



Gwenaël Guiriec

Responsable
du Développement
au sein du SIB

Le SIB, en intégrant VIDAL Sentinel dans son DPI Sillage, facilite l'évaluation des risques médicamenteux tout au long du parcours des soins

La qualité du parcours médicamenteux fait largement appel aujourd'hui à l'analyse des prescriptions à laquelle le pharmacien se doit de satisfaire. La gestion du risque médicamenteux est réalisée désormais de manière dynamique en associant aux prescriptions médicamenteuses, des données biométriques ou biologiques. Gwenaël Guiriec, Responsable du Développement au sein du SIB, revient pour nous sur les apports de l'intégration de VIDAL Sentinel avec le DPI Sillage.

Le SIB est en évolution depuis de nombreuses années. Quels sont les contours de son activité aujourd'hui ?

Gwenaël Guiriec Le SIB est une entreprise publique en pleine transformation et croissance, qui compte aujourd'hui plus de 300 collaborateurs à Rennes et Lille. Née d'une volonté de mutualisation de moyens et d'expertises, notre structure de coopération accompagne les établissements de santé dans la conception et la mise en place d'outils et de services numériques les plus adaptés aux besoins des utilisateurs finaux. Notamment éditeur du DPI Sillage installé dans 70 établissements et 35 GHT, nous travaillons à l'amélioration de la prise en charge des patients et la fluidification des parcours patients. Sillage s'appuie sur différentes briques externes. Dans le domaine de la prise en charge médicamenteuse, nous nous appuyons sur plusieurs référentiels dont VIDAL Hoptimal.

En plus de VIDAL Hoptimal, vous avez fait le choix d'intégrer la solution VIDAL Sentinel dans Sillage pour optimiser la prescription médicamenteuse. Quel est l'intérêt d'un tel outil ?

G.G. Il s'agit d'un logiciel de pharmacie clinique, qui a pour objectif d'optimiser la prise en charge thérapeutique, à chaque étape du parcours de soins, par la sécurisation, la pertinence et l'efficacité du recours aux produits de santé. En pratique, il permet d'obtenir, pour chaque patient, une évaluation dynamique en temps réel des risques médicamenteux en intégrant des données physiologiques ou des résultats de laboratoires aux informations issues du référentiel de la pharmacopée. Il prévient ainsi des risques iatrogéniques et des effets secondaires. Un système d'alertes remonte dans Sillage et permet d'interpeller le pharmacien qui jugera de la modification, ou non, du traitement de ce patient.

Nous sommes là en présence d'un outil d'aide à la décision pour le pharmacien. Mais comment celui-ci évalue-t-il l'ampleur du risque pour lequel il a été alerté ?

G.G. La solution VIDAL Sentinel propose un module de Risque Santé Patient (RSP) qui analyse en temps réel toutes les données médicales du patient (physio-

pathologiques, biologiques, médicamenteuses, etc.) et permet de déterminer un score de risque, potentiel ou avéré. Le référentiel de l'ensemble des règles est défini et géré par VIDAL Sentinel qui en garde la maîtrise et la responsabilité. Les utilisateurs ont la possibilité de choisir les règles et l'importance qu'ils souhaitent leur donner, en modulant leur pondération. Les scores remontent dans le DPI via les tableaux de bord de supervision dédiés aux pharmaciens. Ceci permet de répondre aux enjeux de sécurisation de la prescription en ayant une information montante et priorisée des prescriptions à valider. Le ciblage des patients à risque est facilité et le temps du pharmacien optimisé.

Comment la collaboration avec VIDAL s'est-elle mise en place pour l'élaboration de ce projet ?

G.G. VIDAL possède une grande maîtrise de la pharmacopée et de la pharmacovigilance. Nous avons comme objectif commun de faire évoluer les processus de validation des prescriptions. Nous avons débuté avec un nombre de règles simples qui s'est enrichi et affiné grâce aux cas d'usages remontés par les établissements de santé. Cette collaboration SIB/VIDAL porte ses fruits et permet de disposer d'une brique pleinement fonctionnelle. Nous continuons aujourd'hui à travailler ensemble à son amélioration avec, par exemple, la minimisation des « bruits » issus des analyses dynamiques et la réduction du nombre d'alertes sur le tableau de bord du pharmacien.

Quels apports de cette solution pour les autres acteurs de l'établissement ?

G.G. Cette solution est avant tout un gain de temps pour le pharmacien puisqu'on lui propose un pré-ciblage des patients à risque qui requièrent une attention particulière. Le prescripteur peut, quant à lui, en temps réel, ajuster ses ordonnances, grâce aux alertes reçues ou après un signalement par le pharmacien. Sur le volet technique, le fait de s'appuyer sur la norme FHIR permet de s'assurer que l'interface reste indépendante des évolutions des modèles d'information de chacun des éditeurs et de la rendre pérenne dans le temps. En tant que structure de mutualisation, l'exigence de l'interopérabilité est, pour nous, capitale !