

Principaux contacts du site

V. JODON

Responsable opérationnel CRB

✉ vjodon.crbhuep@aphp.fr

☎ 01 40 01 14 33 📠 01 40 01 14 04

Pr T. SIMON

Coordinatrice

✉ tabassome.simon@aphp.fr

☎ 01 40 01 13 58 / 13 93 📠 01 40 01 14 04

Cellule administrative
et financière de la recherche

✉ celluleadministrative.recherche.sat@aphp.fr

☎ 01 49 28 20 34 / 27 41

Dr J. WEISSENBURGER

Responsable qualité,
administrateur informatique

✉ jacques.weissenburger@upmc.fr

☎ 01 40 01 14 38

Dr O. LASCOLS

Collaborateur biologiste

✉ olivier.lascols@aphp.fr

☎ 01 49 28 28 09

Dr V. BARBU

Collaborateur biologiste

✉ veronique.barbu@inserm.fr

☎ 01 40 01 13 45

LE CRB HUEP-UPMC

Compétent dans la gestion d'échantillons
issus de la recherche clinique (réception,
préparation, conservation, mise à disposition)
a pour engagements la :

- Qualité
- Traçabilité
- Sécurité

des collections biologiques issues
de la recherche clinique.



CRB HUEP-UPMC

Faculté de médecine Site Saint-Antoine

12^e étage 27, rue de Chaligny - 75012 PARIS

✉ crb.huep.sat@aphp.fr

☎ 01 40 01 14 33 📠 01 40 01 14 04

Secrétariat : 01 40 01 13 93



Le CRB HUEP, UPMC site Saint-Antoine, est une structure transversale mise à la disposition de l'ensemble des chercheurs et cliniciens des Hôpitaux Universitaires Est Parisien, participant à des recherches cliniques avec constitution de collections d'échantillons biologiques. Il a pour objectif d'assurer la réception, la préparation, le stockage et la mise à disposition de collections biologiques issues des protocoles cliniques.

Type de ressources biologiques traitées au CRB

Le CRB HUEP-UPMC prépare et stocke des échantillons de qualité, issus du sang périphérique, quel que soit la thématique de recherche :

- | | |
|----------|-----------------|
| • Sérum | • ADN |
| • Plasma | • ARN et mi ARN |

Si nécessaire, les aliquotes issus des échantillons pourront être acheminés par un transporteur agréé aux laboratoires, en cas de cession.

Capacités techniques du CRB

Afin d'obtenir du matériel biologique de grande qualité, le CRB HUEP-UPMC, doté d'un personnel technique qualifié, s'est équipé :

- | | |
|--|--|
| • d'un automate permettant l'extraction d'ADN sur sang total (35µg d'ADN/mL de sang), salive, ou lysat cellulaire avec une capacité d'extraction allant jusqu'à 96 échantillons de 10 mL de sang total par jour | • d'une cryothèque permettant une conservation à -80°C de très grands volumes de façon autonome et sécurisée, des collections biologiques |
| • d'un extracteur automatique d'ARN et mi ARN | • d'un logiciel permettant la surveillance en continu des températures de l'ensemble du parc des congélateurs -20°C et -80°C |
| • de deux robots pipetteurs , permettant la mise en plaque, automatisée et l'aliquotage d'échantillons de sérum plasma et ADN (capacité de 16000 échantillons par an) | • d'un système de traçabilité des échantillons stockés, et de gestion d'un minimum de données phénotypiques associées. |

Assurance de la qualité

Le CRB HUEP-UPMC a mis en œuvre une démarche qualité, concernant l'ensemble de ses processus de réalisation, et de management, ce qui lui a permis d'obtenir :

- | |
|--|
| • la labellisation IBISA |
| • la double certification aux normes
- NFS 96 900 : spécifique des CRB
- ISO 9001 |

L'activité du CRB HUEP-UPMC a été déclarée au Ministère de l'enseignement supérieur et de la Recherche, et à l'ARS.

La base de données du CRB HUEP-UPMC a été déclarée à la CNIL.

Toutes les collections gérées par le CRB HUEP-UPMC, ont fait l'objet des déclarations et demandes d'autorisation réglementaires selon la loi en vigueur (CNIL, CPP, ANSM).

L'accès aux locaux du CRB HUEP-UPMC est sécurisé par un système de clés électroniques et par la surveillance 24/24h du poste-sécurité du site.