



## Handhygiënerichtlijn in gerenommeerde Franse publicatie<sup>1</sup> van SF2H over ziekenhuishygiëne wijst op de risico's van elektrische drogers

***Richtlijn adviseert het gebruik van papieren wegwerpdoeken als de meest doeltreffende handdroogmethode om de kans op verspreiding van micro-organismen te minimaliseren***

Brussel, België, 29 augustus 2018 – [SF2H](#), de Franse vereniging voor ziekenhuishygiëne, heeft een nieuwe richtlijn over handhygiëne gepubliceerd waarin het uitdrukkelijk afraadt elektrische handdrogers te gebruiken als handdroogmethode in toiletruimten in ziekenhuizen. In plaats daarvan adviseert SF2H het gebruik van papieren wegwerpdoeken als de meest doeltreffende manier om de handen te drogen en de kans op verspreiding van micro-organismen na een toiletbezoek te minimaliseren.

De onlangs uitgevaardigde richtlijn over handhygiëne, voluit [Hand hygiene and care – choice of products and how to use and promote them](#) (Handhygiëne en zorg: van productkeuze tot gebruik en bevordering), is de eerste nieuwe sinds vele jaren van SF2H, de toonaangevende gezondheidsorganisatie in Frankrijk. De handhygiënerichtlijn erkent dat goede handhygiëne bij professionele zorgverleners essentieel is voor preventie van infecties en kruisoverdracht van micro-organismen in een gezondheidszorgomgeving. Het rapport werd getoetst door 25 experts op het gebied van infectiebeheersing en microbiologie en zal op grote schaal worden verspreid en gelezen door al wie werkt aan het bevorderen van optimale hygiëne en het minimaliseren van de kans op verspreiding van micro-organismen.

Wat handdroging betreft, citeert het rapport de meest recente literatuur die door SF2H is getoetst, waaronder een aantal studies die zijn uitgevoerd door Mark Wilcox, arts, consultant-microbioloog en professor aan de opleidingsziekenhuizen van Leeds en de Universiteit van Leeds, Verenigd Koninkrijk, en Keith Redway van de Universiteit van Westminster. De bevindingen van die studies tonen aan dat elektrische drogers zowel de lucht als de oppervlakken in toiletruimten besmetten met bacteriën en virussen. <sup>i, ii, iii, iv</sup>

In een reactie op de nieuwe richtlijn zei professor Frédéric Barbut van the Infection Control Unit at Hospital Saint-Antoine (AP-HP): “Deze nieuwe SF2H-richtlijn weerspiegelt het nieuwste onderzoek naar handhygiëne en is een aanvulling op de aanbevelingen die in 2009 zijn gepubliceerd. In antwoord op een vraag die vaak wordt gesteld door hygiënisten, brengen de auteurs van de richtlijn met het oog op recent gepubliceerde studies een negatief advies uit tegen het gebruik van warmeluchtdrogers voor de handen in gezondheidszorgomgevingen. En dit om redenen van bacteriële en virale besmetting van lucht en oppervlakken.”

SF2H, de Franse vereniging voor ziekenhuishygiëne, is lid van het Europese netwerk ter bevordering van infectiepreventie voor patiëntveiligheid (EUNETIPS) en van de internationale federatie voor infectiebeheersing (IFIC). Het is samengesteld uit professionals die werkzaam zijn op het gebied van hygiënebevordering in de gezondheidszorg en

---

<sup>1</sup> Volume XXVI - N° 1 - Mars 2018



bevordert de veiligheid en kwaliteit van zorg, epidemiologie, preventie en de strijd tegen zorginfecties. SF2H verricht ook activiteiten voor evaluatie van het veiligheids- en gezondheidsbewustzijn, accreditatie en risicobeheer op het gebied van zorginfecties.

*“De nieuwste SF2H-richtlijn biedt een duidelijke leidraad voor professionals in de gezondheidszorg in Frankrijk en daarbuiten”, zegt Fanis Papakostas, voorzitter van ETS. “We zijn zeer verheugd dat het onderzoek naar optimale handdroogmethoden dat in de afgelopen jaren is uitgevoerd door de universiteiten van Leeds en Westminster, heeft geholpen om deze richtlijn te onderbouwen. De resultaten van deze studies hebben significante implicaties voor het kiezen van de handdroogmethode in toiletruimten in ziekenhuizen, waar het beperken van de verspreiding van micro-organismen van cruciaal belang is. Dit omwille van de verhoogde vatbaarheid van patiënten voor infectie en de grotere prevalentie van potentiële en/of antimicrobieel resistente pathogenen.”*

Einde

#### Contactpersonen voor de media:

##### duomedia

Riet Delsin | tel. +32 2 560 21 50 | [riet.d@duomedia.com](mailto:riet.d@duomedia.com)

##### ETS

Fanis Papakostas | tel. +49 15 20 27 79 147 | [fanis.papakostas2@gmail.com](mailto:fanis.papakostas2@gmail.com)

#### Over ETS

ETS is de Europese branchevereniging voor de tissuepapierindustrie. De leden van ETS vertegenwoordigen de meerderheid van de fabrikanten van tissuepapier in Europa en zijn goed voor ongeveer 90% van de totale Europese tissueproductie. ETS werd opgericht in 1971 en is gevestigd in Brussel. Meer informatie is beschikbaar op [www.europeantissue.com](http://www.europeantissue.com).

---

<sup>i</sup> **Microbiological comparison of hand drying methods: the potential for contamination of the environment, user and bystander** E.L. Best (1), P. Parnell (1) en M.H. Wilcox (1,2) – Microbiology Department, Old Medical School, Leeds General Infirmary, Leeds Teaching Hospitals NHS Trust (1) en University of Leeds (2), Leeds LS1 3EX, Verenigd Koninkrijk. Journal of Hospital Infection 2014; 88:199-206.

<sup>ii</sup> **Comparison of different hand-drying methods: the potential for airborne microbe dispersal and contamination** K. Redway (Department of Biomedical Sciences, Faculty of Science and Technology, University of Westminster, Londen, Verenigd Koninkrijk) en E.L. Best (Microbiology Department, Old Medical School, Leeds General Infirmary, Leeds Teaching Hospitals NHS Trust, Leeds, Verenigd Koninkrijk). Journal of Hospital Infection 2015; 89:215-217.

<sup>iii</sup> **Evaluation of the potential for virus dispersal during hand drying: a comparison of three methods** P.T. Kimmitt en K.F. Redway. Department of Biomedical Sciences, Faculty of Science and Technology, University of Westminster, Londen, Verenigd Koninkrijk. Journal of Applied Microbiology; 120:478-486 © 2015 The Society for Applied Microbiology

<sup>iv</sup> **Pilot study to determine whether microbial contamination levels in hospital washrooms are associated with hand-drying method** M.H. Wilcox, E.L. Best en P. Parnell, Microbiology, Leeds Teaching Hospitals NHS Trust en University of Leeds, Leeds, Verenigd Koninkrijk. Journal of Hospital Infection 2017; 97:200-2003.