



EUROPEAN TISSUE SYMPOSIUM

The European Tissue Paper Industry Association

Vereniging zonder winstoogmerk / Association sans but lucratif

Administrative office :
Kunstlaan 44 Avenue des Arts B-1040 Brussels
tel. 32-2-549.52.30
fax 32-2-502.15.98

Dichiarazione di Pieno Consenso aggiornata (incontro del Panel di Esperti del 29 gennaio 2020)

- L'importanza di lavarsi le mani con il sapone per prevenire la diffusione delle infezioni è ampiamente accettata dagli scienziati. Tuttavia, l'asciugatura delle mani ha ricevuto molta meno attenzione.
- Alcuni microbi dannosi rimangono sulle mani dopo il lavaggio, e questi sono sparsi più facilmente su altre superfici se le mani non vengono asciugate adeguatamente.
- Una asciugatura corretta delle mani completa il processo di lavaggio, riducendo il rischio di trasmissione di microbi.
- I metodi generalmente disponibili di asciugatura delle mani in bagni pubblici si basano sull'assorbimento d'acqua (asciugamani monouso - di carta o di tessuto), sull'evaporazione o la dispersione dell'acqua (asciugamani elettrici ad aria calda o a getto d'aria).
- Ci sono prove che l'asciugatura delle mani utilizzando asciugamani monouso piuttosto che asciugamani elettrici consente di ridurre il numero di microbi sulle mani e nell'ambiente bagno (nell'aria e sulle superfici).
- Gli asciugatori ad aria calda sono meno efficienti rispetto ad altri metodi nella asciugatura delle mani.
- Gli asciugatori elettrici a getto d'aria sono particolarmente soggetti a spargere batteri e virus dalle mani e in tutta la toilette. Questi microbi potrebbero contaminare l'utente, altre persone, l'aria e le superfici tanto nell'ambiente bagno che fuori di esso. Microbi sono stati rilevati nell'aria per almeno 15 minuti dopo l'uso di questo tipo di asciugatori elettrici.
- In conclusione, la scelta del metodo di asciugatura delle mani dovrebbe prendere in considerazione il rischio di contaminazione delle mani, di altri individui e delle superfici del bagno e delle aree esterne al bagno, soprattutto in ambienti in cui l'igiene è molto importante, come per esempio ospedali, cliniche, case di cura, scuole e ambiente di preparazione del cibo.

Autori:

Professor Marc Van Ranst, Professor Mark Wilcox, Professor Frédéric Barbut, Professor Angel Asensio, Professor Silvio Brusaferrero, Emeritus Fellow Keith Redway, Professor Bertil Kaijser e Dr Ralf Kammerer