



Sécurisation des données de soins du patient :

CAPSULE expérimente, pour la première fois en Europe, les bienfaits de la connectivité des appareils biomédicaux en soins généraux (services de chirurgie et de médecine) à l'Hôpital européen Georges-Pompidou (AP-HP, Paris, 15^{ème})

Paris, le 27 février 2012 – ***CAPSULE a choisi de tester, pour la première fois en Europe, les bénéfices du premier dispositif tactile intelligent, dédié à la gestion de la connectivité des appareils biomédicaux et à la collecte des constantes vitales relevées sur le patient, directement à son chevet en soins généraux. C'est à l'Hôpital européen Georges-Pompidou (HEGP), précurseur sur l'adoption des nouvelles technologies du système d'information que CAPSULE a décidé de procéder à cette expérimentation en équipant le service d'immunologie-cardiologie et de mesurer l'intérêt de la connectivité biomédicale.***



La phase pilote de l'HEGP, s'effectue par le biais de la console **Mobile Vital PlusTM** qui permet, via l'identification du patient et du soignant, de collecter, valider et envoyer automatiquement les données du patient, c'est-à-dire ses constantes vitales, vers son dossier médical informatisé, directement depuis la chambre à l'aide du WIFI. Les infirmiers n'ont plus à retranscrire, le procédé est automatisé. Les constantes sont documentées en temps réel dans le dossier médical informatisé.

Les solutions de connectivité ont d'ores et déjà démontré aux Etats-Unis qu'elles permettaient de réaliser un gain de temps infirmier considérable et d'éviter les erreurs lors des retranscriptions des constantes vitales vers la pancarte infirmière, la feuille d'anesthésie,...

Le service d'Immunologie-cardiologie où est effectuée l'expérimentation dispose d'une vingtaine de lits. 15 infirmiers et aides-soignants du service ont été formés (formation de 30 minutes sur 2 jours, par rotation d'équipes) et deux tensiomètres sont connectés depuis le 13 février dernier.

Cette opération pilote est possible grâce à la participation des partenaires clés de Capsule, et notamment Medasys (DxCare) – en charge du dossier patient informatisé mis en œuvre dans l'établissement, et receveur des données collectées et envoyées par Capsule - ainsi que GE – fournisseur des consoles Carescape V100 (utilisées dans le service) auxquelles le Mobile Vital Plus de Capsule est rattaché.

« *Nous n'avons pas hésité une seconde pour lancer cette expérimentation de connectivité en soins généraux et être site pilote de référence en Europe.* » déclare Patrice Degoulet, Directeur des Services Informatiques de l'HEGP, « *En effet, si la connectivité nous permet de faciliter les processus infirmiers, d'améliorer la qualité et la sécurité des données de soins du patient, tout en respectant notre système d'information, c'est un plus pour nos organisations.* » ajoute-t-il.

« *L'équipe s'est très facilement adaptée à ce nouvel outil. Le dispositif est ergonomique et convivial et offre un gain de temps pour le*

personnel tout en l'assurant d'une retranscription sécurisée des données du patient. Ce gain de temps permet ainsi de se consacrer davantage à la relation au patient. » précise Eliane Thieffry, Cadre supérieur de santé du service.

« La confiance qui nous est accordée par l'HEGP, et par nos 60 clients en France est clé pour notre stratégie » déclare Alicia Martin, Responsable Business Développement Europe du Sud chez Capsule, « nous souhaitons étendre cette phase pilote à plusieurs établissements afin d'ajuster nos études de mesure de résultats apportés par nos solutions. Nous avons pu constater un gain de temps infirmier, une élimination des erreurs de retranscriptions ainsi qu'un taux d'adoption élevé aux Etats-Unis. Notre volonté est d'adapter nos études aux processus européens afin de prouver l'efficacité de nos solutions dans le Monde » conclut-elle.

Il est d'ores et déjà prévu de poursuivre cette expérimentation au sein du service des urgences de l'Hôpital européen Georges-Pompidou.

A propos de Capsule

Capsule est le leader mondial en solutions de connectivité des appareils biomédicaux. Les produits matériels et logiciels innovants de Capsule permettent d'automatiser et d'améliorer les processus infirmiers en reliant les appareils biomédicaux au système d'information dans l'ensemble de l'hôpital. Les établissements de soins utilisant le dossier médical informatisé et/ou d'autres dossiers de spécialité peuvent facilement et rapidement mettre en place la solution de Capsule. Elle est indépendante vis-à-vis des fournisseurs d'appareils biomédicaux, modulaire et extensible. Elle permet de réduire les coûts, d'augmenter la productivité et d'améliorer la qualité des soins. La solution de Capsule présente un autre avantage majeur : elle s'intègre parfaitement aux technologies et aux méthodes de travail déjà en place dans l'hôpital. Fondée en 1997, la société a établi au fil des ans de nombreux partenariats avec les principaux fabricants d'appareils médicaux et fournisseurs de systèmes d'information.

À propos de la solution de connectivité Capsule

La solution de connectivité des appareils biomédicaux de Capsule est constituée d'éléments à la fois logiciels et matériels. Les options de connectivité s'appliquent à l'ensemble des services de l'hôpital, qu'il s'agisse des environnements de soins critiques (soins intensifs, bloc opératoire...), de soins généraux (services de chirurgie, services de médecine...) ou encore des urgences. Les éléments clés de la solution Capsule, le logiciel de connectivité DataCaptor™ et la plateforme Capsule Neuron™, en font une solution orientée patient qui s'intègre parfaitement avec les technologies et les infrastructures en place tout en améliorant considérablement les méthodes de travail des soignants.

La solution Capsule est installée dans plus de 1 000 hôpitaux répartis dans plus de 32 pays. Pour plus d'informations, consultez le site Internet de Capsule à l'adresse www.capsuletech.fr.

Contacts presse

Agence Clipping

Mélanie Ozeray
Tél. : 01 44 59 69 08 - 06 85 88 56 23
melanie@clipping.fr

Capsule

Céline Kahouadji, Manager Marketing & Communication
Tel: 01 70 36 33 08
celinek@capsuletech.com