

Carine SAUGER¹, Philippe HÉBRARD², Alexis LEFORT³, Véronique DARDAINE-GIRAUD¹⁻⁵,
Thierry LECOMTE⁴⁻⁵, Patrick HEITZMANN⁴, Carole LEFEBVRE⁴, Sylvie PELLETIER⁴,
Mathilde CANCEL¹⁻⁵, Étienne DORVAL¹

¹Antenne d'OncoGériatrie Centre-Val de Loire, ²AnaHealth, ³Dedalus, ⁴Réseau OncoCentre, ⁵CHRU de Tours



ANA, développée par AnaHealth, est une application web destinée aux patients ambulatoires pour l'auto déclaration par questionnaires des effets secondaires des traitements anticancéreux. La validation d'un questionnaire par le patient dans ANA génère un compte-rendu accessible depuis le compte utilisateur ANA de l'équipe soignante.

En région Centre-Val de Loire (CVL), les outils du dispositif d'oncogériatrie (questionnaire G8 de dépistage de la fragilité et compte rendu de l'Évaluation Gériatrique Personnalisée [EGP]) ont été intégrés par l'Antenne d'OncoGériatrie CVL (AOG-CVL) sous forme structurée dans le Dossier Communicant en Cancérologie (DCC) et l'AOG CVL met en place une étude de faisabilité de l'utilisation d'ANA chez les 75 ans et plus, posant la question de sa traçabilité dans le DCC.

OBJECTIF

ASSURER LE DÉVELOPPEMENT TECHNIQUE ENTRE LE DCC ET ANA PERMETTANT L'ÉDITION ET L'ENVOI, AU FORMAT PDF, DES COMPTES RENDUS DES QUESTIONNAIRES ANA VERS LE DCC DU PATIENT DANS UNE ÉTUDE DE FAISABILITÉ DE L'UTILISATION D'ANA CHEZ DES PATIENTS DE 75 ANS ET PLUS TRAITÉS POUR UN CANCER.

MATÉRIELS & MÉTHODES

Auto-déclaration des effets secondaires des traitements



PATIENT
Début inclusions février 2021



ANA

Transfert de données automatique et instantané par demi-connecteur



Génère comptes-rendus des questionnaires patients au format pdf



Authentification patient via identifiant unique (IdPat) créé dans le DCC



Import des pdf dans le dossier DCC du patient



DCC

Résultats

Points forts :

- + **DCC** : plateforme régionale unique du parcours patient en cancérologie.
- + Intégration d'une solution de médecine connectée externe dans le DCC pour regrouper dans un même dossier les informations patient et ainsi **limiter la nécessité de consulter plusieurs dossiers pour un patient donné.**
- + **Effets secondaires et toxicités liées aux traitements consultables et téléchargeables** depuis le DCC par les professionnels identifiés comme correspondants du patient

Critères qualité :

- ✓ **Tests techniques et fonctionnels** sur les environnements de recette ANA et WebDCR
- ✓ **Demi-connecteur** permettant le transfert de données à sens unique d'ANA vers le DCC
- ✓ Interface répondant à la norme internationale HL7 qui garantit la **sécurité des données de santé**
- ✓ **Étude de faisabilité et développements techniques**
 - Conformés au Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD)
 - Avis favorable du Groupe Régional d'Éthique Clinique

CONCLUSION

- Cette innovation en CVL assoit la possibilité de rapprocher techniquement et de rendre compatible le DCC et des applications connectées externes.

- Modèle exportable et duplicable à d'autres types d'applications et outils de médecine connectée.
- En juillet 2021, plus de 75 patients suivis par ANA dans l'étude de faisabilité dont les résultats sont attendus en 2022.