

Liste Annuelle de Recherche (LAR) ARTHROSE

INSERM

*U 1146 / UMR 7371 - Laboratoire d'Imagerie Biomédicale - Directrice : Lori BRIDAL

Equipe : Médecine et ultrasons (à partir de 2025. Précédemment : équipe Ultrasons et imagerie pour la caractérisation de la qualité osseuse (BQ))
Contact : Christine CHAPPARD christine.chappard@inserm.fr
Rattachements : Inserm, CNRS, Sorbonne Université
Site web : <https://www.lib.upmc.fr/equipe-1-determinant-of-bone-mechanical-status-dbms/>

*U 1124, Paris - Robert Barouki / Francois Rannou

Mail : François RANNOU francois.rannou@cch.aphp.fr

Pharmacology, Toxicology, and Cell Signalling of Cartilage and Intervertebral Disc
Site web : https://biomedicale.u-paris.fr/UMR-S_747/

*U1132 Biologie de l'os et du cartilage: régulations et ciblage thérapeutique - (BIOSCAR) - Directeur : Hang Korng EA

Mail : hang-korng.ea@aphp.fr

Adresse : Hôpital Lariboisière, Centre Viggo-Petersen
2, rue Ambroise-Paré, 75475 PARIS CEDEX 10
Rattachement : Université Paris Cité ; INSERM

*UMR 1229-RMes, Regenerative medecine and skeleton - Direction Jérôme GUICHEUX (secrétariat : Christophe Delbassez) - Nantes - Rattachement : Université de Nantes - ONIRIS: Ecole Nationale Vétérinaire de Nantes - Equipe REJOINT (Regeneration and Pathophysiology of joints) – Direction : Jérôme GUICHEUX - F. Blanchard

*UMRS-S938 – Francis BERENBAUM - INSERM/Sorbonne Université (Centre de recherche Saint-Antoine)

Mail : Francis BERENBAUM francis.berenbaum@aphp.fr

Pathologies articulaires associées aux maladies métaboliques et à l'âge
Site web : <https://www.larhumato.fr/research-lab/>

*UMR_S 1109 et Université de Strasbourg - Directeur Siamak BAHRAM
Physiopathologie des maladies Métaboliques - Directeur de l'équipe Pr Philippe Boucher
Mail : Philippe Boucher philippe.boucher@unistra.fr Rachel Matz-Westphal rachel.matz-westphal@unistra.fr

INSERM UMR 1227 - Lymphocytes B et auto-immunité (LBAI) - Service de Rhumatologie du CHU de Brest - centre de référence CERAINO - Directeur : Divi

CORNEC – Brest

Mail : [**Divi CORNEC**](#) divi.cor nec@chu-brest.fr

Site internet : <https://nouveau.univ-brest.fr/lbai/fr>

UMR 1033 - Physiopathologie, diagnostic et traitement des affections musculosquelettiques

Adresse : Faculté de Médecine Lyon-Est, 7 Rue Guillaume Paradin, 69372 LYON CEDEX 08

Téléphone : +33 (0)4 78 77 87 71 – Télécopie : +33 (0)4-78-77-87-72

Site web : <https://www.lyos.fr/>

Rattachement : Université/Faculté de Médecine Lyon Est

Directeur : [**Pr Roland CHAPURLAT**](#)

CNRS

*U 5305 MALLEIN-GERIN - Lyon

Mail : [**Frédéric MAILLEIN-GERIN**](#) f.mallein-gerin@ibcp.fr

Thérapie cellulaire et ingénierie tissulaire pour la réparation des lésions cartilagineuses.

Etude moléculaire de la régulation du phénotype des chondrocytes et de la conversion chondrogénique des cellules souches.

*UMR 5525 - Laboratoire TIMC (recherche Translationnelle et Innovation en Médecine et Complexité), group T-RAITranslational Research in Autoimmunity and Inflammation Group (TIMC)

Groupe T-RAIG (Translational Research in Autoimmunity and Inflammation Group), Responsable : [**Athan BAILLET**](#)

Site internet : <https://www.timc.fr/T-RAIG>

*CNRS UMR7277 - INSERM U1091, Institut de Biologie Valrose, iBV

Equipe « Régulation cellulaire et moléculaire de la masse grasse »

Directeur de l'équipe : Ez-Zoublr AMRI, mail : amri@unice.fr

*UMR 7365 - CNRS 7370, Laboratoire IMOPA (Laboratoire d'Ingénierie Moléculaire et Physiopathologie Articulaire)

Responsable : [**Jean-Yves JOUZEAU**](#)

Equipe 4 : "Inflammation, Dérégulation Phénotypique et Remodelage Articulaire Pathologique" (IDePRAP)

Rattachement : Université de Lorraine

UNIVERSITÉ

* EA7451 BioConnect - Responsable BOUMEDIENE / BAUGE - Caen

Mail : [**Responsable BAUGE**](#) catherine.bauge@unicaen.fr

Biologie du chondrocytes, Différenciation, Ingénierie tissulaire, Hypoxie,

Epigénétique

Site web : [**bioconnect.unicaen.fr**](#)

*EL CNRS 9215 - Responsable ALBANESE - Créteil

Mail : [**Patricia ALBANESE**](#) albanese@u-pec.fr

Caractérisation structurale et fonctionnelle des GAG au cours de l'OstéoArthrose humaine, pour le développement de nouveaux outils thérapeutiques, associant GAG mimétiques

*UR4490 - Laboratoire MABLlab (Marrow Adiposity and Bone Lab)

Université du Littoral - Boulogne sur Mer

Université de Lille - Lille

Directeur : [**Christophe CHAUVEAU**](#) - Co-Directeurs : [**Bernard CORTET**](#) et [**Cécile OLEJNIK**](#)

Site web : <https://mablab.univ-littoral.fr/>

CENTRE PRIVÉ

*Centre de recherche rhumatologique et thermal - Romain FORESTIER - Aix-les-Bains

Mail : [**Romain FORESTIER**](#) romain.forestier@wanadoo.fr

Évaluation du thermalisme - Méthodologie

AUTRE

*Service de Rhumatologie, dermatologie et médecine interne - CH de la Roche sur Yon

Responsable : [**Grégoire CORMIER**](#)

*PRIMMO (Plateforme Recherche Innovation Médicale Mutualisée d'Orléans) - CHR Orléans - Directeur Scientifique : [**Hechmi TOUMI**](#)

Contact : [**Eric LESPESSAILLES**](#) - Directeur Médical - Eric.LESPESSAILLES@chr-orleans