

Quand hygiène et technologies font bon ménage

Grâce à ses claviers tactiles désinfectables, Tactys renforce la sécurité des patients en éliminant un des plus importants foyers à germes du milieu hospitalier : le matériel informatique.

Les technologies s'invitent de plus en plus dans les hôpitaux et même si leur développement signifie plus de sécurité, de rapidité et une meilleure prise en charge des patients qui voient de plus en plus de postes mobiles au pied de leur lit ou dans les blocs opératoires, elles offrent aux bactéries de nouvelles portes d'entrée qu'il serait bien dangereux de négliger.

Claviers et téléphones sur la sellette

« En effet, explique Manuelle Mauger cofondatrice de Tactys, plusieurs études désignent le clavier d'ordinateur comme concentrant le plus de germes, après le téléphone. C'est à partir de ce constat que nous avons eu l'idée, avec Patrick Rondeau de créer un clavier tactile et plat, en verre trempé, sérigraphié au dos du verre et supportant tous les désinfectants. C'était en 2003. Nous avons alors rencontré des infirmières et des médecins responsables du CLIN (Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales) qui nous ont permis de valider le concept. »

Un grand pas en terme d'hygiène venait d'être franchi. Adieu les claviers classiques entourés de film alimentaire que l'on pouvait parfois croiser dans certains établissements, le premier clavier en verre avec touchpad intégré, que l'on peut traiter comme une surface et désinfecter d'un seul geste, était né. Le concept plaît et répond à un véritable besoin du milieu hospitalier. Manuelle et Patrick créent alors la société Tactys et développent leur première gamme de claviers et leurs premiers chariots "Voyager". Après ces premières années

de succès et de développements, 2009 apparaît comme une période charnière, riche en innovations.

Salles blanches

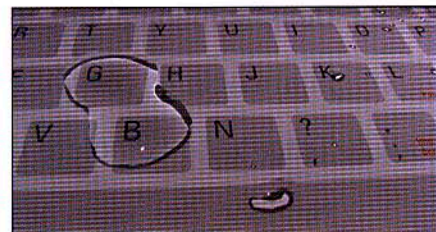
« Nous nous sommes rapprochés des salles blanches et laboratoires, précise Manuelle Mauger, avec la société Conformat, qui est notre partenaire exclusif dans ce secteur, nous avons développé un chariot tout en inox ne comportant plus de glissière pour le clavier qui est dans une dalle de verre, ce qui renforce encore l'hygiène. Nous allons équiper un gros laboratoire de recherche en chariot, en pupitre et station de travail étanche : Lilly France. » Ces stations de travail ressemblent à un PC portable ouvert et comportent l'écran/PC ou client léger équipé en WIFI et le clavier en verre.

« C'est un élément tout à fait nouveau pour nous, reprend Manuelle Mauger, nous pouvons le fixer aussi au mur ou sur un bras pour les blocs opératoires. C'est une solution intégrée dont toutes les faces seront étanches, même la connectique à l'arrière du poste. »

Nouveau matériau

Année de l'innovation chez Tactys, 2009 signe aussi l'apparition d'une nouvelle génération de claviers étanches, dans un matériau tout à fait nouveau.

« Oui, confirme Manuelle Mauger, nous avons créé une nouvelle pailasse en corian



avec notre partenaire Labover. C'est un matériau très noble qui peut se réparer et qui permet toutes les formes possibles. Le nouveau clavier fait partie intégrante de la masse, la surface est parfaitement lisse. C'est magnifique à voir. Il n'y a aucune fente de liaison, aucun joint. Nous la présentons en novembre, avec nos autres produits, au salon Médica de Düsseldorf qui est le plus grand salon médical européen. D'autres solutions sont encore à l'étude, conclue Manuelle Mauger, nous réfléchissons à toutes les solutions tactiles nettoyables d'un geste pour réduire les risques de contamination manu portée. »

Une réflexion d'actualité à l'heure où l'on s'inquiète de pandémie et d'un virus grippal particulièrement contagieux... ■