



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

Declaración de Consenso Completo actualizada (Reunión del Panel del 29 enero 2020)

- La comunidad científica reconoce la importancia de lavarse las manos para evitar la propagación de infecciones. Sin embargo, el hecho de secarse las manos ha recibido mucha menos atención.
- Algunos microbios patógenos permanecen en las manos después de lavarlas, y es más fácil que se propaguen a otras superficies si las manos no se secan adecuadamente.
- Secarse bien las manos es el último paso del proceso de lavado y reduce el riesgo de transmisión de microbios.
- Los métodos generalmente disponibles para secar las manos en los aseos públicos se basan en la absorción de agua (toallas desechables de papel o tela), en la evaporación o en la dispersión del agua (secadores por aire o por chorro de alta presión de aire caliente).
- Hay pruebas que demuestran que secarse las manos con toallas de un solo uso en lugar de secadores eléctricos produce una concentración menor de microbios en las manos y en el baño (tanto en el aire como en las superficies).
- Los secadores de aire caliente son menos eficientes que otros métodos de secado de las manos.
- Los secadores por chorro de alta presión de aire son particularmente propensos a esparcir las bacterias y los virus de las manos por el cuarto de aseo. Estos microbios podrían contaminar al usuario del aseo, a otras personas y al aire y las superficies. tanto dentro como fuera del cuarto de aseo. En el aire se han detectado microbios durante al menos 15 minutos después del uso de este tipo de secadores eléctricos.
- En conclusión, la elección de los métodos de secado de manos deberían tener en cuenta el riesgo de contaminación de las manos, de otras personas, de las superficies del baño y de las áreas fuera del baño, particularmente en entornos donde la higiene es especialmente importante, p.e. en hospitales, clínicas, residencias, escuelas y áreas de preparación de alimentos.

Autores: Profesor Marc Van Ranst, Profesor Mark Wilcox, Profesor Frédéric Barbut, Dr. Angel Asensio, Profesor Silvio Brusafferro, Emeritus Fellow Keith Redway, Profesor Bertil Kaijser y Dr Ralf Kammerer