

Osuszanie dłoni – ważny element higieny



W opinii ekspertów ręczniki są najbardziej higienicznym sposobem osuszania dłoni. Według europejskich naukowców służba zdrowia powinna przyjąć optymalne procedury osuszania dłoni w celu zapobiegania infekcjom.

18 listopada 2013 r. w Brukseli wydano wspólną opinię popartą przez wiodących europejskich mikrobiologów oraz osoby odpowiedzialne za utrzymanie higieny w szpitalach, uznając dowody, że osuszanie dłoni za pomocą ręczników jest związane z mniejszą liczbą drobnoustrojów na dłoniach oraz w środowisku umywalni w porównaniu do suszarek z ciepłym powietrzem lub suszarek wydmuchujących powietrze z dużą prędkością. Opinia ta stanowi ważne wytyczne dla wszystkich pracowników szpitali i placówek klinicznych, którzy są odpowiedzialni za utrzymanie najwyższych standardów higieny.

Sześciu ekspertów pracujących w szpitalach i na uniwersytetach w Belgii, Niemczech, we Włoszech, w Szwecji i Wielkiej Brytanii poparło ośmiopunktową opinię – Osuszanie dłoni: ważny element higieny dłoni. Podkreśla ona jak ważne jest osuszanie dłoni po ich umyciu oraz informuje, że osuszanie dłoni za pomocą suszarek wydmuchujących powietrze z dużą prędkością rozpyła wodę zawierającą drobnoustroje z rąk, które mogą w ten sposób przenosić się na inne osoby w środowisku umywalni.

Sześciu naukowców przeanalizowało dużą liczbę publikacji naukowych oraz badań sponsorowanych przez Europejskie Stowarzyszenie Producentów Higienicznych Wyrobów Papierniczych, przeprowadzanych zwłaszcza przez niemiecką firmę Eurofins-Inlab oraz przez Uniwersytet Westminster w Wielkiej Brytanii.

Higiena dłoni jest uznawana za najważniejszy standardowy sposób zapobiegania zanieczyszczeniom lub przenoszeniu infekcji szpitalnych. Światowa Organizacja Zdrowia (World Health Organization; WHO) zaleca stosowanie ręczników jednorazowych na swoim plakacie dotyczącym mycia dłoni. Mamy nadzieję, że ta opinia naukowa będzie krokiem ku dalszym badaniom i opracowaniu procedur nie tylko w środowisku służby zdrowia, lecz również w innych miejscach pracy oraz toaletach w miejscach publicznych odwiedzanych przez duże ilości osób, takich jak stadiony sportowe, szkoły i lotniska

– Papier higieniczny wchłania wodę i drobnoustroje – informuje Roberto Berardi, przewodniczący Europejskiego Stowarzyszenia Producentów Higienicznych Wyrobów Papierniczych. – Bardzo ważne jest, aby szpitale i placówki służby zdrowia przyjęły metodę osuszania dłoni, która minimalizuje ryzyko ponownego zanieczyszczenia dłoni i rozpylenia drobnoustrojów na siebie, innych i wszystkie powierzchnie wokół. Ta opinia jest ważnym krokiem wspierającym nasze wysiłki w promowaniu ręczników jednorazowych jak najbardziej higienicznej metody osuszania dłoni w warunkach klinicznych i nie tylko.

ETS to Europejskie Stowarzyszenie Producentów Higienicznych Wyrobów Papierniczych. Członkowie ETS reprezentują więk-

szość europejskich producentów higienicznych wyrobów papierniczych i produkują ok. 90% takich wyrobów w Europie. ETS założono w 1971 r., a siedziba Stowarzyszenia mieści się w Brukseli.

Opinia naukowa została wydana na podstawie badania zleconego przez ETS i przeprowadzonego przez Uniwersytet Westminster w Wielkiej Brytanii, dotyczącego ilości drobnoustrojów na dłoniach, a także badania przeprowadzonego przez firmę Eurofins-Inlab z Niemiec, dotyczącego ilości drobnoustrojów na urządzeniach do osuszania dłoni oraz na podłogach. Główne wyniki:

Ilości drobnoustrojów na dłoniach:

po umyciu i osuszeniu dłoni za pomocą suszarki wydmuchującej ciepłe powietrze całkowita liczba bakterii na opuszkach palców wzrasta średnio o 194%, natomiast na powierzchni dłoni o 254%;

osuszanie za pomocą suszarki wydmuchującej powietrze z dużą prędkością prowadzi do zwiększenia średniej całkowitej liczby bakterii na opuszkach palców o 42%, natomiast na powierzchni dłoni o 15%;

po umyciu i osuszeniu dłoni za pomocą ręcznika papierowego całkowita liczba bakterii średnio zmniejsza się o maks. 76% na opuszkach palców oraz o maks. 77% na powierzchniach dłoni.

Ilości drobnoustrojów na urządzeniach do osuszania dłoni:

osoba korzystająca z suszarki wydmuchującej powietrze z dużą prędkością jest średnio narażona na kontakt z ponad 1000 razy większą ilością drobnoustrojów niż osoba korzystająca z zasobnika z ręcznikami papierowymi;

osoba korzystająca z suszarki wydmuchującej powietrze z dużą prędkością jest średnio narażona na kontakt z ponad 800 razy większą ilością potencjalnie szkodliwych gronkowców niż osoba korzystająca z zasobnika z ręcznikami papierowymi;

ponad połowa suszarek wydmuchujących powietrze z dużą prędkością była skażona bakteriami coli, których nie znaleziono na żadnym zasobniku z ręcznikami papierowymi.

Ilości drobnoustrojów na podłogach:

podłogi pod suszarkami wydmuchującymi powietrze z dużą prędkością charakteryzowały się średnio 20 razy większym poziomem zanieczyszczenia niż podłogi pod zasobnikami z ręcznikami papierowymi;

podłogi pod suszarkami wydmuchującymi powietrze z dużą prędkością charakteryzowały się średnio 27 razy większą ilością gronkowców niż podłogi pod zasobnikami z ręcznikami papierowymi;



**Uznana marka
ponad 100-letnie
doświadczenie
stabilność**



1907 - 2014

bakterie coli (rodzaj bakterii pochodzenia kałowego) wykryto w 46% próbek pobranych z podłóg pod suszarkami wydmuchującymi powietrze z dużą prędkością, natomiast tylko 10% próbek pobranych z podłóg pod zasobnikami z ręcznikami papierowymi zawierało bakterie coli;

suszarka wydmuchująca powietrze z prędkością 692 km/h według danych producenta może przenosić drobnoustroje z dłoni i samego urządzenia na inne osoby oraz na powierzchnie

w umywalni w obrębie maks. 2 metrów; korzystanie z suszarki wydmuchującej ciepłe powietrze powoduje przenoszenie drobnoustrojów w obrębie maks. 0,25 metra od suszarki; nie wykazano istotnego przenoszenia drobnoustrojów w przypadku korzystania z ręczników.

www.europeantissue.com

Dobra marka



Rozmowa z Tomaszem Straburzuńskim prezesem firmy Clar System



Forum Czystości: Czym zajmuje się firma Clar System?

Jesteśmy prężnie działającą firmą, zatrudniającą obecnie ponad 8 000 osób, które codziennie obsługują 3 000 placówek na terenie całego kraju. Na rynku profesjonalnego utrzymania czystości z powodzeniem działamy od 1999 roku, utrzymując się w ścisłej czołówce liderów branży.

Właścicielem Grupy Kapitałowej Clar System jest firma AB Facility, należąca do największych dostawców kompleksowych usług Facility Management w Czechach i na Słowacji. W skład Grupy Kapitałowej wchodzi głównie Clar System SA, Solcom-Bayard Sp. z o.o. i Clar Serwis Sp. z o.o.

W naszym portfolio znajduje się szereg usług z zakresu miękkiego (Soft) i twardego (Hard) FM.

Usługi Soft FM: Usługi porządkowo-czystościowe; dysponujemy najnowszą technologią sprzątania oraz parkiem wyspecjalizowanych maszyn, co w połączeniu ze specjalistycznymi środkami chemicznymi gwarantuje wysoką jakość usług przy umiarkowanych cenach.

Higiena szpitalna; głównym zadaniem działu jest realizowanie usług kompleksowego utrzymania czystości w szpitalach, klinikach oraz w innych placówkach służby zdrowia. Całością zagadnień związanych z przygotowaniem, wdrożeniem, organizacją i nadzorem prawidłowego przebiegu kontraktów kieruje kompetentny i przygotowany merytorycznie zespół pracowników z wyższym wykształceniem

medycznym i wieloletnim doświadczeniem zawodowym w służbie zdrowia.

Leasing pracowniczy; największym atutem usługi jest przede wszystkim możliwość zapewnienia płynności dla wszelkich procesów produkcyjnych, usługowych oraz znaczna redukcja kosztów stałych. Leasing pracowniczy jest doskonałą szansą na redukcję kosztów rekrutacyjnych, oszczędność czasu, redukcję kosztów administracyjnych, kadrowych i prawnych związanych z obsługą pracowników i szkoleniami stanowiskowymi oraz podnoszeniem kwalifikacji.

Ochrona osób i mienia; zadania realizowane przez naszych pracowników obejmują kompleksowe działania z zakresu dozoru i ochrony, które przy odpowiedniej organizacji zapewniają bezpieczeństwo osób i powierzonych mienia, przy obniżonych kosztach dla Klienta.

Usługi Hard FM: Techniczna administracja obiektów; przeprowadzamy obsługę i regularną kontrolę, przeglądy i próby technicznych urządzeń i budynków. Zapewniamy naprawy i konserwacje budynków i urządzeń technicznych, serwis wentylacji, instalacji niskoprądowych, SAP, system antywłamaniowy i NN. Dbamy o bezpieczeństwo i higienę pracy oraz ochronę przeciwpożarową. Prowadzimy dokumentację techniczną budynków, organizujemy kontrole zapobiegawcze i interwencje serwisowe dotyczące urządzeń technicznych, zapewniamy ciągłą pracę dyspozytora i pogotowia technicznego, prowadzimy projekty inwestycyjne.



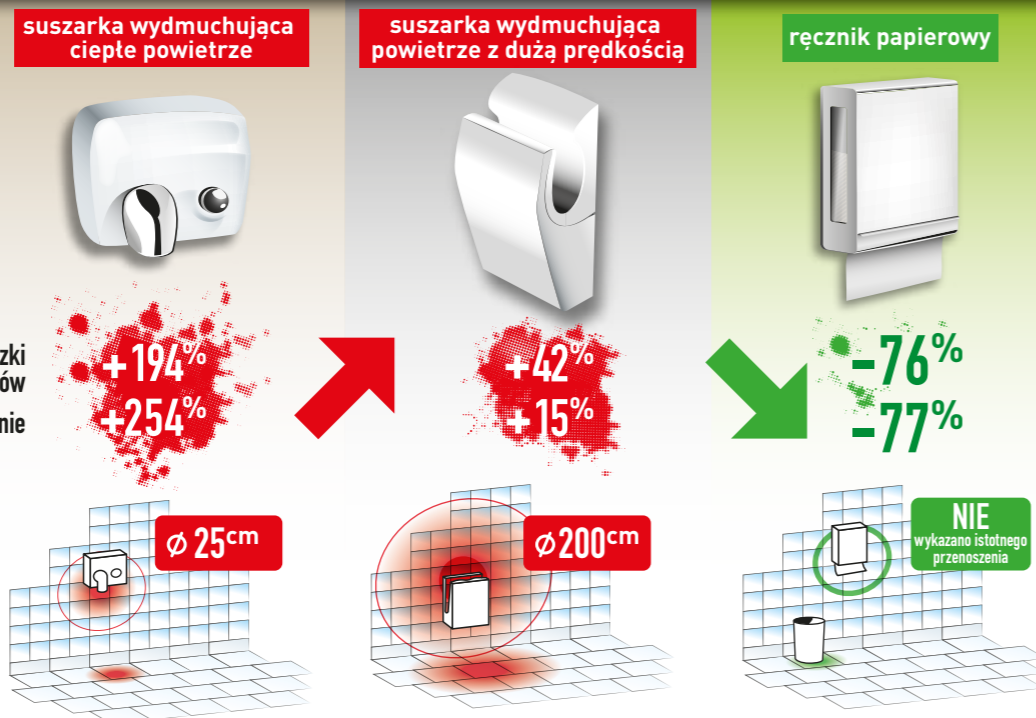
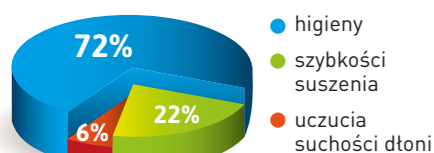
Zaufanie
wsparcie biznesowe
wspólne cele
wspólny sukces



REKLAMA

Osuszanie dłoni: ważny element higieny dłoni.

Czego oczekujesz od systemu osuszania dłoni?



Ponad połowa suszarek wydmuchujących powietrze z dużą prędkością była skażona bakteriami coli, których nie znaleziono na żadnym zasobniku z ręcznikami papierowymi.

