

COLLECTION CEVI

UNE COLLECTION UNIQUE DE CELLULES HUMAINES VIABLES DE LYMPHOMES E T TISSUS LYMPHOÏDES RÉACTIFS

■ UNE COLLECTION UNIQUE DE CELLULES HUMAINES VIABLES CRYOPRÉSERVÉES

- Permettant l'accès des industriels à un matériel biologique précieux pour contribuer à la recherche et au développement de nouveaux traitements contre les lymphomes
- Un matériel parfaitement annoté avec des données biologiques et cliniques (histopathologie, phénotype, caractéristiques cliniques)
- Issue principalement de ganglions lymphatiques, de sang périphérique, de moelle osseuse ou de tout autre tissu ou liquide, siège d'une potentielle prolifération tumorale, provenant de lymphomes et de tissus lymphoïdes réactifs
- En option : culots secs, ADN/ARN, plasma
- Collection ad-hoc : des collections prospectives peuvent être établies pour des projets de recherche spécifiques

■ UN PROJET COLLABORATIF DE L'INSTITUT CARNOT CALYM

- Mis en place par CALYM, un consortium académique de recherche qui propose une approche unique de R&D dans le traitement et le diagnostic du lymphome : de l'identification de nouvelles cibles cellulaires aux études cliniques internationales de phase III et au-delà
- Fédérant six laboratoires de recherche de CALYM, adossés aux Centres de Ressources Biologiques locaux pour développer de véritables « plateformes CeVi ».



PLUS DE **1 400** ÉCHANTILLONS ET PLUS DE **5 400** TUBES

(Août 2018)

Contactez-nous à contact@calym.org !

Plus d'informations sur le site web de CALYM :
www.calym.org/-Collection-de-cellules-vivantes-html

COLLECTION CEVI

UNE COLLECTION UNIQUE DE CELLULES HUMAINES VIABLES DE LYMPHOMES E T TISSUS LYMPHOÏDES RÉACTIFS

■ UNE LARGE VARIÉTÉ DE PATHOLOGIES COLLECTÉES

Les pathologies collectées couvrent l'ensemble des sous-types de lymphomes, des plus communs au plus rares :

- Lymphome folliculaire
- Lymphome B diffus à grandes cellules
- Lymphome de Hodgkin
- Lymphomes T (périphérique, angioimmunoblastique...)
- Autres lymphomes B : du manteau, de la zone marginale, macroglobulinémie de Waldenström, de Burkitt, lymphoplasmocytaire, lymphocytique...
- Hyperplasies...

■ DES ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES RÉPONDANT À DE HAUTS STANDARDS DE QUALITÉ

- La qualité des échantillons est assurée par la certification NF S96-900 des plateformes CeVi
- Le contrôle qualité final est garanti par la certification ISO 9001 de la « Coordination de la collection de cellules vivantes de lymphomes - CeVi »

■ UNE RESSOURCE DE MATÉRIEL BIOLOGIQUE POUR LES INDUSTRIELS

L'accès aux ressources biologiques de la collection CeVi est ouvert aux équipes de recherche de CALYM afin d'établir des partenariats R&D avec l'industrie. Cette dernière peut accéder à la collection via des projets contractuels de recherche avec une ou plusieurs équipes du consortium CALYM. Chaque demande de mise à disposition est examinée par le Comité Scientifique de l'institut afin de fournir les échantillons les plus adaptés aux chercheurs.



■ “SUCCESS STORIES”

- Analyses ADCP et ADCC sur des cultures complexes de lymphome folliculaire et lymphome B diffus à grandes cellules
- Approches single-cell au niveau de l'ARN et CyTOF pour évaluer l'impact du microenvironnement immunitaire sur l'hétérogénéité de différents types de lymphomes
- Étude de nouveaux biomarqueurs dans la pathogenèse du lymphome de Hodgkin

Contactez-nous à contact@calym.org !

Plus d'informations sur le site web de CALYM :

www.calym.org/-Collection-de-cellules-vivantes-html