



HIGH QUALITY SOLUTIONS IN BIOLOGICAL TREATMENT



Veilige oplossingen voor Wondheling en Infectiebestrijding

BIOLOGIQ NIEUWSBRIEF DECEMBER 2013

Veel nieuws op LDT-training voor productspecialisten BiologiQ

Op 10 december jl. namen de product-specialisten van BiologiQ op het kantoor in Apeldoorn deel aan een 'bijspijkertraining' over Madentherapie, steeds vaker aangeduid als LDT (Larval Debridement Therapy).



De training werd gegeven door deskundigen van Biomonde, de Duitse producent van de speciaal voor LDT gekweekte larven in het leveringsprogramma van BiologiQ. Business Director Bernd Baum en wetenschappelijk adviseur Dr. Willi Jung waren speciaal overgekomen om de BiologiQ-medewerkers bij te praten over een aantal belangrijke recente studies rondom debridement in het algemeen en LDT in het bijzonder.

Vaker debridement verkort wondheling

Het eerste onderzoek dat werd besproken betreft een uitgebreide retrospectieve cohortstudie uit de VS, waarin voor het eerst in een



grote patiëntenpopulatie een duidelijke en significante relatie wordt aangetoond tussen de frequentie van debridement en de snelheid van wondheling.

In *Frequency of Debridements and Time to Heal, a Retrospective Cohort Study of 312744 Wounds*, beschrijven de auteurs de resultaten van een vierjarig onderzoek onder maar liefst 154.644 patiënten met in totaal 312.744 complexe wonden, verspreid over 525 behandelcentra in de Verenigde Staten.

Belangrijkste conclusie: er bestaat een duidelijk verband tussen vaker (één keer per week) debridement uitvoeren en een kortere genezingsijd ($P < .001$).

Britse studie: LDT is meest kosteneffectieve vorm van debridement

Maar welke vorm van debridement is dan het meest kosteneffectief? Deze actuele vraag staat centraal in een tweede studie waarop tijdens de LDT-training werd ingegaan. Dit gebeurde aan de hand van een zeer recent artikel in *Wounds*

Van binnen en van buiten wensen de BiologiQ mensen u



**EEN VROLIJK KERSTFEEST,
EEN GOEDE JAARWISSELING,
EN EEN GEZOND 2014!**

De BiologiQ-ers van de binnendienst:

*Mirjam Zijlstra, Office Manager
Angelique Imunuplatia-Liwier, Secretaresse
Daniël Hulleman, Logistiek en voorraadbeheer
Henry van Beynum, Logistiek Medewerker*

De BiologiQ-ers van de buitendienst:

*Betsie Berfelo, Productspecialist Noord- en Oost NL
Willem Masker, Productspecialist West NL
Rob de Klijn, Productspecialist Zuid NL*

*en BiologiQ-er van binnen en van buiten:
Hans Willemsen, Directeur*

UK, waarin de kosten van verschillende vormen van debridement werden afgezet tegen de effectiviteit. Aan de hand van verscheidene vergelijkingsmodellen zetten de auteurs van *Cost-effectiveness of interventions for chronic wound debridement: an evaluation in search of data* LDT af tegen andere gangbare vormen van debridement. Naar hun bevinding is LDT als initiële behandeling in alle onderzochte scenario's minder kostbaar en meer effectief dan andere vormen van debridement.

LDT past in TIME-model

Voor Rob de Klijn, BiologiQ productspecialist, was de belangrijkste les van de trainingsdag de kostenbesparing die LDT kan opleveren dankzij de grotere effectiviteit – ook tegen biofilms. Rob: "Dit vertaalt zich in kortere genezings-tijden, dus lagere kosten. Als je deze nieuwe feiten in aanmerking neemt, is het onbegrijpelijk dat LDT hier niet vaker toegepast wordt. Zeker vergeleken bij andere Europese landen, terwijl het probleem van de uit de pan rijzende zorgkosten hier minstens zo actueel is als in Duitsland of Groot-Brittannië. Daarnaast sluit LDT ook heel mooi aan op ...

Lees verder op de volgende pagina >



HIGH QUALITY SOLUTIONS IN BIOLOGICAL TREATMENT

Veilige oplossingen voor Wondheling en Infectiebestrijding

BIOLOGIQ NIEUWSBRIEF DECEMBER 2013

> Vervolg

het TIME-model: in elke fase van de wondheling is deze therapie inzetbaar én gebleken effectief.”

Voor meer informatie over de genoemde nieuwe studies zie onder **Het BiologiQ Kenniscentrum**.

Duitse studie: combitherapie met Granulox bespaart zorgkosten

Het aspect ‘kosten versus effectiviteit’ speelt ook een belangrijke rol in een recente Duitse studie over de besparingen die een combinatietherapie met hemoglobine (Granulox) kan opleveren voor de zorgverzekeraars, naast een hogere levenskwaliteit voor de patiënten.



In *Focussing on Quality, Well-Being of Patients, and Costs* analyseert Prof. Von Eiff, directeur van het Centre of Hospital Management (CKM) van de Universiteit van Münster, de oorzaken van het vaak niet optimaal functioneren van de wondzorg. Een belangrijke kostenpost is volgens hem het niet afdoend bestrijden van hypoxie (plaatselijk zuurstofgebrek) in de stagnerende wond, waardoor de wondheling langer duurt dan nodig. Hypoxie kan effectief worden bestreden met hemoglobine als ‘zuurstofcarrier’. Voor een aantal individuele gevallen berekent de auteur exact hoeveel goedkoper de combinatietherapie met Granulox is, vergeleken bij de standaardbehandeling. Daarbij springen ook de sterk verkorte wondhelingstijden in het oog. Het artikel gaat tevens in op de kosten van onnodige amputaties als gevolg van ineffektieve wondzorg. Zelfs een -voor Duitse begrippen- laag aantal van 15.000 voetamputaties levert de Duitse zorgverzekeraars een extra kostenpost op van 225 miljoen euro. Navrant is ook het hoge percentage (22%) peri-operatieve sterfte, evenals het percentage (70%) geamputeerden dat blijvende post-operatieve zorg nodig heeft.

Voor meer informatie zie onder **Het BiologiQ Kenniscentrum**.

Internationale index: Nederlands zorgstelsel no. 1 in Europa

Verrassend nieuws misschien voor veel Nederlanders, die graag mopperen over de ‘de zorg’ en/of de zorgverzekeraars: ons land heeft het beste zorgstelsel van Europa.

Totaalconcept in Actief Wond Management

Het Wond Managementsysteem 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.

Althans volgens de Euro Health Consumer Index (EHCI) 2013, die eind vorige maand werd gepubliceerd. De EHCI wordt sinds 2005 jaarlijks samengesteld door de onafhankelijke Zweedse denktank Health Consumer Powerhouse (HCP).



Daarbij vergelijkt HCP de zorgstelsels van 35 Europese landen aan de hand van een groot aantal criteria. Met 870 van de maximaal te behalen 1000 punten staat Nederland op de eerste plaats, net als trouwens in 2012. Zwitserland komt op de tweede plaats met 851 punten, IJsland is derde met 818 punten. Sinds de start van de ECHI heeft Nederland altijd in de top 3 gestaan. Volgens de rapporteurs laat het Nederlandse succes zich verklaren uit het ‘op afstand houden van de politiek’: zorgprofessionals en patiëntengroepen hebben in ons land relatief veel invloed op de dagelijkse besluitvorming. Sowieso blijkt uit het juryrapport dat landen met een verzekeringsstelsel het beter doen dan landen met staatsgezondheidszorg.

Bron: zn.nl

Engelse ‘summary’ van BiologiQ nieuwsbrief populair



Sinds begin dit jaar wordt deze maandelijkse BiologiQ nieuwsbrief ook verzonden aan relaties in landen buiten Nederland, waar BiologiQ actief is.

Speciaal voor deze buitenlandse relaties (producenten zowel als subdistributeurs) wordt de Nederlandse tekst voorafgegaan door een samenvatting (Summary) in het Engels. Deze service wordt kennelijk gewaardeerd. Bij herhaling komen er positieve reacties binnen bij BiologiQ. Deze recente feedback uit Zwitserland is typerend: “Dank voor de nieuwsbrief. Goed dat die Engelse samenvatting erbij zit. Een uitstekend idee – en er zit altijd interessant nieuws bij. Onze complimenten!”

Granulox krijgt distributeur voor Engelstalige wereld



Vorige maand werd bekend dat SastoMed GmbH, de Duitse licentiehouder van Granulox, aan het Britse farmabedrijf infirst HEALTHCARE de alleenrechten heeft verleend voor de marketing en distributie van Granulox in Groot-Brittannië, Ierland, ...

lees verder op de volgende pagina >



HIGH QUALITY SOLUTIONS IN BIOLOGICAL TREATMENT

Veilige oplossingen voor Wondheling en Infectiebestrijding

BIOLOGIQ NIEUWSBRIEF DECEMBER 2013

> Vervolg

de VS, Canada, Australië en Nieuw-Zeeland.

De eerste landen waar het product begin 2014 daadwerkelijk op de markt wordt geïntroduceerd zijn het Verenigd Koninkrijk en Ierland. Voor de overige Engelstalige markten wordt eerst een passende distributiestrategie ontwikkeld. Het verkrijgen van de juiste toelatingen is daarvan een belangrijk onderdeel. Infirst HEALTHCARE is een nieuw bedrijf, dat begin dit jaar is voortgekomen uit SEEK, een groep farmabedrijven die zich richt op het zo snel mogelijk op de markt brengen en voor patiënten beschikbaar maken van nieuwe veilige, effectieve en voordelig geprijsde medicijnen.

Bron: persbericht Sangui BioTech International.

Dit jaar geen kerstpost van BiologiQ maar kerstmail

Mocht u dit jaar de gebruikelijke kerstkaart van BiologiQ missen in uw brievenbus of op de deurmat, dan is dat niet de fout van de postbode.

Onze welgemeende kerst- en nieuwjaarswensen ontvangt u dit jaar als PDF-bijlage bij deze nieuwsbrief. Dat spaart papier en brandstof en is dus weer een beetje duurzamer. Bovendien hopen we zo nóg meer BiologiQ relaties, fans en volgers te bereiken, want we weten dat de nieuwsbrief goed gelezen wordt.

Heeft u een collega die ook graag de BiologiQ nieuwsbrief wil ontvangen in haar/zijn mailbox? Eén mailtje naar Hans@BiologiQ.nl > met naam, Mw. of Dhr., eventuele titel en emailadres en we zetten haar of hem graag op de verzendlijst.

Congresagenda

De komende maanden is BiologiQ weer vertegenwoordigd op verschillende vakbijeenkomsten:

28 & 29 januari 2014

XIVe Almelose Symposium Diabetische voet

Thema: *Hoe verhogen we de effectiviteit van diabetische voetbehandeling?*

Locatie: Ziekenhuisgroep Twente, Almelo.

Het eigenlijke symposium, waarbij BiologiQ als sponsor aanwezig is met een eigen stand, vindt plaats op woensdag 29 januari 2014. Op dinsdagmiddag 28 januari vindt een Young Investigator Symposium plaats, waar nog niet gepromoveerde onderzoekers de kans krijgen hun werk te

State of the Art
Wound Healing

presenteren. Deze middag wordt afgesloten met live casuïstiek. Tijdens plenaire lezingen en interactieve workshops de volgende dag gaan nationale en internationale experts in op de vraag hoe nieuwe wetenschappelijke inzichten in de behandeling van de diabetische voet kunnen worden doorvertaald naar een meer effectieve behandeling in de dagelijkse praktijk.

Prof. dr. G. Leese bespreekt de resultaten die geboekt zijn in Schotland na implementatie van vernieuwende diabetische voetenzorg in de eerste en tweede lijn. Het symposium is bedoeld voor professionals die met de diabetische voet in aanraking komen.

Voor meer informatie (ook over deelname):
www.diabetische-voeten.nl

Het BiologiQ Kenniscentrum

Nieuw deze maand in het Kenniscentrum:

Het BiologiQ Kenniscentrum is afgelopen maand uitgebreid met twee in deze nieuwsbrief besproken studies over LDT/MDT (Larval Debridement Therapy):

Frequency of Debridements and Time to Heal, a Retrospective Cohort Study of 312744 Wounds,

JR Wilcox et al, JAMA Dermatol,
doi:10.1001/jamadermatol.2013.4960 (eerst gepubliceerd online, 24 juli 2013).

Cost-effectiveness of interventions for chronic wound debridement: an evaluation in search of data,

H. Bennet et al, Wounds UK/LDT: An economic, scientific and clinical evaluation, Nov 2013, 9(4) Suppl.

Vindpad voor beide artikelen:

BiologiQ Homepage -> MDT/LDT -> Kenniscentrum

Daarnaast is de in het tweede artikel hierboven besproken zorgeconomische studie over Granulox opgenomen:

Focussing on Quality, Well-Being of Patients, and Costs,
W. von Eiff, Marketing/Costs/Logistics, HCM 4th vol. Issue 11/2013.

Vindpad: Homepage -> Granulox -> Kenniscentrum

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.