

PRINCIPAUX CONTACTS DU SITE

Pr. T. SIMON Coordinatrice

Tabassome.simon@sat.aphp.fr

☎ **01.40.01.13.58 /13.93**

Fax : 01.40.01.14.04

S. BUREAU Gestion
administrative et financière

serge.bureau@sat.aphp.fr

☎ **01.49.28.20.34**

Dr. J. WEISENBURGER Responsable
qualité, administrateur informatique

jacques.weissenburger@upmc.fr

☎ **01.40.01.14.38**

Dr. O. LASCOLS Collaborateur Biologiste

olivier.lascols@sat.aphp.fr

☎ **01.49.28.28.09**

Dr. V. BARBU Collaborateur Biologiste

veronique.barbu@inserm.fr

☎ **01.40.01.13.45**

S. GAETE Ingénieur d'études

sgaete.crb-startt@sat.aphp.fr

☎ **01.40.01.14.33**

Fax : 01.40.01.14.04

V. Jodon

☎ **01.40.01.14.33**

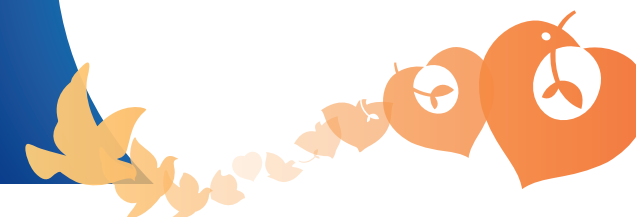
Fax : 01.40.01.14.04

LE CENTRE DE RESSOURCES BIOLOGIQUES

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

ORGANISATION, QUALITE, TRACABILITE

Centre de Ressources Biologiques CRB-HUEP



Adresse

Site de l'Hôpital Saint-Antoine,
Faculté de médecine, 12^e étage
27, rue de chaligny - 75012 PARIS

Mail : crb.hupe@sat.aphp.fr

Tel : 01 40 01 14 33

Secrétariat : 01 40 01 13 93

www.crb-hupe.fr

PRESENTATION DE LA STRUCTURE

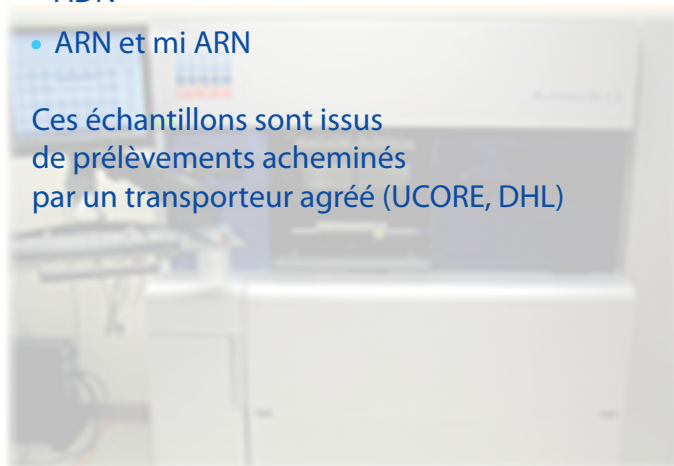
Le CRB-HUPE est une structure transversale mise à la disposition de l'ensemble des cliniciens et chercheurs du GHUPE, participant à des recherches avec constitution de collections d'échantillons biologiques. Il a pour objectif d'assurer la réception, la préparation, le stockage et la mise à disposition de collections biologiques issues des protocoles cliniques.

TYPE DE RESSOURCES BIOLOGIQUES TRAITÉES AU CRB

Le CRB-HUPE, prépare et stocke des échantillons issus du sang périphérique, quelque soit la thématique de recherche clinique :

- Sérum
- Plasma
- ADN
- ARN et mi ARN

Ces échantillons sont issus de prélèvements acheminés par un transporteur agréé (UCORE, DHL)



CAPACITES TECHNIQUES DU CRB

Afin d'obtenir du matériel biologique de grande qualité, le CRB-HUPE UMPC site Saint-Antoine, doté d'un personnel technique qualifié, s'est équipé :

- D'un système de traçabilité des échantillons stockés, et de gestion des données minimales associées
- D'un automate AUTOPURE® LS permettant l'extraction d'ADN génomique sur sang total (35µg / mL de sang), salive, ou lysat cellulaire. Avec une capacité d'extraction allant jusqu'à 96 échantillons par jour
- D'un extracteur automatique d'ARN et mi ARN
- D'un Bioanalyseur permettant de vérifier l'intégrité des ARNs extraits
- 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 (capacité de 16000 échantillons par an)
- D'une cryothèque permettant une conservation à -80°C, de très grand volume de façon autonome et sécurisée, des collections biologiques

ASSURANCE DE LA QUALITE

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

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

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

Toutes les collections gérées par le CRB-HUPE, font l'objet des déclarations et demandes d'autorisation réglementaires selon la loi en vigueur (CNIL, CPP, AFSSAPS).

Le CRB-HUPE a mis en oeuvre une démarche qualité, concernant l'ensemble de ses processus de réalisation, mais aussi des processus de management, ce qui lui a permis d'obtenir la labellisation IBISA (Infrastructures en Biologie, Santé et Agronomie) en Février 2011.

