



PROJETS D'INNOVATION USE CASE

Un début de journée habituel au bloc opératoire de la clinique Saint-Scalpel : Madame Durand, qui devait être opérée du dos, n'a pas suivi les instructions préopératoires. Son cas a dû être annulé. L'équipe chirurgicale qui opère Monsieur Dupont du genou doit patienter une heure que la prothèse nécessaire arrive en urgence. Madame Martin, opérée des intestins, n'a pas reçu ses antibiotiques. Elle va développer une infection postopératoire. Et ce n'est que le début de la journée.

Ces «quelques dysfonctionnements» ont un impact sur les coûts, le niveau de stress, la qualité de service et les relations entre les équipes au bloc de la Clinique.

Comment synchroniser les interventions chirurgicales pour la sécurité des patients et l'optimisation des activités dans le bloc opératoire?



SLS SURGICAL LOGISTICS SYSTEM

La sécurité et l'optimisation des salles d'opération

LE PROJET :

Il n'existe pas de **logiciel qui rassemble les procédures et les actes de tous les intervenants lors de la prise en charge d'un patient avant, pendant et après l'intervention chirurgicale.**

SLS est un logiciel qui va rappeler à chacun ce qu'il doit faire pour optimiser l'intervention.

On peut le comparer à un GPS : lors d'une intervention d'urgence, **SLS va rapidement reparamétrer l'occupation des blocs opératoires** pour que chaque intervention puisse avoir lieu dans la journée.

Ou à une tour de contrôle : il va s'assurer que chaque intervenant accomplisse correctement sa mission afin de **garantir le bon déroulement de l'opération et la sécurité du patient.**

Le logiciel se base sur l'intelligence artificielle. L'IA enregistre les événements et en tire des statistiques. Ensuite, SLS pose les bonnes questions de prévention à l'intervenant concerné ou l'alerte si nécessaire.

Qui sont les bénéficiaires de SLS ?

- Le patient verra sa sécurité maximisée.
- Le personnel ne rencontrera plus de complications quotidiennes. Le trajet du patient sera fluidifié.
- L'hôpital, en faisant des économies.
- La société, car les coûts de la santé vont diminuer.

Foster & Little Health Management accompagne la mise en place de SLS dans les hôpitaux afin de fédérer les équipes médicales autour du projet.

Envie d'en savoir plus
et de découvrir Le **clip INNO SLS** ?



Scannez le code QR



www.logisticsinwallonia.be/fr/projets-dinnovation

PORTEUR DE PROJET :



SOUTENU PAR :



CO-LABELLISÉ PAR :

PARTENAIRES :

Eonix / CETIC / CECOTEPE



Wallonie



Wallonia.be

EXPORT
INVESTMENT