#### Centre de Ressources Biologiques (CRB) de l'ICM

Conserver et permettre l'utilisation à des fins de recherche des prélèvements biologiques de qualité et des données associées



Le CRB-ICM, organisé autour des laboratoires d'Anatomopathologie et de Biologie de l'ICM, assure la conservation des échantillons ayant servi à la prise en charge des patients de l'ICM. Les résultats des analyses biologiques effectuées y sont associés pour créer des banques de tissus, sang et dérivés de qualité dédiés à la recherche en cancérologie.

Le CRB-ICM est membre des réseaux BioBanque-LR, du club CRB-GSO et du réseau national BioBanques.





# Une politique de qualité dans le respect du droit des patients

Le CRB est organisé de façon à favoriser la recherche scientifique, fondamentale et appliquée, nationale et internationale dans le respect de l'éthique et du droit des personnes.

#### Ainsi il s'assure que :

- > les prélèvements sont codés afin d'assurer la confidentialité dès leur entrée en banque.
- > les données associées sont conservées dans une base de données dédiée au CRB. Le traitement automatisé des informations concernant les patients a été autorisé par la Commission Nationale de l'informatique et des Libertés.
- > les prélèvements sont conservés par congélation afin de garder leur qualité.
- > les mises à disposition des échantillons s'effectuent de façon totalement anonyme pour les utilisateurs.

#### Consentement du patient

Nos patients sont les principaux donneurs. Ils sont informés du fonctionnement du CRB et des modalités d'utilisation des ressources biologiques par le biais d'un document d'information qui leur est remis à la consultation par l'équipe médicale. Ils peuvent s'opposer à l'utilisation de leurs prélèvements s'ils le souhaitent en remplissant le formulaire d'opposition remis en même temps que le document d'information.

### Quels sont les collections que le CRB-ICM peut mettre à disposition ?

Tous tissus et produits sanguins des patients traités à l'ICM sont susceptibles d'être conservés, sur la base d'une non-opposition des patients. Pour les recherches génétiques, un consentement éclairé signé du patient est nécessaire. Toutes les collections ne disposant pas de cet accord, il devra être demandé spécifiquement pour chaque étude envisagée.

De par la spécificité des pathologies traitées à l'ICM, les collections emblématiques du CRB concernent les cancers solides dont les cancers du sein, colorectaux, gynécologiques urologiques, pulmonaires...

Par ailleurs le CRB peut héberger sur demande des collections spécifiques développées dans le cadre de grandes études médicales ou d'essais cliniques.

### Comment accéder aux collections du CRB-ICM ?

- > Toute demande de prélèvements est analysée par un conseil scientifique, le CORT\* qui a pour mission de s'assurer de la pertinence du projet de recherche. Les échantillons pourront être utilisés pour des recherches impliquant des organismes publics ou privés, en France ou à l'étranger.
- > Des conventions de collaboration de recherche et de contrats de cession d'échantillons, sont établies entre les demandeurs de ressources biologiques et le CRB-ICM puis signées par la Direction Générale de l'ICM.
- > Une charte de fonctionnement du CRB-ICM est disponible sur : www.icm.unicancer.fr, rubrique Soins > Centre de Ressources Biologiques.

\*CORT : Comité de Recherche Translationnelle

# Utilisation des échantillons pour le diagnostic :

Prélèvement d'échantillons biologiques : tumeurs, biopsies, sang, sérum, plasma et dérivés



Utilisation des échantillons pour l'établissement du diagnostic ou le suivi du traitement



Stockage des échantillons à visée diagnostique



Utilisation des échantillons stockés dans le cadre du suivi de la maladie

### Utilisation des échantillons pour la recherche :

Prélèvement d'échantillons biologiques : tumeurs, biopsies, sang, sérum, plasma et dérivés



Transfert au CRB et stockage des échantillons à visée de recherche



En cas de non opposition

Demande d'échantillons par le chercheur : dépôt d'un projet scientifique auprès du comité scientifique



Non-utilisation des échantillons

#### Evaluation du projet par le comité scientifique





Refusé

Cession des échantillons aux chercheurs

#### Contact

M. Le Coordonnateur du CRB-ICM Institut régional du Cancer Montpellier 208, Avenue des Apothicaires - Parc Euromédecine 34298 Montpellier Cedex 5

Tél: 04 67 61 31 39

Frederic.Bibeau@icm.unicancer.fr (tumorothèque) Pierre-Jean.Lamy@icm.unicancer.fr (biothèque)



