



Vous êtes ici : [Département de biologie cellulaire et infection](#)

RAPPORT D'ÉVALUATION | EN

Département de biologie cellulaire et infection

Type : Rapport d'évaluation des unités de recherche

Campagne d'évaluation : 2018-2019 (vague E) - Publié le : 18/03/2019

Établissement(s) concerné(s) : Institut Pasteur Paris

Domaine(s) disciplinaire(s) de recherche : Sciences de la vie et de la terre (SVE)

Domaine(s) scientifique(s) : 5 - Biologie, médecine et santé

Panel(s) ERC : LS3 Cellular and Developmental Biology: cell biology, cell physiology, signal transduction, organogenesis, developmental genetics, pattern formation in plants and animals ; PE6 Computer science and informatics: informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems ; LS6 Immunity and infection: immunobiology, aetiology of immune disorders, microbiology, virology, parasitology, global and other infectious diseases, population dynamics of infectious diseases, veterinary medicine ; LS5 Neurosciences and neural disorders: neurobiology, neuroanatomy, neurophysiology, neurochemistry, neuropharmacology, neuroimaging, systems neuroscience, neurological disorders, psychiatry ; LS1 Molecular and Structural Biology and Biochemistry: molecular biology, biochemistry, biophysics, structural biology, biochemistry of signal transduction ; LS4 Physiology, Pathophysiology and Endocrinology: organ physiology, pathophysiology, endocrinology, metabolism, ageing, regeneration, tumorigenesis, cardiovascular disease, metabolic syndrome

Nom des équipes de l'unité : E1 ; E2 ; E3 ; E4 ; E5 ; E6 ; E7 ; E8 ; E9 ; E10 ; E11 ; E12 ; E13 ; E14

Mot(s) clé(s) : Analyse d'Images ; Tracking ; Compressive Sensing ; Pathologie numérique ; Machine Learning ; Biologie cellulaire ; migration ; polarité ; invasion ; astrocytes ; infection ; epigenetics ; innate immune memory ; Cell division ; cytokinesis ; actin ; Rab GTPases ; membrane traffic ; Membrane trafficking ; Imaging ; neurodegeneration ; quantitative cell biology ; Tuberculosis ; real-time microscopy ; quantitative single-cell biology ; bacterial persistence ; subpopulation quiescence ; Cancer ; Chromatin ; Gene expression ; Senescence ; SUMO ; Infection ; microbiologie ; biochimie ; biologie cellulaire ; immunologie



Rapport Hcéres - Département de biologie cellulaire et infection

(319.89 Ko) - PDF (/sites/default/files/media/publications/rapports_evaluations/pdf/E2020-EV-0755366A-DER-PUR200017468-026894-RF.pdf)