



Veilige oplossingen voor Wondgenezing en Infectiebestrijding

BIOLOGIQ NIEUWSBRIEF MAART 2016

Fabrikant meldt productverbetering Nanogen Aktigel

Eind vorige maand meldde Genadyne, de Amerikaanse fabrikant van Nanogen Aktiv en Nanogen Aktigel, dat de formule van Nanogen Aktigel op enkele punten licht is aangepast.



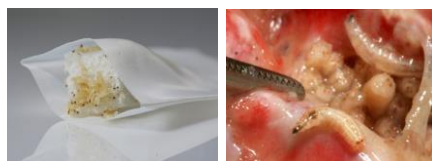
Luisteren naar gebruikers

Met de productverbeteringen komt Genadyne tegemoet aan feedback van gebruikers in de internationale wondzorg-praktijk. De viscositeit van Nanogen Aktigel is aangepast, om 'druipen' bij verticale aanbrenging terug te dringen. Daarnaast is de productgeur neutraler geworden en is het 'huidgevoel' (sommige patiënten ervoeren een lichte prikkeling) verbeterd voor een nog prettiger patiëntervaring. Genadyne benadrukt dat deze geringe productaanpassingen niet van invloed zijn op de werking en de behandelresultaten van Nanogen Aktiv.

Evenals de Nanogen Aktiv matrix wonddressing, versnelt Nanogen Aktigel het natuurlijke helingsproces en heeft het product een bacterieremmende werking door het creëren van een bacteriostatisch wondmilieu. Nanogen Aktiv en Nanogen Aktigel kunnen worden toegepast in verschillende fases van het wondgenezingsproces.



Nieuwe studies over LDT in BiologiQ Kenniscentrum



Recent voegde BiologiQ twee artikelen toe aan het online Kenniscentrum over madentherapie (Larval Debridement Therapy, LDT). Beide studies zijn eerder gepubliceerd in de internationale wetenschappelijke vakpers.

Totaalconcept in Actief Wond Management

Het Wond Management Systeem van BiologiQ bestaat uit innovatieve bio-actieve oplossingen, gericht op het stimuleren van het eigen regeneratief vermogen van het lichaam en gebaseerd op een toenemend inzicht in de biologie van de (complexe) wond.

Effecten op ischemie en wondbeslag

In Japan onderzocht een aantal dermatologen in 2014 de rol van LDT bij verbetering van de bloedtoevoer (Skin Perfusion Pressure, SPP) in de casus van een patiënt met ernstige ischemie aan de rechter voet. Hierin traden na teenamputatie stagnerende en genecrotiseerde wonden op. Omdat de standaard wondtherapie geen resultaat bracht, stapten de behandelaars over op LDT, wat na 2,5 maand leidde tot volledige wondheling. Zowel bij aanvang van de behandeling als na de LDT maten zij de SPP; deze bleek aanzienlijk te zijn toegenomen. In hun studie stellen de auteurs dat de verbeterde bloedtoevoer naar de ischemische wond 'waarschijnlijk' is toe te schrijven aan LDT.

Wetenschappers in Nottingham (VK) onderzochten het effect van chymotrypsin 1, een aan maden van de *Lucilia sericata* (vleesvlieg) ontleend debriderend enzym, op wondbeslag van veneuze ulcera. Volgens hen is dit enzym effectief bij het opruimen van wondbeslag en de daarin voorkomende bacteriën.

Voor auteurs en titels van deze studies zie: *Nieuw in het Kenniscentrum, elders in deze nieuwsbrief.*

Venray: veel belangstelling voor huid- en IAD-workshop

Op 8 maart jl. vond in Venray het symposium *Wondbehandeling à la carte* plaats. Het evenement stond in het teken van de promotie van Specialist Ouderen Geneeskundige (SOG) Armand Rondas op het onderwerp *'Prevalence and assessment of (infected) chronic wounds'* (zie vorige nieuwsbrief). BiologiQ productspecialist Willem Masker was erbij.

Nattigheid voelen

Het symposium was primair gericht op zorgverleners op de werkvloer, met name artsen, verpleegkundigen en verzorgenden. Onder meer gaf Carla van Dijk MANP, van het Wond Expertisecentrum EVEAN, een presentatie over het onderwerp 'Vocht en huid'. Willem was gevraagd het IAD-gedeelte (Incontinence Associated Dermatitis) in te vullen, met als thema 'Ik voel nattigheid'. In totaal verleende Willem zijn medewerking aan drie workshops. Aan het eind van elke workshop konden de deelnemers zelf verschillende materialen uitproberen en aanbrengen. De deelnemers waren enthousiast, wat bleek uit de vele geïnteresseerde vragen, de levendige interactie en de opvallend positieve reacties.

[Lees verder op de volgende pagina >](#)



INNOVATION IN (BIO)ACTIVE WOUND MANAGEMENT

Veilige oplossingen voor Wondgenezing en Infectiebestrijding

BIOLOGIQ NIEUWSBRIEF MAART 2016

State of the Art
Wound Healing

Accreditatie voor training door BiologiQ IAD-specialist



Deze maand verzorgde ook BiologiQ productspecialist Rob de Klijn een training over omgaan met Incontinence Associated Dermatitis voor medewerkers van Q Care Medical Services in Oisterwijk. Het bedrijf is gespecialiseerd in hulpmiddelen voor de preventie en behandeling van decubitus. Voor de IAD-training was vooraf accreditatie aangevraagd én verleend.

Casuïstieken

De training vond plaats als onderdeel van de scholing aan de (wond)verpleegkundigen die Q Care in dienst heeft. In zijn presentatie ging Rob gedetailleerd in op IAD, decubitus en smetten, waarbij hij aan de hand van casuïstieken de kenmerken en verschillen hiertussen illustreerde. Rob wist alle vragen, vaak voortkomend uit de eigen praktijkervaring van de deelnemers, met succes te beantwoorden. Zij beoordeelden zijn optreden dan ook met een hoog gemiddeld cijfer: 3,6 op een schaal van 4,0 (zonder meeweging van het punt 'Inhoud voor aanvang duidelijk': de medewerkers wisten vooraf niet waar de training over zou gaan).

EWMA 2016: groter dan ooit



De EWMA-editie van 2016, van 11 tot en met 13 mei a.s. in Bremen, belooft het grootste congres van de European Wound Management Association ooit te worden, mede omdat het wordt gecombineerd met het congres van WundD-A-CH, de gezamenlijke wondzorgorganisaties van Duitsland, Oostenrijk en Zwitserland.

Geen BiologiQ stand, wél BiologiQ mensen

In tegenstelling tot vorig jaar, toen BiologiQ in Londen een eigen Aldanex-stand had, is BiologiQ dit jaar in Bremen niet onder eigen banier aanwezig. Maar wél goed vertegenwoordigd: de BiologiQ productspecialisten zullen assistentie verlenen op de stand van Genadyne, fabrikant van Nanogen

en op de gecombineerde stand van Oculus/Microdacyn en Bfactory/Revamil. Zij zullen daar de contacten onderhouden met Nederlandse EWMA-bezoekers en hun uitgebreide kennis van deze producten en gebruikerservaringen delen met buitenlandse geïnteresseerden. In totaal verwachten de organisatoren van EWMA Bremen rond de 180 exposanten en tussen de 5.000 en de 7.000 deelnemers uit Duitsland en zo'n 80 andere landen door de hele wereld. Op het programma staan meer dan 1.000 wetenschappelijke presentaties, workshops en symposia. Het thema dit jaar: **Patients, Wounds, Rights**, goede wondzorg als mensenrecht.

Meer informatie over EWMA 2016: www.ewma2016.org

BiologiQ op congres 'Complexe diabetische voet'



BiologiQ is één van de standhouders tijdens het multidisciplinair congres 'Complexe diabetische voet', op 22 april in Gilze (Nbr). Het congres is een gezamenlijk initiatief van de Nederlandse Vereniging van DiabetesPodotherapeuten (NVvDP) en de werkgroep Diabetische Voet van de Nederlandse Vereniging voor Vaatchirurgie (NVvV).

Dagvullend programma

Het ééndaags congres is gericht op zorgprofessionals die in hun dagelijkse praktijk te maken hebben met de complexe diabetische voet en wil een bijdrage leveren aan de verdere onderlinge kruisbestuiving tussen de verschillende disciplines die bij de zorg rondom de diabetische voet zijn betrokken. Het goed gevulde programma telt meer dan tien presentaties en workshops door gezaghebbende namen op hun vakgebied. Onder meer gaat Dr. L. Schwering, orthopedisch chirurg bij het Mathias-Spital in Rheine (D) in op het onderwerp correctieve operaties bij de Charcotvoet; behandelt Dr. J.W. Bouwhuis, internist-infectioloog Isala Zwolle) het infectiegevaar in de diabetische voet en bespreekt Prof. Dr. N. Schaper (MUMC) de nieuwe behandelrichtlijnen.

Meer informatie (ook over accreditatie) en aanmelden op: https://www.aanmelder.nl/87226/part_program#.VtRaoeQUXmQ - Zie ook de Congresagenda.

Vilans lanceert e-learning decubituspreventie bij verplaatsen

Begin deze maand introduceerde het kenniscentrum voor langdurige zorg Vilans een e-learning cursus over het voorkomen van decubitus bij verplaatsingen.

[Lees verder op de volgende pagina >](#)



INNOVATION IN (BIO)ACTIVE WOUND MANAGEMENT

Veilige oplossingen voor Wondgenezing en Infectiebestrijding

BIOLOGIQ NIEUWSBRIEF MAART 2016

Vervolg Vilans

Wisselligging

De gratis 'Free Learning' module *Decubitus en Transfers* is specifiek ontwikkeld voor verzorgprofessionals die regelmatig te maken hebben met het tillen en/of verplaatsen van langdurig zieke patiënten met een verhoogd risico op doorligwonden. Het regelmatig veranderen van de lighouding ('wisselligging') is een geaccepteerde methode om het decubitusrisico beheersbaar te houden. Tegelijk kunnen juist deze transfermomenten het risico juist verhogen, als het verplaatsen onjuist wordt uitgevoerd. En passant gaat de e-learning module ook in op het ergonomisch verantwoord verplaatsen en kantelen van patiënten, zodat zorgverleners het eigen lijf leren ontzien. Het vraagt ongeveer dertig minuten om de module te doorlopen.

Bronnen: nursing.nl, free-learning.nl



Nederland telt minder geregistreerde verpleegkundigen

Op 14 maart jl. meldde het Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS) dat het BIG-register aan het eind van 2014 rond de 180 duizend



geregistreerde verpleegkundigen telde. Dat waren er zo'n 87 duizend minder dan een jaar eerder. Deze grote daling is vooral het gevolg van de verplichte herregistratie in 2013, waarbij veel strengere eisen werden gesteld aan bijscholing, recente relevante werkervaring en daadwerkelijk contact met patiënten.

Gemiddelde leeftijd omlaag

Een bijkomend effect van de opschoning van het register is dat de gemiddelde leeftijd van de Nederlandse verpleegkundigen omlaag ging, omdat de meeste doorhalingen oudere verpleegkundigen betrof. Eind 2014 was rond de 37 procent jonger dan veertig, tegen 33 procent in 2013. De verpleegkundige Beroepsvereniging V&VN sprak naar aanleiding van de CBS-cijfers grote zorgen uit over het groeiende tekort aan hoogopgeleide verpleegkundigen. Met name in de wijkverpleging, verpleeghuizen en specialistische afdelingen in ziekenhuizen –vooral oncologie en dialyse– noemt V&VN-directeur Sonja Kersten het tekort zorgwekkend. Zij pleit voor het aantrekkelijker maken van het vak om meer jonge mensen te laten instromen.

Bronnen: cbs.nl, zorgvisie.nl, nursing.nl

Het BiologiQ Kenniscentrum

Het Kenniscentrum op de website van BiologiQ bevat productinformatie, wetenschappelijke studies, onderzoeksresultaten en andere relevante informatie over alle producten in het BiologiQ leveringsprogramma.

Deze documentatie wordt voortdurend uitgebreid en geactualiseerd.

Nieuw deze maand in het Kenniscentrum:

Deze maand werd de sectie 'Maden voor LDT' van het Kenniscentrum uitgebreid met de volgende studies (zie ook redactioneel artikel elders in deze nieuwsbrief):

* Maeda T et al, *Increase in skin perfusion pressure after maggot debridement therapy for critical limb ischaemia*, CED Critical and Experimental Dermatology, British Association of Dermatologists, 2014

* Pritchard D & Brown A, *Degradation of MSCRAMM target macromolecules in VLU slough by *Lucilia sericata* chymotrypsin 1 (ISP) persists in the presence of tissue gelatinase activity*, International Wound Journal, 2013.

Congresagenda

De komende maanden is BiologiQ betrokken bij en/of vertegenwoordigd op diverse vakbijeenkomsten:

21 april 2016

Wondsymposium Alrijne Ziekenhuis.

Wondcentrum en PostOperatieve Wondinfectiecommissie.

Thema: '(Wond)infectiepreventie: de kracht van interdisciplinair werken'.

Locatie: Leiden, Holiday Inn.

22 april 2016

Multidisciplinair congres 'Complexe diabetische voet'

Georganiseerd door de Nederlandse Vereniging van DiabetesPodotherapeuten, in samenwerking met de werkgroep Diabetische Voet van de Nederlandse Vereniging voor Vaatchirurgie.

Locatie: Boeren Medical, Gilze.

Zie ook redactioneel artikel in deze nieuwsbrief.

11-13 mei 2016

EWMA 2016, Bremen

Zie ook redactioneel artikel in deze nieuwsbrief.

19 mei 2016

Hét Wondzorgcongres (Nursing Congressen).

Locatie: Ede, Reehorst.

BiologiQ. Omdat de wonden de wereld nog niet uit zijn.

Bezoek onze website > www.BiologiQ.nl

met Kenniscentrum voor klinische studies en publicaties

Goede Logistiek. Innovatieve concepten. High Quality.