

Conseil Scientifique Infectiopole Sud 2011

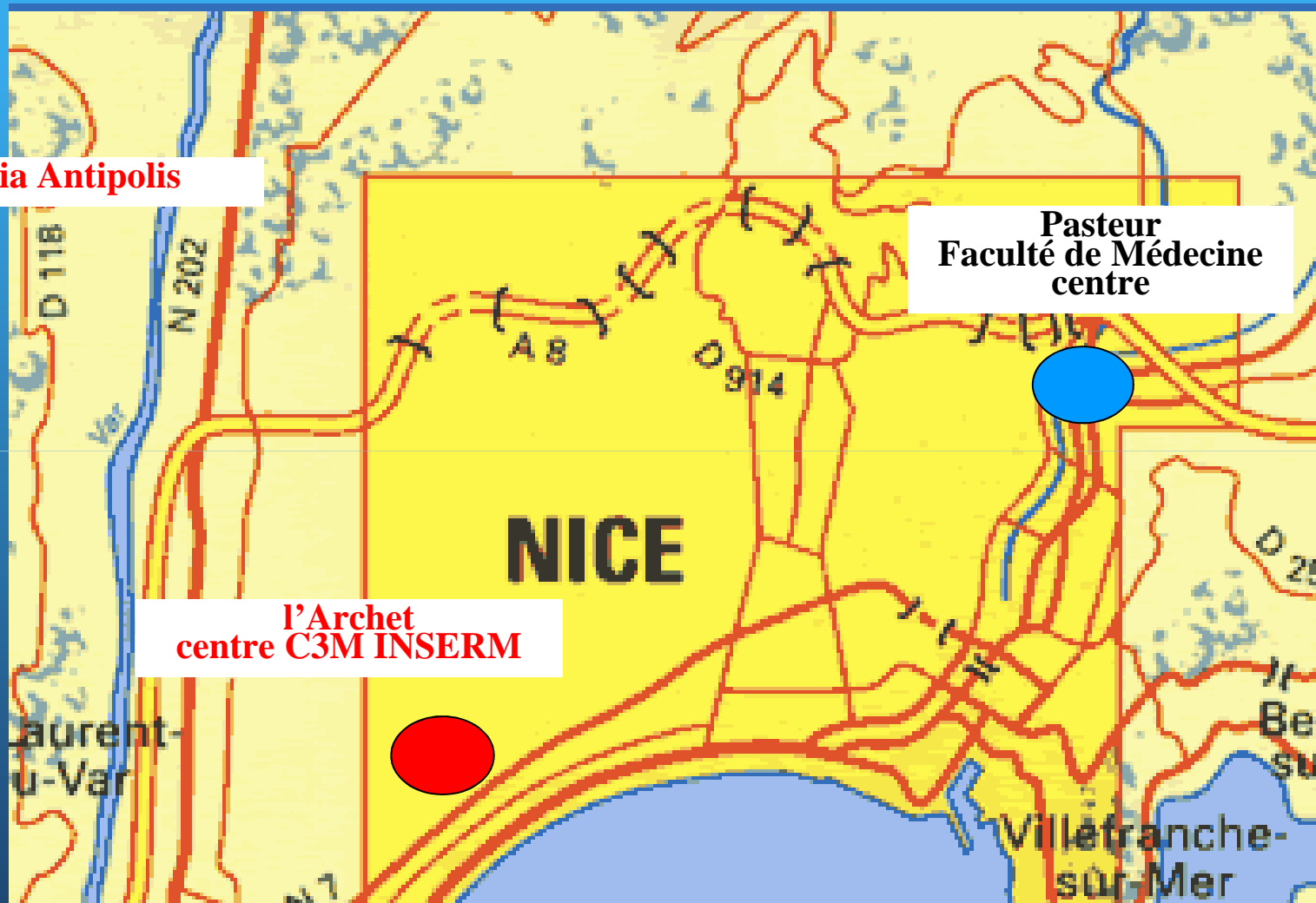
Recherche Niçoise en infectiologie

Enjeux et défis

Sophia Antipolis

**Pasteur
Faculté de Médecine
centre**

**l'Archet
centre C3M INSERM**



Les principaux acteurs

INFECTIOLOGIE

Pierre Dellamonica PU-PH (consultant)

Pierre-Marie Roger PU-PH

Céline Pulcini MCU-PH

Durant Jacques PH

Mondain Véronique PH

BACTÉRIOLOGIE

Emmanuel Lemichez, DR INSERM

Munro Patrick, CR INSERM

Girard-Pipau, MCU-PH

Luce Landraud MCU-PH

Nicolas Degand PH

VIROLOGIE

Valérie Giordanengo PU-PH

Isabelle Cannavo AHU

PARASITOLOGIE-MYCOLOGIE

Pierre Marty PU-PH

Christelle Pomares AHU

Pascal Delaunay PH

ANATOMIE PATHOLOGIQUE

Paul Hofman PU-PH

Michiels Jean-François PU-PH

Fanny Vandebos MCU-PH

Sandra Musso-Lasalle MCU-PH

Véronique Hofman PH

IMMUNOLOGIE

Glaichenhaus, Nicolas PR

Bernard Ghislaine MCU-PH

Mougneau Evelyne E PR

Julia Valérie CR INSERM

Verhasselt Valérie CR INSERM

BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

Barbry Pascal DR CNRS

DSP/COREVIH

Pradier Christian PU-PH

Bentz Laurence PH COREVIH

Pugliese Pascal PH data
manager

Touboul Pia PA (Programme
national antibiotiques)

Bruno Pascale PA (Programme
européen antibiotiques)

**ANALYSE QUANTITATIVE
CHU/INSERM/CNRS (INRA...)**

PU-PH : 7

PR : 2

DR INSERM/CNRS : 2

MCU-PH : 6

CR INSERM/CNRS : 3

AHU : 2

PH : 7

PA : 2

QUATRE EQUIPES INSERM

Analyse quantitative 2009-11 > 137 articles et revues

Analyse qualitative :

Triboulet R, Mari B, Lin YL, Chable-Bessia C, Bennasser Y, Le Brigand K, Cardinaud B, Maurin T, Barbry P, Baillat V, Reynes J, Corbeau P, Jeang KT, Benkirane M.

Physiological suppression of the microRNA-silencing pathway by HIV-1 is required for virus replication.

Science, (2007) 315:1579-1582

Verhasselt V, Milcent V, Cazareth J, Kanda A, Fleury S, Dombrowicz D, Glaichenhaus N, Julia V.

Breast milk-mediated transfer of an antigen induces tolerance and protection from allergic asthma.

Nature Medicine. 2008 Feb;14(2):170-5. Epub 2008 Jan 27.

Patrick Brest, Pierre Lapaquette, Mouloud Souidi, Kevin Lebrigand, Annabelle Cesaro, Valérie Vouret-Craviari, Bernard Mari, Pascal Barbry, Jean-François Mosnier, Xavier Hébuterne, Annick Harel-Bellan, Baharia Mograbi, Arlette Darfeuille-Michaud, Paul Hofman.

Regulation of IRGM-dependent xenophagy by miR-196 is lost by synonymous variant C313T in Crohn's disease.

Nature Genetics. (2011)43(3):242-5

Maddugoda, M, Stefani, C, Gonzalez-Rodriguez, D, Saarikangas, J, Torino, S, Janel, S, Munro, P, Doye, A, Prodon, F, Aurrand-Lions, M, Goossens, PL, Lafont, F, Bassereau, P, Lappalainen, P, Brochard, F and Lemichez, E.

Anthrax co-opts cAMP signaling to induce transendothelial cell tunnels, a phenomenon counteracted by MIM dependent Arp2/3-driven actin polymerization

Cell Host and Microbe (in press, November)

Michel G, Ferrua B, Lang T, Maddugoda MP, Munro P, Pomares C, Lemichez E, Marty P.

Luciferase-expressing Leishmania infantum allows the monitoring of amastigote population size, in vivo, ex vivo and in vitro.

PLoS Neglected Tropical Diseases, 2011 :e1323

SIGNALISATION : cancer et microbiologie (Hofman, Barbry, Lemichez)

Immunologie et Parasitologie (Glaichenhaus, Marty)

Toxines Bactériennes et réponse de l'hôte

Infectiologie Clinique cohortes/dossier médical informatisé
(Dellamonica/Publiese)

Infections émergentes (Dellamonica, Marty/Delaunay)

DÉVELOPPEMENT

Recherche Hospitalo-Universitaire en Infectiologie à Nice dans le contexte de l'ouverture prochaine de l'Institut Hospitalo-Universitaire (IHU) de Marseille : complémentarité Niçoise

Surveillance maladies infectieuses :aéroport et tourisme

Stratégies médico-économiques (évaluations couts bénéfices)

RENFORCER

Partenariat publique privé (VIRBAC ; Galderma)

Collaborations Franco-Italienne (INTEREG, financement européen)
Enseignement (e-BUG, projet européen CHU Nice coordinateur France).

Recherche Fondamentale en Microbiologie/Immunologie :

Fond d'amorçage pour jeunes équipes

Financements dédiés sur axes à soutenir et développer