

STRUCTURE FEDERATIVE DE RECHERCHE CAP-Santé
(Champagne-Ardenne-Picardie-Santé)

**PUBLICATIONS COMMUNES
AUX EQUIPES DE LA SFR CAP SANTE
(2014)**

Mise à jour le 14/01/2015

***Liste des équipes :**

1-	CNRS UMR 7369	Matrice Extracellulaire et Dynamique Cellulaire (MEDyC)	F.X. MAQUART	URCA
2-	CNRS FRE 3517	Laboratoire des glucides (LG)	J.KOVENSKY	UPJV
3-	CNRS UMR 7312	Institut de Chimie Moléculaire de Reims (ICMR)	X.COQUERET	URCA
4-	INSERM UMRS 1105	Groupe de Recherches sur l'Analyse Multimodale de la Fonction Cérébrale (GRAMFC)	F.WALLOIS	UPJV
5-	INSERM URMS 903	Plasticité de l'Epithélium Respiratoire	P.BIREMBAUT	URCA
6-	INSERM UMRs 1088	Mécanismes Physiopathologiques et Conséquences Des Calcifications Cardio-vasculaires (MPCC)	Z.MASSY	UPJV
7-	INSERM ERI 24	Groupe de Recherche sur l'Alcool et les Pharmacodépendances (GRAP)	M.NAASSILA	UPJV
8-	EA 3300	Adaptations Physiologiques à l'Exercice et Réadaptation à l'Effort (APERE)	S.AHMAIDI	UPJV
9-	EA 3797	Santé publique, vieillissement, Qualité de vie et Réadaptation des sujets âgés fragiles	D.JOLLY	URCA
10-	EA 3800	Protozooses, transmises par l'alimentation : circulation et pathogénie	I.VILLENA	URCA
11-	EA 3801	Cicatrisation de la Paroi Artérielle (devient : « Hémostase et Remodelage Vasculaire post-Ischémie »,HERVI)	PNGUYEN	URCA
12-	EA 3804	Centre de Recherche en STIC (CRESTIC)	M.KRAJECKI	URCA
13-	UMR-I 01	Périnatalité et risques toxiques : du risque environnemental à la thérapeutique prédictive (PériTox)	V.BACH	UPJV
14-	EA 4294	Unité de Virologie Clinique et Fondamentale (UVCF)	G.DUVERLIE	UPJV
15-	EA 4559	Laboratoires de Neurosciences Fonctionnelles et Pathologies (NEURO)	O.GODEFROY	UPJV
16-	EA 4666	Développement normal et pathologique des Lymphocytes chez l'homme	J-P. MAROLLEAU	UPJV

17-	EA 4667	Laboratoire de Physiologie Cellulaire et Moléculaire(LPCM)	H.OUADID-AHIDOUCHE	UPJV
18-	EA 4682	Laboratoire de Recherche en Nanosciences (LRN)	JHM.COHEN	URCA
19-	EA 4683	Immunité adaptative et fonctionnalité des barrières biologiques	R.Le NAOUR	URCA
20-	EA 4684	Enterovirus et pathologies cardiaques humaines (CARDIOVIE)	L.ANDREOLETTI	URCA
21-	EA 4687	Entérobactéries Résistances Acquisées (ERA) (Equipe mixte URCA/UPJV)	C.De CHAMPS	URCA
22-	EA 4688	Transmission Vectorielle et épidémiologie-surveillance des maladies parasitaires (VECPAR)	J.DEPAQUIT	URCA
23-	EA 4691	Biomatériaux et Inflammation en site osseux (BIOS)	S.GANGLOFF	URCA
24-	EA 6291	Cognition, Santé, socialisation (C2S)	P.MOLLARET	URCA
25-	EA 7273	Centre de Recherche en Psychologie : Cognition, Psychisme et Organisations (CRP-CPO)	L.VANDROMME M.WAWRZYNIAK	UPJV
26-	EA 7319	Immunodermatologie, Cytokines, Cancer (Derm-IC)	F.ANTONICELLI	URCA
27-	UPSP 2007.05.137	Expression des Gènes et régulation Epigénétique par l'Aliment (EGEAL)	L.ABDNNEBI-NAJAR	Beauvais

28- Personnels communs SFR CAP-SANTE, Reims

29- CHU de Reims

30- Institut Jean Godinot, Reims

31- REGENTIS, Reims

32- Plateaux techniques (PICT), URCA

Publications internationales communes 2014 (22) :

Carré, A., Gierski, F.⁽²⁴⁾, Lemogne, C., Tran, E., Raucher-Chéné, D.⁽²⁴⁾, Bera-Potelle, C., Tran, E., Portefaix, C.⁽¹²⁾, Kaladjian, A.⁽²⁴⁾, Pierot, L.⁽¹¹⁾, Besche-Richard, C.⁽²⁴⁾, Limosin, F. (2014). Linear association between social anxiety symptoms and neural activations to angry faces: from subclinical to clinical levels. *Social Cognitive and Affective Neuroscience*; 9(6):880-886.

Obert, A.⁽²⁴⁾, Gierski, F.⁽²⁴⁾, Calmus, A.⁽²⁴⁾, Portefaix, C.⁽¹²⁾, Declercq, C.⁽²⁴⁾, Pierot, L.⁽¹¹⁾, Caillies, S.⁽²⁴⁾. (2014). Differential bilateral involvement of the parietal gyrus during predicative metaphor processing: An auditory fMRI study. (2014). *Brain and Language*; 137: 112–119.

Terrien, S.⁽²⁴⁾, Stefaniak, N.⁽²⁴⁾, Blondel, M., Mouras, H.⁽²⁵⁾, Morvan, Y., Besche-Richard, C.⁽²⁴⁾. (2014). Theory of mind and hypomanic traits in general population. *Psychiatric Research*, 215, 694-699.

Chatron-Colliet, A.⁽¹⁾, Lalun, N.⁽¹⁾, Terry, C.⁽³²⁾, Kurdykowski, S.⁽¹⁾, Lorenzato, M.⁽⁵⁾, Rusciani, A.⁽¹⁾, Ploton, D.⁽¹⁾, Duca, L.⁽¹⁾, Bobichon, H.⁽¹⁾, The elastin peptide (VGVAPG)₃ induces the 3D reorganization of PML-NBs and SC35 speckles architecture, and accelerates proliferation of fibroblasts and melanoma cells. *Histochem Cell Biol*, 2014
DOI 10.1007/s00418-014-1274-2

Oudart, J.B.⁽¹⁾, Brassart-Pasco, S.⁽¹⁾, Vautrin, A.⁽¹⁾, Sellier, C.⁽¹⁾, Machado, C.⁽³⁾, Dupont-Deshorgue, A.⁽¹⁾, Brassart, B.⁽¹⁾, Baud, S.⁽¹⁾, Dauchez, M.⁽¹⁾, Monboisse, J.C.⁽¹⁾, Harakat, D.⁽³⁾, Maquart, F.X.⁽¹⁾, Ramont, L.⁽¹⁾. Plasmin releases the anti-tumor peptide from the NC1 domain of collagen XIX. *Oncotarget*, Accepted pour publication, sous presse

Attia-Vigneau, J⁽³¹⁾., Terryn, C⁽³²⁾., Lorimier; S., Sandre, J., Antonicelli, F⁽²⁶⁾., Hornebeck, W⁽¹⁾. Regeneration of human dermis by a multi-headed peptide. *J. Invest. Dermatol.*, 134:58-67, 2014

Poplineau, M⁽¹⁾., Schnekenburger, M., Dufer, J⁽¹⁾., Kosciarz, A., Brassart-Pasco, S. ⁽¹⁾, Antonicelli, F⁽²⁶⁾., Diederich, M., Trussardi-Régnier, A⁽²⁶⁾. The DNA hypomethylating agent, 5-aza-2'-deoxycytidine, enhances tumor cell invasion through a transcription-dependent modulation of MMP-1 expression in human fibrosarcoma cells. *Mol. Carcinog.*, sous presse, doi : 10.1002/mc.22071

Kawecki, C. ⁽¹⁾, Hézard, N⁽¹¹⁾., Bocquet, O. ⁽¹⁾, Poitevin, G. ⁽¹⁾, Rabenoelina, F⁽¹⁾., Kauskot, A., Duca, L. ⁽¹⁾, Blaise, S. ⁽¹⁾, Romier, B., Martiny, L. ⁽¹⁾., Nguyen, P⁽¹¹⁾., Debelle, L. ⁽¹⁾., Maurice, P⁽¹⁾. Elastin-derived peptides are new regulators of thrombosis. *Arterioscl. Thromb. Vasc. Biol.* Doi : 10.1161/ATVBAHA.114.304432

Richard, D*, Oszust, F*⁽¹⁾, Guillaume, C, Millart, H, Laurent-Maquin, D⁽²³⁾, Brou, C, Bausero, P, Visioli, F. Infusion of docosahexaenoic acid protects against myocardial infarction. *Prostaglandins Leukot Essent Fatty Acids.* 90:139-43, 2014 (* : co-premiers auteurs)

Joannes, A⁽⁵⁾., Grelet, S., ⁽⁵⁾ Duca, L. ⁽¹⁾, Gilles, C., Kileztky, C., Dalstein, V⁽⁵⁾., Birembaut, P⁽⁵⁾., Polette, M⁽⁵⁾., Nawrocki-Raby, B⁽¹⁵⁾. Fhit regulates EMT targets through an EGFR/Src/ERK/Slug signaling Axis in human bronchial cells. *Mol. Cancer Res.*, 2014; doi : 10.1158/1541-7786.MCR-13-0386-T

Gatouillat G⁽¹⁾, Magid AA⁽¹⁾, Bertin E, Okiemy-Akeli MG, Morjani H, ⁽¹⁾ Lavaud C⁽³⁾, Madoulet C. Cytotoxicity and apoptosis induced by alfalfa (*Medicago sativa*) leaf extracts in sensitive and multidrug-resistant tumor cells. *Nutr Cancer.* 2014;66(3):483-91. doi: 10.1080/01635581.2014.884228. Epub 2014 Mar 14.

Rahabi-Layachi H1, Ourouda R, Boullier A, Massy ZA⁽⁵⁾, Amant C⁽²¹⁾. Distinct effects of inorganic phosphate on cell cycle and apoptosis in human vascular smooth muscle cells. *J Cell Physiol.* 2014 Jun 27. doi: 10.1002/jcp.24715. [Epub ahead of print]

Lelard T, Krystkowiak P. ⁽¹⁵⁾, Montalan B., Longin E., Bucchioni G., Ahmaidi S⁽⁸⁾., Godefroy O⁽¹⁵⁾., Mouras H. ⁽⁵⁾ Influence of postural threat on postural responses to aversive visual stimuli. *Behav Brain Res.* 2014 Jun 1;266:137-45. doi: 10.1016/j.bbr.2014.02.051. Epub 2014 Mar 12.

François-Fiquet C⁽²⁹⁾, Poli-Merol ML⁽²⁹⁾, Nguyen P⁽¹¹⁾, Landais E⁽²⁹⁾, Gaillard D, Doco-Fenzy M. ⁽¹¹⁾ Role of angiogenesis-related genes in cleft lip/palate: review of the literature. *Int J Pediatr Otorhinolaryngol.* 2014 Oct;78(10):1579-85. doi: 10.1016/j.ijporl.2014.08.001. Epub 2014 Aug 12. Int

Petitprez V, Royer B, Desoutter J, Guiheneuf E, Rigolle A, Marolleau JP⁽¹⁶⁾, Kamel S⁽⁵⁾, Guillaume N. CD14+ CD16+ monocytes rather than CD14+ CD51/61+ monocytes are a potential cytological marker of circulating osteoclast precursors in multiple myeloma. A preliminary study. *J Lab Hematol.* 2014 Mar 24. doi: 10.1111/ijlh.12216. [Epub ahead of print]

Paccou J, Merlusca L, Henry-Desailly I, Parcelier A, Gruson B, Royer B, Charbonnier A, Ursu D, Desailly R, Garidi R, Kamel S⁽⁵⁾, Sevestre H, Marolleau JP⁽¹⁶⁾, Fardellone P, Damaj G. Alterations in bone mineral density and bone turnover markers in newly diagnosed adults with lymphoma receiving chemotherapy: a 1-year prospective pilot study. *Ann Oncol.* 2014 Feb;25(2):481-6. doi: 10.1093/annonc/mdt560. Epub 2014 Jan 8.

Marcq I, Nyga R, Cartier F, Amrathlal RS, Ossart C, Ouled-Haddou H, Ghamlouch H, Galmiche A⁽¹⁶⁾, Chatelain D, Lamotte L, Debuysscher V, Fuentes V, Nguyen-Khac E, Regimbeau JM, Marolleau JP⁽¹⁶⁾, Latour S, Bouhlal H⁽¹⁷⁾. Identification of SLAMF3 (CD229) as an inhibitor of hepatocellular

carcinoma cell proliferation and tumour progression. PLoS One. 2013 Dec 20;8(12):e82918. doi: 10.1371/journal.pone.0082918. eCollection 2013.

Philippot Q, Deslée G⁽⁵⁾, Adair-Kirk TL, Woods JC, Byers D, Conradi S, Dury S⁽¹⁹⁾, Perotin JM, Lebargy F⁽⁵⁾, Cassan C⁽¹⁹⁾, Le Naour R⁽¹⁹⁾, Holtzman MJ, Pierce RA. Increased iron sequestration in alveolar macrophages in chronic obstructive pulmonary disease. PLoS One. 2014 May 1;9(5):e96285. doi: 10.1371/journal.pone.0096285. eCollection 2014.

Porres-Osante N, de Champs C⁽²¹⁾, Dupont H, Torres C, Mammeri H⁽²¹⁾. Use of avibactam to detect Ambler class A carbapenemases and OXA-48 β -lactamases in Enterobacteriaceae. Diagn Microbiol Infect Dis. 2014 Jul;79(3):399-400. doi: 10.1016/j.diagmicrobio.2014.03.024. Epub 2014 Apr 12.

Porres-Osante N, Dupont H, Torres C, Ammenouche N, de Champs C⁽²¹⁾, Mammeri H⁽²¹⁾. Avibactam activity against extended-spectrum AmpC β -lactamases. J Antimicrob Chemother. 2014 Jun;69(6):1715-6. doi: 10.1093/jac/dku002. Epub 2014 Jan 26.

Lévy-Sitbon C, Barbe C⁽⁹⁾, Plee J, Goeldel AL, Antonicelli F⁽²⁶⁾, Reguiaï Z⁽²⁶⁾, Jolly D⁽⁹⁾, Grange F⁽²⁶⁾, Bernard P.⁽²⁶⁾ Assessment of bullous pemphigoid disease area index during treatment: a prospective study of 30 patients. Dermatology. 2014;229(2):116-22. doi: 10.1159/000362717. Epub 2014 Jul 5.

Fichel F, Barbe C⁽⁹⁾, Joly P, Bedane C, Vabres P, Truchetet F, Aubin F, Michel C, Jegou J, Grange F⁽²⁶⁾, Antonicelli F⁽²⁶⁾, Bernard P⁽²⁶⁾. Clinical and immunologic factors associated with bullous pemphigoid relapse during the first year of treatment: a multicenter, prospective study. JAMA Dermatol. 2014 Jan;150(1):25-33. doi: 10.1001/jamadermatol.2013.5757

Bœuf G., Roullin G. V., Moreau J., Van Gulick L⁽¹⁾., Zambrano Pineda N.,Terry C⁽³²⁾., Ploton D⁽¹⁾., Andry M.C., Chuburu F.,Dukic S. ⁽¹⁾, Molinari M. and Lemercier G.Encapsulated Ruthenium(II) Complexes in Biocompatible Poly (d,l-lactide-co-glycolide) Nanoparticles for Application in Photodynamic Therapy. ChemPlusChem 79, 171-180, 2014.