

Pathologies malignes

Généralités et pathologies concernées

Avec environ 1800 nouveaux cas par an chez les moins de 15 ans et 800 nouveaux cas par an chez les adolescents de 15 à 19 ans, les cancers de l'enfant sont relativement rares comparativement aux cancers de l'adulte.

Néanmoins, ils contribuent à un gain important d'années de vie : à l'heure actuelle, on considère que 30 000 à 40 000 adultes ont été guéris d'un cancer survenu à l'âge pédiatrique. Toutefois, ils restent un réel problème de santé publique, représentant la seconde cause de mortalité chez les 1-15 ans et la troisième cause de mortalité chez les 15-19 ans.

Le développement de centres spécifiques, avec des équipes de soignants spécialisées, a permis une nette amélioration de la prise en charge de ces maladies avec une survie globale de plus de 80%.

En France, il existe d'ailleurs une société savante regroupant l'ensemble des professionnels de santé dédiés à l'amélioration de la compréhension, du diagnostic, du traitement et du suivi des cancers et leucémies chez les enfants et adolescents : la Société Française de lutte contre les Cancers de l'Enfant dont le site internet est disponible via <https://sf-cancers-enfant.com/>.

Les **deux centres de Marseille et Nice**, **rattachés à la SFCE**, prennent en charge les pathologies malignes de l'enfant et de l'adolescent, à la fois les cancers solides (tumeurs cérébrales, sarcomes, neuroblastomes, néphroblastomes, tumeurs osseuses, tumeurs germinales malignes...) et les hémopathies malignes (leucémies, lymphomes) :

> **CHU Marseille** : <http://fr.ap-hm.fr/service/hematologie-immunologie-oncologie-pediatrique-hopital-timone>

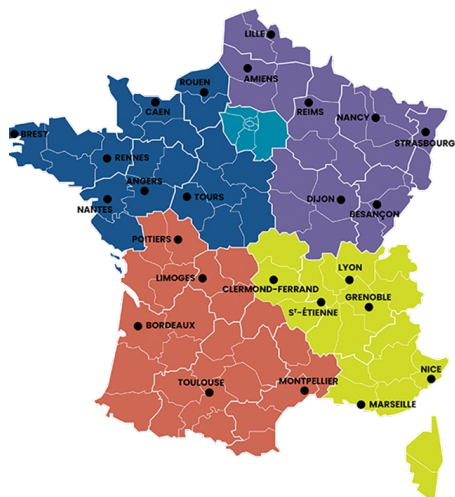
> **CHU Nice** : <https://www.chu-nice.fr/offre-de-soins/femme-mere-enfant/hematologie-oncologie-pediatrique>

Organisation des soins

En France, les objectifs des politiques de lutte contre le cancer ont été définis par l'institut national du cancer (INCa). L'organisation des soins a évolué dans le sens d'une structuration de plus en plus encadrée avec deux niveaux complémentaires : un inter-régional et un régional.

1/ Niveau Inter-régional

Chaque centre spécialisé doit appartenir à une organisation hospitalière inter-régionale (OIR). Elles ont pour objectif de garantir l'équité d'accès aux soins sur le territoire pour toutes les personnes de moins de 18 ans en soumettant en réunion de concertation pluridisciplinaire (RCP) interrégionale tout dossier d'une personne susceptible d'être atteinte d'une pathologie maligne et en identifiant des filières de prise en charge.



Les CHU de Marseille et Nice sont associés au CHU de Lyon, Saint-Etienne, Grenoble et Clermont-Ferrand.

Tout nouveau dossier est présenté et discuté lors d'une des 4 types de RCP inter-régionale pédiatrique (RCPPI) :

RCPPI Tissus Mous

Responsable CHU Marseille : Dr Angélique Rome

Responsable CHU Nice : Dr Joy Benadiba

RCPPI Os

Responsable CHU Marseille : Dr Gabriel Revon-Rivière

Responsable CHU Nice : Dr Morgane Pondrom

RCPPI Tumeurs Cérébrales

Responsable CHU Marseille : Pr Nicolas Andre

Responsable CHU Nice : Dr Gwenaëlle Duhil De Benaze

RCPPI Hématologie

Responsable CHU Marseille : Pr Gérard Michel

Responsable CHU Nice : Dr Maryline Poiree

Recherche en onco-hématologie pédiatrique

Les CHU de Nice et Marseille sont associés à la majorité des essais cliniques de phase 3. Le CHU de Marseille dispose d'un centre labellisé INCa pour les phases précoces (CLIP).

2/ Niveau Régional : réseaux d'onco-hémato-pédiatrie

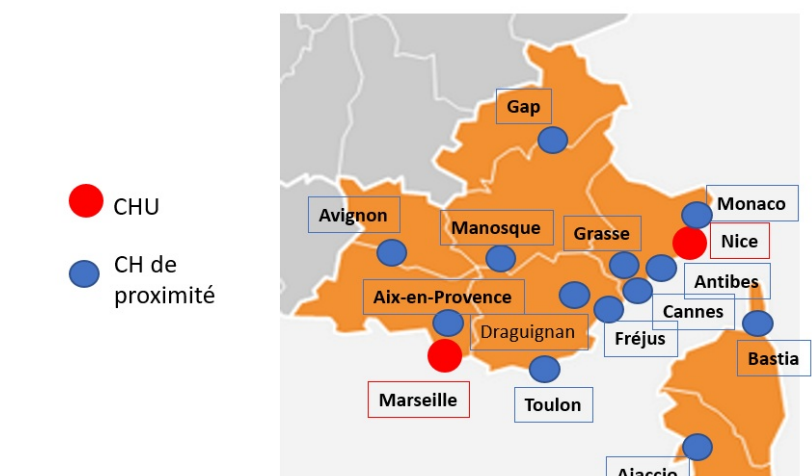
Au sein de chaque OIR on retrouve des centres spécialisés de la région, qui construisent des réseaux de soins avec des centres hospitaliers pédiatriques de proximité, à qui ils délèguent des activités de soins. Une carte des réseaux français est disponible en accès libre sur le site public de la SFCE : <https://sf-cancers-enfant.com/la-sfce/carte-des-reseaux-sfce/>



En région PACA-Corse, RHéOP développe et renforce ses liens avec l'ensemble des centres hospitaliers de la région, mais également avec les soins de suite et de réadaptation, les équipes mobiles Adolescents et jeunes adultes, les équipes mobiles douleur et soins palliatifs, les infirmiers libéraux se rendant au domicile des patients...

Le RHéOP assure le lien entre tous les intervenants et propose des formations (gestion voie veineuse centrale, généralités sur les cancers de l'enfant, complications des traitements...).

Carte : Centres hospitaliers associés au RHéOP (MAJ 2023)



Le RHéOP met à disposition de tous les intervenants des procédures validées par les intervenants des 2 CHU de la région PACA. Elles ont pour but d'harmoniser les pratiques entre les différents intervenants impliqués dans la prise en charge des patients.

Dernière mise à jour le 22 avril 2024