

Centre de Ressources Biologiques CRB-LRB

Membre des infrastructures Nationale et Internationale : BIOBANQUES et BBMRI

Directeur : Professeur Jean-Marie LAUNAY

Dir.-adjoint : Professeur Philippe MANIVET

Responsable Qualité : Victoria GARDIANOT

Présentation de la structure

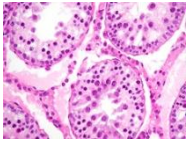


- Structure déclarée en août 2008 par le Pr. Jean-Luc Wautier dans une démarche commune GH/Paris VII
- Structure rattachée au pôle B2P, Biochimie, UH – Site Lariboisière
- Personnel CRB
 - + Personnel de garde (Biochimie/Toxicologie/Garde Multidisciplinaire)
 - + Personnel d'Anatomie Cytologie Pathologiques
- Filière Tissus : service d'Anatomie Cytologie Pathologiques LRB intégré dans le CRB-LRB
- Filière Centre de Référence de Maladies Rares CRMR : service d'Hématologie Biologique LRB intégré dans le CRB-LRB
- 3 ETP Techniciennes
- 1 ETP Ingénieur (Responsable Qualité)
- 2 PH partagés avec le service de Biochimie
- 0,5 ETP Assistante Médico-Administrative

Organisation de la structure



Fluides biologiques



Tissus



Acides nucléiques/DNA, RNA



Maladies Centre de Référence de Maladies Rares CRMR



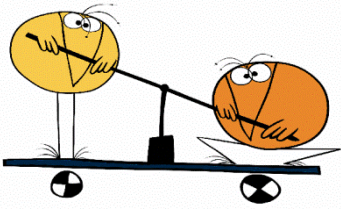
Biossip®

Plate-forme analytique, UH 806

- automatisation
- micro volumes
- faibles CV
- enzymologie, métabolomique, protéomique
- in silico : bioinformatique, drug design, modélisation moléculaire, mécanique quantique



Nos Missions



❖ Le Banking

- 24/24
- Traçabilité
- Interopérabilité avec autres CRB
- Conservation à long terme des ressources biologiques pour les besoins de la recherche du GH et tiers intéressés
- Intégration dans réseaux nat. et internat. de recherche clinique
- Valorisation des collections de ressources biologiques
- Respect de la réglementation en vigueur

❖ Conseils et accompagnement des investigateurs

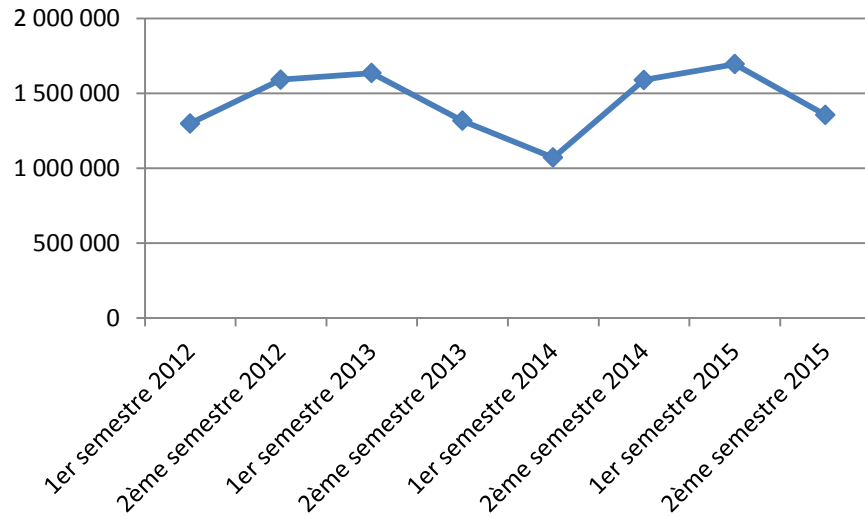
- Conseil scientifique
- Expertise biologique
- Lien avec URC, CIC, DRCD, etc...

❖ Recherche et innovations

- Implication dans activités de recherche biomédicale du GH
- Intégration au sein des équipes de recherche
- Orientation forte vers la PI : dosage « à la carte », nouvelles technologies

Activité du CRB-LRB

Fluides Biologiques et Acides Nucléiques



Année	BHN
2012	2 889 180
2013	2 952 350
2014	2 660 205
2015	3 050 055

10 Actes:

- Réception = 3
- Préparation = 2
- Conservation = 2
- Mise à disposition = 3

Filière Acides Nucléiques

- 3 protocoles

Filière Tissus

- 5 collections patrimoniales
- 1 protocole

Plateforme analytique

41 Actes (= 41 Dosages de paramètres biologiques)

Année	B	BHN	TOTAL
2014	265 158	137 230	402 388
2015	4 014 950	3 205 480	7 220 430

Nouveaux protocoles

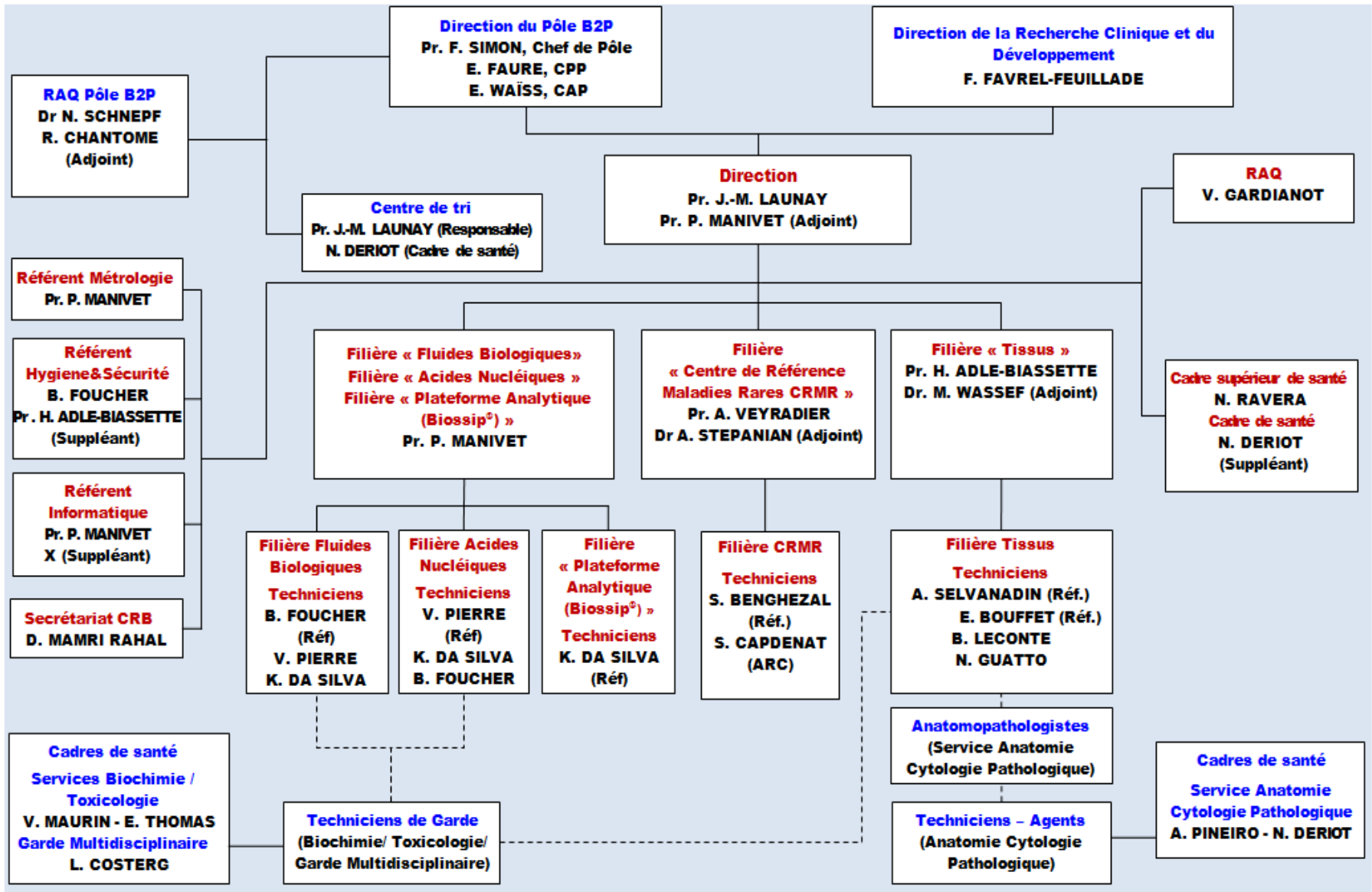
En 2015

- ADRENOSS (filière Fluides Biologiques)
- FAST-MI (filière Fluides Biologiques)

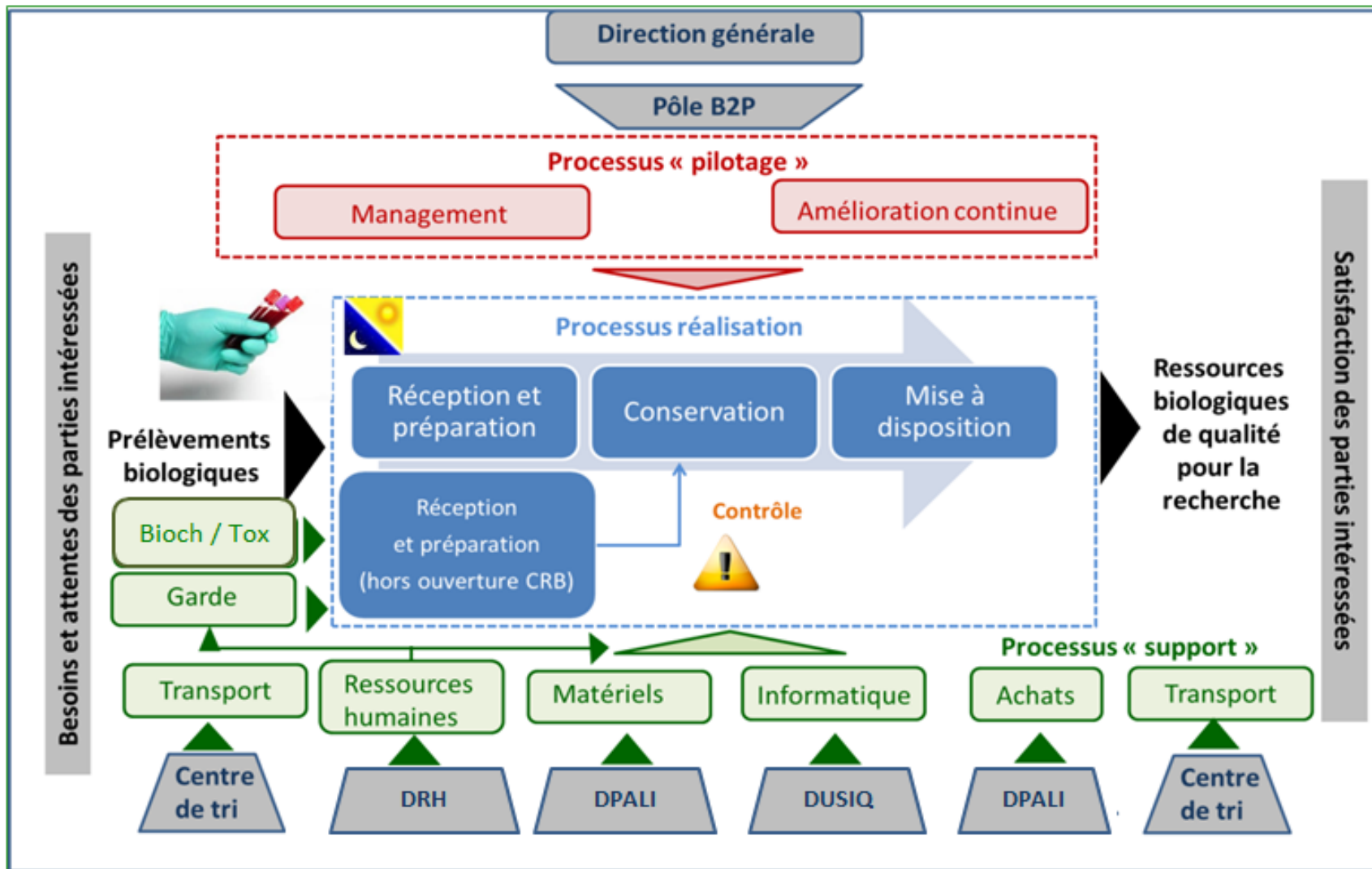
En 2016

- ANGIOSAFE 2 (filière Fluides Biologiques)
- MARVEL (filière Fluides Biologiques)
- MICCA (filière Fluides Biologiques et Tissus)

Organigramme fonctionnel et hiérarchique

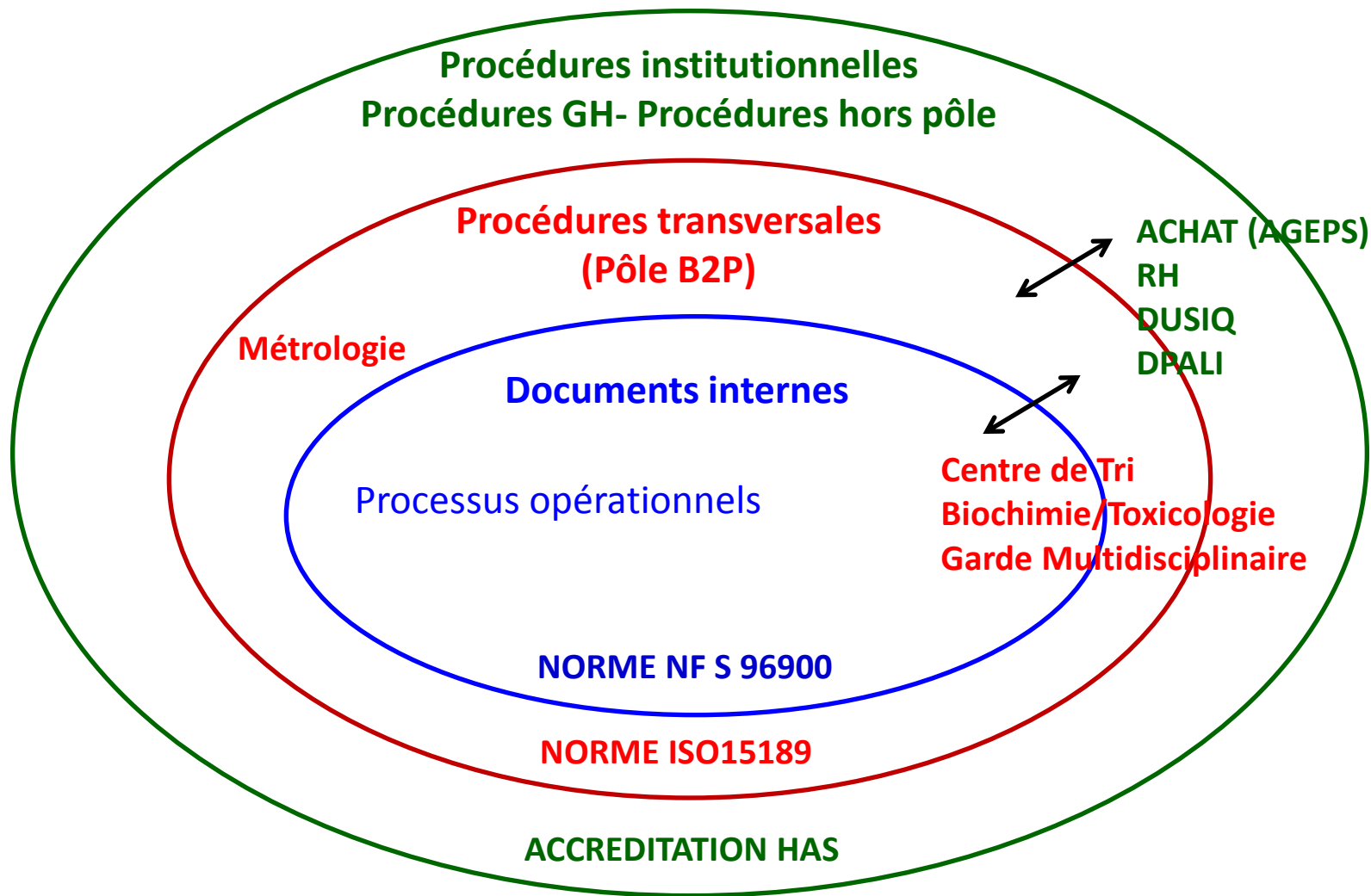


Système de Management de la qualité



BIOCH / TOX : Services de Biochimie et Toxicologie, *GARDE* : Garde Multidisciplinaire, *DRH* : Direction Ressources Humaines, *DUSIQ* : Direction des Usagers, du Système d'Informatique et de la Qualité, *DPALI* : Direction du Patrimoine, des Achats, de la Logistique et de l'Ingénierie

Système de Management de la qualité CRB



Certification NF-S96-900 : 2011



Certificat Certificate

N° 2014/61535.1

AFNOR Certification certifie que le système de management mis en place par :
AFNOR Certification certifies that the management system implemented by:

GH LARIBOISIERE FERNAND WIDAL

pour les activités suivantes :
for the following activities:

FILIERE FLUIDES BIOLOGIQUES : RECEPTION, PREPARATION, CONSERVATION
ET MISE A DISPOSITION DE RESSOURCES BIOLOGIQUES.

BIOLOGICAL FLUIDS CHAIN: RECEIPT, PREPARATION, PRESERVATION AND
PROVISION OF BIOLOGICAL RESOURCES.

a été évalué et jugé conforme aux exigences requises par :
has been assessed and found to meet the requirements of:

NF S 96 900 - Septembre 2011

et est déployé sur les sites suivants :
and is developed on the following locations:

2 RUE AMBROISE PARE FR-76476 PARIS CEDEX 10

Ce certificat est valable à compter du
(valid from (year/month/day))

2014-07-17

Jusqu'au
until

2017-07-17

Organisme certificateur / Certification body : AFNOR Certification
11, rue Francis de Pressensé 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex

AFAQ est une marque déposée. AFAQ is a registered trademark.

- **Audit de certification :**
03/06/2014 et 23, 24 juin 2014 (2 jours)

Date d'effet : 17/07/2014

Date de fin : 17/07/2017

Périmètre : Filière Fluides biologiques

- **Audit de suivi S1 validé** le 12/06/2015
- **23 et 24 Juin 2016 :** audit de suivi S2 et extension de la certification aux filières Acides Nucléiques et Tissus