

Holland Water BV  
t.a.v. de heer L.C. de Zeeuw  
Nijendal 52  
3972 KC Driebergen

Nijmegen, 5 oktober 2014

Geachte heer De Zeeuw,

Zoals reeds aangegeven tijdens ons persoonlijk onderhoud, deel ik hierbij graag mijn bevindingen over het koper- en zilversysteem van Holland Water, de Bifipro®.

Voorafgaand aan het keuzetraject voor een systeem wat effectief legionella kon bestrijden en vervolgens kon voorkomen, is door het Radboudumc gedegen vooronderzoek gedaan. Hierbij sprak ons het koper- en zilversysteem (CSI) het meest aan, afgezet tegen andere alternatieve methoden die voor ons niet doeltreffend genoeg waren. Ten opzichte van bijvoorbeeld Poortwachtersystemen (zoals UV en UF) heeft de CSI techniek zich bewezen doeltreffend te zijn voor het gehele waterleiding-systeem, zelfs in het geval van dode en/of sporadisch gebruikte leidingdelen.

Na ingebruikname van het systeem hebben we al snel de positieve kanten ervaren. Onze locatie is namelijk legionellavrij en we merken dat door het CSI-systeem ook andere bacteriën worden bestreden. Niet alleen uit hoofde van mijn professie is dat zeer welkom, maar het is tevens een groot pluspunt gezien onze zorg en verantwoordelijkheid voor patiënten en personeel.

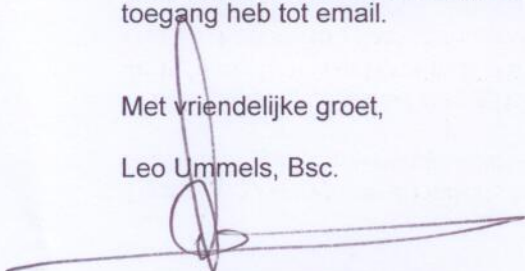
Het Radboudumc biedt haar patiënten namelijk topklinische en topreferente zorg. Onze missie is niet voor niets: 'to have a significant impact on healthcare'. Om dat te kunnen en blijven bewerkstelligen, vragen we veel van onze leveranciers. Die lat ligt hoog, want zij dienen het Radboudumc de best mogelijke service en kwaliteit te bieden zodat wij aan onze missie kunnen blijven voldoen.

Daar waar relevant, zetten we samen met Holland Water nader onderzoek in, die we als een kundige, betrouwbare en servicegerichte leverancier ervaren. Zo ben ik persoonlijk bijvoorbeeld geïnteresseerd in het effect van CSI op protozoa.

Indien gewenst, ben ik graag bereid tot het geven van referenties over het CSI-systeem.  
Note: vanaf 9 oktober tot begin december 2014 ben ik voor een project in Afrika, waar ik alleen toegang heb tot email.

Met vriendelijke groet,

Leo Ummels, Bsc.

  
Deskundige infectiepreventie,  
Coördinator Hygiëne en Infectiepreventie (MMB)

[leo.ummels@radboudumc.nl](mailto:leo.ummels@radboudumc.nl)

T: 024 - 36 13911

**Radboud universitair medisch centrum**  
Postbus 9101, 6500 HB Nijmegen (777)  
Geert Grooteplein Zuid 10 (route 834)  
[www.radboudumc.nl](http://www.radboudumc.nl)

