



CHU

CENTRE HOSPITALIER
UNIVERSITAIRE

MONTPELLIER

COMMUNIQUÉ

DE PRESSE

Les CHU de Montpellier, Toulouse et Bordeaux lancent un centre d'excellence en cancérologie pédiatrique

Chaque année en France, plus de 2 200 enfants et adolescents sont diagnostiqués d'un cancer. Si les taux de survie dépassent aujourd'hui 80 %, les rechutes et les séquelles à long terme restent un défi majeur pour la recherche médicale. Dans ce contexte, les CHU de Montpellier, Toulouse et Bordeaux, aux côtés de l'Oncopole Claudius Regaud et de leurs partenaires, lancent CIRCULE, un centre de recherche d'excellence dédié aux cancers pédiatriques.

Aujourd'hui, ce consortium interrégional, labellisé par l'Institut national du cancer, réunit 26 équipes de soins et de recherche pour accélérer les avancées face aux cancers des enfants et des adolescents. L'objectif est de mieux comprendre ces cancers encore complexes, améliorer les traitements et limiter les séquelles à long terme.

L'expertise montpelliéraine au service des enfants atteints de cancer
CIRCULE s'articule autour de priorités fortes : comprendre les résistances aux traitements, développer une médecine de précision, améliorer la qualité de vie après la maladie et intégrer les déterminants sociaux et territoriaux de santé.

Au sein de CIRCULE, le CHU de Montpellier apporte une expertise reconnue à l'échelle internationale dans le domaine de la **biopsie liquide**, une technologie innovante reposant sur un simple prélèvement sanguin permettant de détecter et suivre l'évolution des tumeurs de manière moins invasive. Cette approche, développée par le **Pr Catherine Alix Panabière**, Spécialiste internationale de la biopsie liquide, ouvre la voie à une médecine de précision mieux adaptée à chaque enfant.

Le **Pr Alexandre Théron**, Oncologue pédiatre, participe aux programmes de recherche visant à mieux comprendre les mécanismes de résistance des tumeurs et améliorer les stratégies thérapeutiques.

Tous deux sont notamment engagés dans le projet CIRCUNEUR, qui explore l'utilisation de biomarqueurs circulants (cellules tumorales, ADN tumoral...) pour affiner le diagnostic, suivre l'évolution des cancers et personnaliser les traitements pour chaque enfant.

CHU de Montpellier

Jeudi 18 juin 2026

Contact presse :
CHU de Montpellier
presse@chu-montpellier.fr
Louise POTREL
Attachée de presse
06 71 60 72 62
06 65 84 98 01

www.chu-montpellier.fr



@chudemontpellier

@chu-montpellier

@chumontpellierpageofficielle

@CHU_Montpellier

CHU Montpellier



En réunissant cliniciens, chercheurs et patients, CIRCLE illustre une dynamique collective essentielle pour faire progresser la recherche et transformer durablement la prise en charge des cancers pédiatriques.

« Grâce à l'expertise croisée de 26 équipes médicales et de services pédiatriques spécialisés, CIRCLE constitue une avancée majeure pour les enfants atteints de cancer. En s'appuyant sur notre expertise internationale en biopsie liquide, nous visons une médecine de précision adaptée à chaque enfant », souligne **Anne Ferrer, directrice générale du CHU de Montpellier.**

Le financement

Doté d'un financement de **3 millions d'euros sur cinq ans**, CIRCLE rassemble 26 équipes de recherche et de soins du Grand Sud-Ouest autour d'une ambition commune : mieux comprendre les cancers pédiatriques, améliorer les traitements, réduire les séquelles et renforcer la qualité de vie des jeunes patients après la maladie.

Par son engagement scientifique et clinique, le CHU de Montpellier confirme ainsi sa place parmi les acteurs de référence de l'innovation en oncologie pédiatrique et contribue à faire émerger les solutions thérapeutiques de demain au bénéfice des enfants et de leurs familles.

Le dossier de presse complet réalisé avec le CHU de Toulouse est disponible en PJ.

Contact presse :

CHU de Montpellier

presse@chu-montpellier.fr

Louise POTREL

Attachée de presse

06 71 60 72 62 – 06 65 84 98 01