

Deb Group présente le tout premier système de surveillance de groupe en temps réel pour l'hygiène des mains, basé sur les recommandations de l'Organisation mondiale de la santé

Deb Group présente le tout premier système de surveillance de groupe en temps réel pour l'hygiène des mains, basé sur les recommandations de l'Organisation mondiale de la santé

La technologie de surveillance de groupe apporte une solution systémique qui contribue à diminuer les infections associées aux soins, potentiellement mortelles.

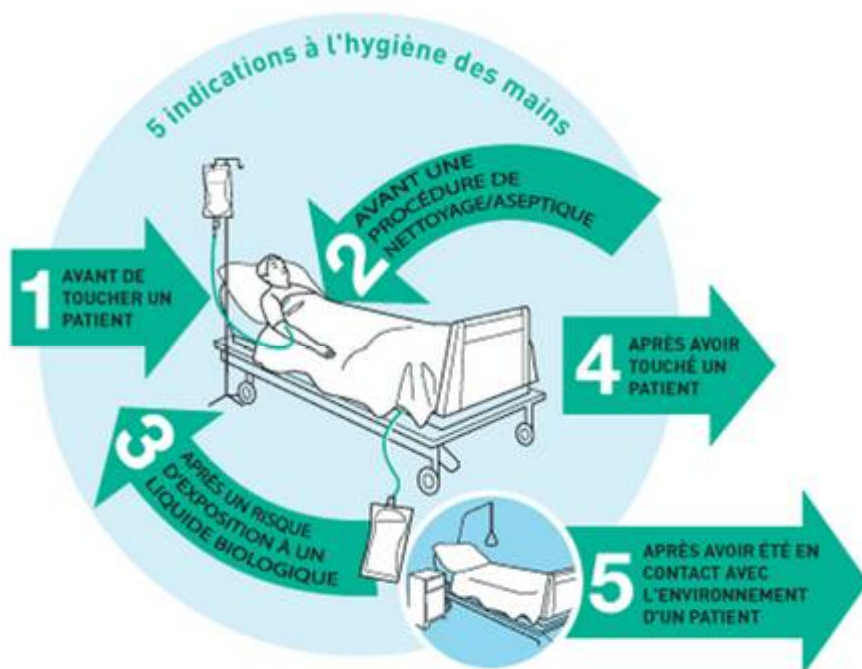
Stanley, N.C. — Deb Group a annoncé aujourd'hui le lancement de DebMed® GMS™ (Group Monitoring System ou système de surveillance de groupe), le tout premier système de surveillance de groupe au monde à rapporter, en temps réel, les taux d'observance de l'hygiène des mains. Grâce à cette nouvelle innovation, les hôpitaux peuvent désormais surveiller immédiatement les taux d'observance selon les « 5 indications à l'hygiène des mains » de l'OMS (Organisation mondiale de la santé). Autonome, le système DebMed® GMS™ peut être installé dans n'importe quel hôpital sans avoir besoin de systèmes préexistants de localisation en temps réel (RTLS) ou d'identification par radiofréquence (RFID).

Organisation mondiale de la santé.
Recommandations de l'OMS pour l'hygiène des mains au cours des soins médicaux. Genève : Organisation mondiale de la santé ; 2009.
Chaque année aux États-Unis, 1,7 million d'infections nosocomiales sont à l'origine de 99 000 décès, ce qui en fait l'une des causes majeures de mortalité après les maladies cardiovasculaires et le cancer. Il est difficile d'estimer l'impact économique total des maladies nosocomiales ; on pense toutefois qu'il pourrait s'élever à près de 45 milliards de dollars (USD) par an. Sous la pression croissante des contribuables et du gouvernement, les hôpitaux ont désormais plus que jamais besoin d'outils économiques et pratiques afin d'améliorer l'observance de l'hygiène des mains et la prévention des infections.

C'est en juillet 2010, à l'occasion de la conférence de l'APIC (Association des Professionnels en Prévention et Épidémiologie des Infections) organisée à La Nouvelle-Orléans, que le DebMed® GMS™ fut initialement présenté à la communauté de prévention des infections, après plus de deux ans de développement en collaboration avec le GHS (système hospitalier de Grenville) à Grenville, S.C.

« Avant le DebMed® GMS™, nous devons faire confiance aux observations et aux rapports des personnels hospitaliers concernant les taux d'observance », explique Tom Diller, MD, Vice-président Qualité et Sécurité des Patients pour GHS (système hospitalier de Grenville). « Maintenant, avec un accès 24 h/ 24, 7 j/ 7 à des données fiables basées sur les 5 indications à l'hygiène des mains de l'OMS, nos chefs de service peuvent partager les données en toute franchise avec le personnel du service et prendre des mesures immédiates pour améliorer les performances. »

« Au GHS, l'hygiène des mains est une priorité pour nous, et ce système représente le genre d'innovation révolutionnaire qu'il nous faut pour atteindre notre objectif : créer une véritable culture de la sécurité des patients », poursuit Dr Diller.





Grâce au DebMed® GMSTM, les hôpitaux sont désormais en mesure d'identifier le nombre réel de pratiques d'hygiène des mains qui ont lieu dans chaque secteur de l'hôpital en temps réel. S'appuyant sur les données de la récente étude « Hospital Hand Hygiene Opportunities : Where and When (HOW2) ? The HOW2 Benchmark Study », le système se sert du nombre anticipé d'opportunités de pratiquer l'hygiène des mains afin de déterminer le taux d'observance de chaque service et de l'hôpital dans son ensemble. L'étude « HOW2 Benchmark Study », publiée dans l'édition de février 2011 de l'American Journal of Infection Control (AJIC), établissait pour la première fois des critères d'évaluation de l'hygiène des mains, basés sur le concept des « 5 indications à l'hygiène des mains » proposé par l'OMS. L'étude « HOW2 Benchmark Study » a été largement financée par Deb Group.

« Notre étude visait à établir, pour la première fois, un ensemble de critères d'évaluation statistiquement significatifs pour divers types de services dans différents environnements hospitaliers sur la base des "5 indications à l'hygiène des mains" de l'OMS, et pas seulement avant et après le contact avec le patient », explique Elaine Larson, directrice associée de recherche et professeur en recherches pharmaceutiques et thérapeutiques à la Columbia University School of Nursing, qui a également participé à la réalisation de l'étude « HOW2 Benchmark Study ».

« Grâce à cette recherche, les hôpitaux peuvent maintenant calculer, de manière fiable, les taux d'observance lorsque des données d'utilisation des produits sont disponibles », ajoute Larson.



Alliant une technologie sans fil exclusive intégrée à ses distributeurs de savon et de désinfectant et un logiciel propriétaire qui utilise les données de l'étude « HOW2 Benchmark Study » dans des algorithmes pour calculer les taux d'observance, le DebMed® GMSTM permet aux hôpitaux d'accéder en temps réel à des rapports d'observance formatés en tableaux de bord et développés en collaboration avec des spécialistes en prévention des infections et maladies infectieuses. Il est ainsi possible d'établir un dialogue constructif au sein de l'équipe hospitalière, visant à promouvoir une amélioration du comportement d'observance et de la sécurité des patients.

« Nous avons consacré ces quatre dernières années à mener des recherches, en conjonction avec des leaders d'opinion internationaux et de grands spécialistes en prévention des infections sur la meilleure façon de surveiller et d'améliorer les comportements d'hygiène des mains dans les établissements de soins. Ces recherches ont abouti au développement du programme DebMed®, une solution holistique à un problème auquel la communauté mondiale des soins de santé est confrontée depuis 163 ans, lorsque Semmelweis démontra, pour la première fois, le lien entre l'hygiène des mains et la diminution de la mortalité », déclare Paul Alper, Vice-président, développement stratégique et commercial, Deb Worldwide Healthcare inc.



« Nous sommes convaincus qu'une véritable amélioration sur la durée doit venir de l'intérieur ; c'est pourquoi nous avons basé notre système sur une surveillance de groupe plutôt que sur un marquage et un suivi individuels. Avec le programme DebMed®, nous offrons aux personnels soignants la possibilité d'avoir un dialogue constructif qui favorise un sentiment de responsabilité individuelle en termes d'observance », poursuit Alper.

Les hôpitaux situés aux États-Unis peuvent savoir comment obtenir le DebMed® GMSTM en se rendant sur le site www.debmed.com pour s'inscrire à un séminaire d'information en ligne ou par courriel en envoyant un message à info@debmed.com.

À propos du Groupe Deb

Le Groupe Deb est un leader mondial de la protection cutanée sur le lieu de travail, proposant des produits d'hygiène des mains, des systèmes distributeurs et des outils novateurs afin de promouvoir l'observance de l'hygiène des mains. D'envergure internationale et affichant une forte présence sur les marchés locaux, le Groupe Deb propose des programmes innovants de protection et d'hygiène cutanées dans tous les environnements professionnels, qu'il s'agisse des services publics, de l'industrie ou des secteurs commerciaux, de la santé ou de l'agro-alimentaire. Le Groupe Deb, dont le siège social est situé au Royaume-Uni et dont l'activité américaine est basée à Stanley, NC, se compose de 21 sociétés actives dans 16 pays. Pour plus d'informations sur le Groupe Deb, rendez-vous sur www.debgroup.com.