelen, alsmede de gezondheid en noodzakelijke bescherming van patiënten, gebruikers en derden te waarborgen
<b>Wet van Hagen-Poiseuille</b>	De stromingsweerstand van een bepaalde vloeistof hangt af van diens viscositeit en de lengte en straal van een buis. Hiervoor bestaat een berekeningsformule.
<b>Zeving</b>	In de buitenboog van de tracheacanule aangebrachte openingen, die de lucht tijdens de uitademing omhoog naar het strottenhoofd geleiden (Gezeefde tracheacanule)
<b>Zilveren canule</b>	Tracheacanule van sterlingzilver