

COMITE D'EVALUATION DES REGISTRES

Intitulé du Registre : Registre général des cancers de Poitou-Charentes (RGPCPC)

Responsable : Dr DEFOSSEZ Gautier

Dossier examiné le 10 février 2021

Avis du Comité d'Evaluation des Registres

MOYENS ET METHODES : A

Les moyens humains et informatiques sont adaptés aux besoins et le registre bénéficie d'un soutien du CHU de Poitiers pour le portage administratif. L'équipe est composée d'un médecin épidémiologiste à plein temps responsable des travaux scientifiques, d'une personne dédiée à la gestion informatique et des données (base de données, développement de logiciel de saisie, site internet) et de six enquêteurs travaillant au registre (8 ETP) ce qui est en adéquation avec la mission du registre. Les moyens informatiques (logiciels Oracle, SAS) et matériels mis également à sa disposition par le CHU (serveur, postes de travail) sont de bonne qualité.

86% du budget annuel est dédié aux salaires et charges sociales du personnel statutaire et non statutaire. L'approche automatisée développée par le registre pour l'enregistrement des cas nécessite toutefois un retour sur les dossiers sources pour contrôle des données, qui pourrait être fait par sondage et en utilisant des échantillons de taille suffisante.

INTERET EN SANTE PUBLIQUE : A

La procédure de recueil et de codage de l'information est sophistiquée : elle est automatisée et a fait l'objet d'une publication. Le registre est novateur dans le domaine de l'acquisition et du traitement de données. Toutes les sources d'informations disponibles au niveau des quatre départements sont prises en compte et le nombre moyen de sources d'information par cas (3,3) est correct.

La qualité de l'information est bonne avec un pourcentage très faible de valeurs manquantes et un pourcentage de vérification histologique élevé et conforme aux standards français (faible pour le cancer du foie, moyenne pour les cancers du pancréas et du système nerveux central et élevé pour les autres localisations).

Une analyse des taux d'incidence par tranche d'âge semble indiquer un sous-enregistrement des personnes âgées pour certaines localisations notamment le cancer du foie.

L'accès aux statistiques de base (incidence) via le site internet du registre (<https://www.registre-cancers-poitou-charentes.fr/>) est aisé. L'information sur l'incidence est complète : par département (4), année, localisations, sexe et larges tranches d'âge. Le nombre de cas et les taux d'incidence correspondants sont fournis. Les données les plus récentes sont pour l'année 2017, et la mise à jour annuelle, ce qui est suffisant.

L'étude du parcours de soins fait l'objet d'une attention tout à fait particulière.

Le registre participe régulièrement aux travaux liés au réseau FRANCIM et les données les plus anciennes (2008-2010) sont disponibles sur le site de l'ENCR (voir ci-dessus). A noter que le

COMITE D'EVALUATION DES REGISTRES

responsable scientifique du registre a été coordinateur des dernières estimations nationales de l'incidence et de la mortalité par cancer en France, qui utilisait des méthodes statistiques avancées et novatrices ce qui est très appréciable pour l'image du registre.

INTERET EN RECHERCHE : A

Le RGPCPC anime 7 projets recherche et participe à 26 projets en cours. L'implication de ce registre dans la dimension recherche est déjà très bonne. Le RGPCPC utilise une méthode novatrice pour le codage automatisé des tumeurs. Le RGPCPC a une activité récente : il participe activement à de nombreuses études communes au réseau FRANCIM comme fournisseur de données mais aussi en participant activement sur certains projets à l'analyse et l'exploitation de celles-ci. La publication de ses résultats dans des études internationales reconnues (CI5, EURO CARE, CONCORD) devrait accroître sa visibilité.

CONCLUSION

Ce registre est de très bon niveau.

Approche novatrice pour les identifications de cas via les bases de données médico-administratives. Il y a une bonne exhaustivité des données. Le retour sur les dossiers sources pour contrôle des données, par exemple par sondage, doit être effectué systématiquement et sur des échantillons de taille raisonnable.

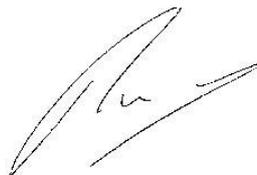
Le registre effectue un travail novateur avec l'enregistrement des parcours de soins des patients.

Des travaux de recherche sont réalisés sur différentes thématiques et il y a des publications de qualité sur les données du registre.

Quelques localisations tumorales doivent faire l'objet d'un effort particulier (cancer du foie par ex) et la participation à des études internationales doit être aussi encouragée.

Validité de l'avis : 5 ans

Fait à Paris, le 10 mars 2021



Professeur Bernard RACHET
Vice-Président du Comité d'Evaluation des Registres