

UZ Antwerpen verbetert ziekenhuishygiëne met Medigenic

CASE STUDY

Om patiëntveiligheid en infectiepreventie te bevorderen promoot het UZA al jaren goede handhygiëne bij artsen en verpleegkundigen. Om ook de randvoorwaarden voor handhygiëne te verbeteren zijn in 2013 de toetsenborden vervangen.

UZ Antwerpen

Het UZA is een universitair centrum voor topklinische en klantvriendelijke patiëntenzorg, hoogwaardige academische opleiding en grensverleggend wetenschappelijk onderzoek met een belangrijke internationale dimensie. In het UZA werken zo'n 2800 medewerkers, waaronder 400 artsen en 1400 verpleegkundigen.



De uitdaging

In 2013 is Nick Geybels, ICT coördinator in het UZA, zich bezig gaan houden met het verbeteren van randvoorwaarden voor goede handhygiëne. Door middel van apparaten die veelvuldig met de handen in contact komen te vervangen door soortgelijke apparaten die eenvoudig en met regelmaat te desinfecteren zijn. Te beginnen met een klassieker: het toetsenbord.

“Zeven jaar geleden, toen we van start gingen met het PDMS project, hadden we al afwasbare toetsenborden gekozen. Deze hadden echter het nadeel dat er nog altijd vuil tussen de toetsen kon ophopen. Voor zorgvuldig reinigen moest het toetsenbord ook altijd uit de box worden verwijderd en dat is bij isolaties altijd een probleem.

Resultaat was dat de toetsenborden niet regelmatig werden gereinigd. Ziekenhuishygiëne heeft hierop, terecht, opmerkingen gemaakt en gevraagd om een beter alternatief te zoeken”, aldus Nick Geybels.

“Binnen het UZA hanteren wij de regel dat onze medewerkers het keyboard desinfecteren wanneer zij hun dienst beginnen. De keyboards worden dus minimaal drie keer per dag gereinigd met ontsmettende doekjes. Het is voor ons belangrijk dat het desinfecteren nauwelijks tijd en moeite kost.”

- Frank van der Laer
Ziekenhuishygiënist
UZ Antwerpen

De oplossing

“We hebben uitvoerig getest met verschillende modellen. Uiteindelijk is de keus gevallen op Medigenic omdat dit keyboard met het vlakke oppervlak volledig tegemoet komt aan onze eisen. Daarnaast vinden de gebruikers het keyboard ook nog eens een prettig om op te typen. Inmiddels hebben wij zo'n honderdzestig werkplekken uitgerust met een Medigenic keyboard op de afdelingen waar de omstandigheden het meest kritiek zijn: Intensive care, neonatologie, operatie- en verkoevertkamers”, volgens Nick Geybels.

“Zowel artsen als verpleegkundigen zijn zeer tevreden.”

- Nick Geybels
Projectcoördinator ICT
UZ Antwerpen