

CATALOGUE DES COLLECTIONS CRB-CHU ANGERS

Nom de la collection	Pathologie (CIM-11)	Type de matrice	Nombre d'échantillons	Commentaire
Maladies allergiques	L1-4A8 conditions allergiques ou d'hypersensibilité	serum	1000-5000	Biocollection + reliquats des projets NCT02384707 et NCT04841954
PseudoXanthome Elastique (PXE)	EC40 pseudoxanthome élastique	ADN Cellules en DMSO autre plasma serum tissus urine cellules	100-1000 1000-5000 1000-5000 5000-10 000 1000-5000 <50 100-1000 100-1000	collection PXE patients (NCT01446380) et témoins
Gènes placentaires	L1-KA2 Troubles du nouveau-né liés à la durée de la gestation ou à la croissance	serum ADN ARN Cellules plasma serum tissus	100-1000 100-1000 100-1000 100-1000 1000-5000 1000-5000 100-1000	Reliquats du projet NCT02784886 Retards de croissance intra-utérin et témoins
Fertilité		Cellules plasma tissus	100-1000 100-1000 50-100	Reliquats du projet NCT03690830
Pathologie du sommeil	5A11 diabète de type 2 7A41 apnée obstructive du sommeil	plasma serum	1000-5000 100-1000	Reliquats des projets NCT02648087 et NCT01426607
Pathologies cardiovasculaires		tissus plasma serum Cellules	100-1000 1000-5000 1000-5000 100-1000	Reliquats des projets NCT04168853, NCT01971879, NCT01390129 et NCT01390142
Maladies endocriniennes et métaboliques	05 maladies endocriniennes, nutritionnelles ou métaboliques DB92.1 stéatohépatite non-alcoolique	Cellules plasma serum autre	1000-5000 1000-5000 5000-10 000 1000-5000	
Maladies hépatiques	L1-DB9 maladies du foie DB92.1 stéatohépatite non-alcoolique	ADN Cellules autre plasma selles serum tissus urine	100-1000 1000-5000 1000-5000 5000-10 000 1000-5000 >50 000 100-1000 1000-5000	Biocollection et reliquats des projets NCT04681573 et NCT03695796
Tumeurs coliques	2B90 tumeurs malignes du côlon DA93.0 iléus paralytique	Cellules plasma selles serum tissus	100-1000 100-1000 100-1000 100-1000 100-1000	
Tumeurs thoraciques	2C25 tumeurs malignes des bronches ou du poumon 2C25 tumeurs malignes des bronches ou du poumon L1-CB0 maladies respiratoires affectant principalement l'interstitium pulmonaire	Cellules plasma serum tissus bloc de paraffine	100-1000 1000-5000 100-1000 50-100 1000-5000	 Prélèvements sanitaires de cancers pulmonaires et de pathologies interstitielles pulmonaires avec possibilité de requalification
Maladies de l'Appareil digestif	DB93.0 fibrose hépatique	Cellules plasma serum	100-1000 100-1000 100-1000	
Maladies neurogénétiques	LD2D.2 sclérose tubéreuse 5-51 autres et non précisées endocriniens, maladies nutritionnelles et métaboliques LD2D.1 neurofibromatoses 8A01.10 maladie de Huntington	Cellules LCR plasma serum urine	1000-5000 <50 1000-5000 1000-5000 1000-5000	
Maladies neurodégénératives	L2-6D8 démence 8A20 maladie d'Alzheimer 8B60.0 sclérose latérale amyotrophique 8A22 maladie à corps de Lewy 8A01.10 maladie de Huntington 8A00.10 paralysie supranucléaire progressive 8A00.0 maladie de Parkinson 8D87.0 atrophie multisystématisée 9C61 glaucome	ADN Cellules LCR autre plasma serum Tissus congelés bloc de paraffine cerveau entier	100-1000 1000-5000 1000-5000 1000-5000 5000-10 000 5000-10 000 5000-10 000 5000-10 000 100-1000	 Tissu cérébral
Tumeurs cérébrales		Cellules Cheveux autre plasma serum tissus bloc de paraffine	100-1000 100-1000 100-1000 1000-5000 100-1000 100-1000 100-1000	Une partie sous embargo (BCB Glioblastome - Resp scientifique Pr BAUCHET CHU Montpellier) Prélèvements sanitaires de tumeurs cérébrales avec possibilité de requalification
Tumorothèque Recherche et oncogénétique	02 tumeurs 2C90 tumeurs malignes du rein, à l'exception de le bassinnet 2C30 mélanome de la peau	Cellules Cellules de Moelle Osseuse en DMSO plasma serum ADN Cellules autre plasma serum tissus ADN Cellules en DMSO Cellules de Moelle Osseuse en DMSO autre plasma serum tissus tissus bloc de paraffine	100-1000 1000-5000 100-1000 100-1000 100-1000 1000-5000 100-1000 1000-5000 1000-5000 1000-5000 <50 <50 <50 <50 1000-5000 100-1000 100-1000 100-1000 100-1000 100-1000	Tumeurs pédiatriques Biocollection associée au projet UroCCR Autres cancers Prélèvements sanitaires avec possibilité de requalification de tumeurs pédiatriques, cancers de la prostate, de la vessie, sarcomes
Néphrologie et voies urinaires	L2-GB4 glomérulopathies QB63.0 présence de rein greffé	Cellules en DMSO plasma serum urine	100-1000 10 000-50 000 5000-10 000 50-100	
Hémopathies malignes	L2-2A2 néoplasies myéloprolifératives 2A20.4 polyglobulie de Vaquez XH4ZM5 thrombocythémie essentielle 2A20.2 myélofibrose primitive 2A60 leucémies myéloïdes aigües et néoplasies liées aux précurseurs L2-2A3 syndromes myélodysplasiques 2B33.2 leucémie myéloïde chronique, non-classée ailleurs 2A40 leucémie myélomonocytaire chronique QB63.6 présence de moelle osseuse greffée QB63.8 présence de cellules souches transplantées L2-2A2 néoplasies myéloprolifératives 5-42 lymphome non hodgkinien L2-2A3 syndromes myélodysplasiques	ADN ARN Cellules Cellules de Moelle Osseuse plasma serum Cellules en DMSO tissus	1000-5000 1000-5000 10 000-50 000 5000-10 000 1000-5000 1000-5000 10 000-50 000	Biocollection et reliquat du projet BioScore SMP (NCT03869476) Ganglions et biospies ostéo-médullaires

	5-42 lymphome non hodgkinien	bloc de paraffine	1000-5000	Prélèvements sanitaires de lymphomes avec possibilité de requalification
Hémorragies et Thromboses	L1-3B1 défauts de coagulation, purpura ou autres affections hémorragiques ou affections apparentées 3B61 thrombophilie(EF30 purpura ou ecchymose due à des troubles de l'hémostase	serum	<50	Possibilité de prospectif requalification avec une non opposition
Maladies et tumeurs rares	3B62.0 modifications qualitatives héréditaires des plaquettes L1-4A0 déficits immunitaires primaires L1-4B0 troubles du système immunitaire intéressant la lignée blanche 02 tumeurs	ADN Cellules Cellules de Moelle Osseuse en DMSO autre plasma serum	<50 100-1000 <50 50-100 100-1000 100-1000	
Maladies infectieuses	RA01 COVID-19	Cellules en DMSO plasma serum cellules	100-1000 1000-5000 100-1000 100-1000	Biocollection et reliquat du projet HYCOVID (NCT04325893)
Maladies ophtalmologiques	5-58 maladies de loeil et de ses annexes	cellules plasma	1000-5000 100-1000	