



RESUME

Frankie Meuleman et Patrick Nielsen - GS1 Belgilux Healthcare : GS1 DataMatrix pour la dose unitaire et les groupages

La sécurité du patient et la traçabilité des produits de santé sont aujourd'hui cruciaux. Afin d'assurer un flux correct d'informations, tant l'industrie pharmaceutique que les hôpitaux ont besoin de solutions standards capables de véhiculer un grand nombre d'informations (GTIN, date d'expiration, numéro de lot, numéro de série...). Le GS1 DataMatrix présente les caractéristiques idéales pour ce faire.

Fin 2008, GS1 Belgium & Luxembourg a lancé un projet axé sur l'identification des médicaments à la dose unitaire. Frankie Meuleman et Patrick Nielsen nous parlent du pilote et de sa finalité.

Les hôpitaux sont confrontés à de multiples difficultés dont l'une consiste à devoir jongler avec plusieurs types de codes à barres. Par ailleurs, l'identification automatique à la dose unitaire, aujourd'hui quasi inexistante, est réalisée en interne à l'AZ Sint Jan, ce qui implique un travail de reconditionnement important, susceptible d'engendrer des erreurs pouvant mettre en danger la vie du patient. Le manque de standards complique également la tâche de gestion des stocks de la pharmacie et, au final, la traçabilité des produits de santé au sein de l'hôpital. Même si l'hôpital a mis au point une solution interne basée sur les standards GS1, ce n'est pas suffisant.

Johnson & Johnson - Ethicon est confronté au même problème : le manque de standardisation compliquant sérieusement toute tentative de traçabilité des produits de santé. En 2009, la société pharmaceutique a décidé d'implémenter les standards GS1 mondialement afin de remédier au problème. Le projet pilote vise à comprendre les besoins des hôpitaux, à y répondre et à tirer les conclusions permettant à la société de mieux gérer cette implémentation.

Les premiers résultats sont attendus dans les prochaines semaines. Nous saurons bientôt si les deux entités ont réussi leur première mission : l'impression et la lecture du GS1 DataMatrix (GTIN, date d'expiration et n° de lot) au lit du patient.