

Chercheurs	Service	Donateurs	Titre du projet	Domaine
GARBUSINSKI Johanne/SAUVAGE Chloé	Soins Intensifs/Kinésithérapie	Soutien de Catherine et Thierry Lepage	Effets de la thérapie basée sur la réalité virtuelle chez les patients ayant subi un AVC	AVC
LUBICZ BORIS	Neuroimagerie	Soutien Bernard Darty et Mécènes du Fonds Erasme	Salle d'angiographie monoplan	AVC
LUBICZ BORIS	Neuroradiologie Interventionnelle	Soutien de Catherine et Thierry Lepage	Projet de création d'une Biobanque Pediatric NeuroVascular Diseases (PNVD) et d'un projet de recherche sur les mécanismes de la formation des anévrismes pédiatriques	AVC
LOLLI Valentina	Radiologie	Bourse Ilya Prigogine	Etude de la physiopathologie du découplage neurovasculaire chez les patients porteurs de tumeurs cérébrales	Cancer
NAVEZ Julie	Gastro-entérologie	Bourse Morgane	Evaluation multimodale et prédictive des marges de résection chirurgicale chez les patients opérés d'une pancréatectomie à visée curative pour un cancer du pancréas	Cancer
RACU Marie-Lucie	Anatomie Pathologique	Bourse des Mécènes du Fonds Erasme	Rôle de l'inactivation de SMAD4 dans la transition épithélio-mésenchymateuse partielle de l'adénocarcinome pancréatique de type ductal	Cancer
BONDUE Benjamin	Pneumologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Implementation of the CrossCountry and endotherapy techniques coupled to the electromagnetic navigation for the diagnosis and the treatment of pulmonary nodules.	Cancer
BRAUNS Elise	Médecine Interne	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	Contribution des réponses lymphocytes T CD8 « non ciblées » dans le contrôle de la croissance tumorale	Cancer
BUCALAU Ana-Maria	Gastro-entérologie	Bourse des Mécènes du Fonds Erasme	Chemoembolization (TACE) versus Radioembolization (TARE) for the treatment of Hepatocellular carcinoma : efficacy and translational evaluation (CHERISH)	Cancer
DEL Marmol	Dermatologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Microscope confocal Vivascope 1500 et échographe haute définition Vevo 3100	Cancer
LEDUC Dimitri	Pneumologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Processeur de navigation et 50 kits	Cancer
LEFRANC Florence	Neurochirurgie	Projet INTERPARKING	Thérapie photodynamique peropératoire dans le traitement du glioblastome nouvellement diagnostiqué	Cancer
OTERO SANCHEZ Lukas	Gastro-entérologie	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	Contribution de profils d'expression pangénomique au risque individuel d'hépatocarcinome	Cancer
SALMON Isabelle	Anatomie pathologie - Cancérologie	CONVENTION de GAIFFIER d'EMEVILLE	Comprendre l'évolution du cancer pour une médecine personnalisée	Cancer
VAN LAETHEM Jean-Luc	Gastro-entérologie	Projet Henjopips	Mise en place et développement d'un programme d'ablation de tumeurs pancréatiques (et oligo-métastases d'autres tumeurs) par radiofréquence échodoposcopiquement guidée	Cancer
LEFRANC Florence	Neurochirurgie	Projet INTERPARKING	Essai clinique de phase III évaluant le bénéfice d'une intensification précoce du traitement par témozolomide pour les glioblastomes de l'adulte.	Cancer
ANNONI Filippo	Cardiologie	Bourse Chloé	Rôle de la solution enrichie en lactate sur la physiologie et le métabolisme du cerveau et impact sur l'hémodynamique.	Cardio
CHAUMONT Martin	Cardiologie	Bourse Dédale	Effets cardiorespiratoires et biologiques de la cigarette électronique chez les utilisateurs réguliers	Cardio
DE BECKER Benjamin	Cardiologie	Bourse FNRS et Mécènes du Fonds Erasme	Etude des effets différentiels de l'acide urique et de la xanthine oxydoréductase sur la fonction endothéliale.	Cardio
LOAS Gwénéolé	Psychiatrie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Axilum Robotics AGE Reader	Cardio
van de BORNE Philippe	Cardiologie	Soutien Anonyme	Etude Heartemis	Cardio Cardio
CHOMETTE Laura	Cardiologie	Bourse Fondation Bernheim	Hypertension artérielle pulmonaire héréditaire : découvertes moléculaires à travers la génomique et les cellules souches pluripotentes.	Cardio
van de BORNE Philippe/GILLET Alexis	Cardiologie/ Kinésithérapie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Etude de l'intérêt et des mécanismes d'action d'une nouvelle méthode de renforcement musculaire pour améliorer la force, la masse et la capacité aérobie dans le cadre de la réadaptation cardiovasculaire chez le patient coronariens et insuffisant cardiaque	Cardio : insuffisance cardiaque
BENHADOU Farida	Dermatologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Etude de l'impact des traitements immunosuppresseurs sur la survenue d'infection à Sars-CoV2 dans les maladies dermatologiques inflammatoires.	COVID
BONDUE Benjamin	Pneumologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Rôle du système chémérine-ChemR23 dans la physiopathologie des pneumonies sévères à SARS-CoV-2.	COVID
BONDUE Benjamin	Pneumologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Rôle de la chémérine et de son récepteur ChemR23 dans la réponse immunitaire antivirale des patients atteints de COVID-19	COVID
DE TIEGE Xavier	Neuroimagerie fonctionnelle, Médecine nucléaire	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Etude par neuroimagerie multimodale de l'atteinte cérébrale potentiellement liée au COVID-19.	COVID
DE WILDE Virginie	Hématologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Caractérisation des réponses immunitaires au SARS-CoV2 dans des populations immuno compromises: patients transplantés et patients atteints d'affection hématologiques.	COVID
Filippo ANNONI	Soins Intensifs	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Etude des effets de l'administration de l'Angiotensine-(1,7) chez les patients atteints de COVID-19 sévère.	COVID
Françoise MASCART	LOVMI	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Identification des mécanismes impliqués dans la progression du Covid-19 vers des complications sévères: inclusion de patients, mise en biobanque de prélèvements sanguins et étude pilote.	COVID
HITES Maya	Unité de Médecine Interne des Maladies infectieuses	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Participation à une étude Clinique multicentrique visant à tester l'effet de traitement anti-inflammatoire sur la réponse clinique de patients présentant un syndrome inflammatoire aigu suite à l'infection par le SARS-CoV-2.	COVID
HITES Maya	Unité de Médecine Interne des Maladies infectieuses	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Participation à une étude visant à évaluer l'effet de quatre traitements pharmacologiques sur la réponse clinique de patients infectés par le SARS-CoV-2 (SOLIDARITY TRIAL, World Health Organization COVID-19 core protocol).	COVID
SALMON Isabelle	Anatomie Pathologique	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Immunohistochimie Sars-CoV-2, aide au diagnostic du COVID-19.	COVID
SALMON Isabelle	Anatomopathologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Distribution du virus SARS-CoV-2 dans les organes post-mortem en corrélation avec l'évaluation anatomo-clinique : vers de nouveaux biomarqueurs pour les	COVID
SMITS Guillaume	Génétique	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Recherche de facteurs génétiques affectant la réponse clinique à l'infection au SARS-CoV-2 (COVID-19).	COVID
NORTIER Joëlle	Néphrologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme, ULB et Fondation ULB	Suivi longitudinal de biomarqueurs sériques et urinaires de l'atteinte rénale aiguë associée au COVID-19 : impacts diagnostique et pronostique	COVID
MORRA Sofia	Cardiologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Le rôle du système de la Rénine-Angiotensine dans l'infection à SARS-CoV-2 et dans l'évolution de la maladie COVID-19.	COVID
LIEFFERINCKX Claire	Gastro-entérologie	Soutien Fonds Jacobs	Identification de marqueurs génétiques influençant la réponse immunitaire et/ou le microbiote chez des sujets sains : vers une compréhension de la génétique sous-tendant la sévérité des MICI.	Gastro :Microbiote
CREMER Anneline	Gastro-entérologie	Projet Esculape	Développer la transplantation fécale au sein de l'Hôpital Erasme et de l'ULB de manière plus large.	Gastro :Microbiote
DELBAERE	Gynécologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Incubateur time-lapse Miri (ESCO) MRI TLB + logiciel d'analyse morphocinétique	Gynéco: Fertilité
HADEFI Alia	Gastro-entérologie	Bourse Xenophilia	Implication du resurfaçage de la muqueuse duodénale dans le traitement de la stéato-hépatite non alcoolique.	Hépatite : NASH/ASH
TREPO Eric	Gastro-entérologie	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	L'hépatite alcoolique sévère	Hépatite gastro-entérologie: ASH hépatite alcoolique histologique
HADEFI Alia	Gastro-entérologie	Projet Xenophilia	Implication du resurfaçage de la muqueuse duodénale dans le traitement de la stéato-hépatite non alcoolique.	Hépatite gastro-entérologie : NASH/ASH
PUTIGNANO Antonella	Gastro-entérologie	Projet Guy Verger	Modification plasmatique des effets de l'ACLF sur l'inflammation systémique	Hépatite gastro-entérologie: ASH hépatite alcoolique histologique
LIEFFERINCKX Claire	Gastro-entérologie	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	Identification de marqueurs génétiques influençant la réponse immunitaire et/ou le microbiote chez des sujets sains : vers une compréhension de la génétique sous-tendant la sévérité des MICI.	Gastro :Microbiote
Wilkin & G. Smits	Génétique	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Spectrophotomètre 16 échantillons DropSense 16	Génétique

CARPENTIER Caroline	Médecine interne	Bourse des Entreprises Louis De Waele	Hétérogénéité de la variante lymphocytaire du syndrome hyperéosinophilique	Immunologie
CATALANO Concetta	Néphrologie	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	A better characterization of anti-HLA antibodies in kidney transplanted patients through the Systems Serology approach.	Immunologie
LE MOINE Marie	Médecine interne	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	Mécanismes transcriptionnels et épigénétiques de la différenciation des lymphocytes T CD8	Immunologie
DEWITTE Olivier	Neurochirurgie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Plateforme robotisée pour chirurgie du rachis et imagerie 3D intra opératoire	Neurochirurgie
DESTREBECQ Virginie	Neurologie	Bourse Hemingway	Rôle du cerveau dans la perception somatosensorielle chez les sujets sains et chez les patients atteints d'un tremblement essentiel	Neurologie
STRAUSS Mélanie	Psychiatrie - Neurologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	L'architecture du sommeil dans la sclérose en plaques : liens avec l'évolution de la maladie, la fatigue et les performances cognitives.	Neurosciences
DE TIEGE Xavier	Médecine Nucléaire	Projet Les Voies du Savoir	Révolutionner la neuroimagerie fonctionnelle non-invasive à l'Hôpital Erasme.	Neurosciences: cerveau
DE TIEGE Xavier	Médecine Nucléaire	Convention Alzheimer	Maladie Alzheimer	Neurosciences: cerveau
GOLDMAN Serge	Médecine Nucléaire	Convention Les Voies du savoir	L'intérêt diagnostique de la Magnétoencéphalographie - MEG -	Neurosciences: cerveau
GOLDMAN Serge et DE TIEGE Xavier	Médecine Nucléaire	CONVENTION AVN	Étude de la physiopathologie des affections cérébrales par l'imagerie nucléaire multimodale	Neurosciences: cerveau
COOLEN Tim	Radiologie/Neurologie	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	Integrative electrophysiological and hemodynamic investigation of the neural substrates of human verbal language	Neurosciences
CHAUVEAU Elliott	Ophthalmologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Choroidite multifocale et pseudo histoplasme: un processus immunitaire causé par une moisissure.	Ophthalmologie
HASSID Sergio	ORL	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Plateforme de test fonctionnement vestibulaire et rééducation	ORL : vertige
VANDER GHINST Marc	ORL	Soutien Fondation Bernheim	Développer un nouvel outil de diagnostic et de rééducation des troubles auditifs centraux (TAC).	ORL: surdité
LEDUC Dimitri	Pneumologie	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Valves endobronchiques unidirectionnelles	Pneumo: Emphysème
LEDUC Dimitri/VAN HOVE Olivier	Pneumologie/ Kinésithérapie	Soutien de Catherine et Thierry Lepage	Création, développement et validation d'un test de contrôle postural tenant compte des interactions équilibre-respiration-cognition spécifique aux patients BPCO	Pneumologie : BPCO
TATON Olivier	Pneumologie	Projet Antoine	La navigation électromagnétique endoscopique guidée par cone beam CT permet-elle d'éviter l'exclusion de patients emphysémateux sévères de la liste de transplantation pulmonaire?	Pneumologie : emphysème
DELHAYE Marie	Psychiatrie	Projet SODEXO	Etude des troubles alimentaires chez les adolescents	Psychiatrie: Anorexie
MORRA Sofia	Psychiatrie	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	Minimally invasive detection of sleep apnoea and effects of nCPAP therapy : a proof-of-concept study.	Psychiatrie: Apnées sommeil
SIDIRAS Paschalis	Rhumatologie	Bourse Jean Manuel de Solages	Anticorps contre protéines carbamylées : étude du rôle dans l'initiation et l'évolution de la polyarthrite rhumatoïde et évaluation de leur utilisation comme biomarqueurs	Rhumatologie: Polyarthrite
PARISIS Dorian	Rhumatologie	Bourse FNRS et des Mécènes du Fonds Erasme	Syndrome de Sjögren : le régime hypersalé et l'hyperosmolarité locale jouent-ils un rôle dans la composante inflammatoire de la maladie ?	Rhumatologie: Syndrome de Sjögren
PREISER Jean-Charles	Soins Intensifs	Soutien SODEXO	Des soins intensifs aux soins humanistes	Soins intensifs
TACCONI Silvio Fabio	Soins Intensifs	Soutien des Mécènes du Fonds Erasme	Advanced neuromonitoring and monitoring-guided therapy in acute brain injury patients: The TITAN Study	Soins intensifs
CRETEUR Jacques	Soins Intensifs	Convention des Mécènes du Fonds Erasme	La dysfonction cérébrale associée au sepsis	Soins intensifs