












BOURSIERS	VILLE/PAYS	MENTORS	THÈMES	LABORATOIRE D'ACCUEIL	RESPONSABLES DU STAGES	DATES DE STAGE
MASTERS : 69 000 €						
 Alice LE BERRE	Paris	Pr Catherine OPPENHEIM Dr Marc ZINS	Effet de l'électroconvulsivothérapie sur la microstructure cérébrale dans la dépression sévère : une étude en NODDI (Neurite Orientation Dispersion and Density Imaging)	Unité Inserm U1266, Institut de psychiatrie et de neurosciences de Paris (IPNP) et UMR Baobab, équipe de recherche Ginkgo, Université Paris-Saclay, CNRS, CEA	Dr Marion PLAZE Co-encadrant : Ivy USZYNSKI	Fév. 2022 - Fév. 2023
 Raphaël BACQUET	Paris	Pr Valérie VILGRAIN	Elastographie IRM pour caractériser la réponse des métastases hépatiques de cancers colo-rectaux aux chimiothérapies cytotoxiques et antiangiogéniques	INSERM Bichat U Laboratoire INSERM UMRS 1148, Laboratory for Vascular Translational Science (LVTS), de la faculté de médecine Paris Diderot, site Bichat	Pr Ralph SINKUS	Jan. 2022 - Juil. 2022
 Maxime BAUDOUIIN	Limoges	Pr Aymeric ROUCHAUD	MODEGLIO - Création et caractérisation multimodale d'un modèle préclinique de tumeur gliale. Développement d'un modèle de lésion gliale pré clinique chez le lapin avec caractérisation multi modale et validation de modèles prédictifs d'infiltration et de croissances tumorales avec corrélation finale anatomopathologique	Groupe Bio-Santé - XLIM - CNRS - UMR 7252 - Limoges	Pr Aymeric ROUCHAUD	Nov. 2021 - Oct. 2022
 Louis TOURNIER	Paris	Pr Eric de KERVILER Dr Jildaz CAROFF	Comparaison des techniques de thrombectomie mécanique (thromboaspiration seule vs stent retriever) en fonction de la localisation de l'occlusion dans les accidents vasculaires ischémiques du tronc basilaire. Registre ETIS	INSERM U 1195 (Diseases and hormones of the nervous system) - Service de Neuroradiologie interventionnelle de l'hôpital Kremlin Bicêtre (NEURI)	Dr Jildaz CAROFF Pr Laurent SPELLE	Nov. 2021 - Oct. 2022
 Victoria ASSOULINE	Paris	Pr Alain LUCIANI	Caractérisation diagnostique et pronostique des tumeurs mixtes primitives hépatiques (hépatocarcinomes) en imagerie par méthodes de deep learning	Unité INSERM IMRB U955 et service d'imagerie médicale du CHU Henri Mondor (Créteil) - Institut Mondor de Recherche Biomédicale (IMRB) - Physiopathologie et Thérapeutique des hépatites chroniques et cancer associées	Dr Sébastien MULÉ	Fév. 2022 - Juil. 2022
 Teodor GRAND	Paris	Pr Laure FOURNIER	Analyse de l'évolution du débit de filtration glomérulaire (DFG) chez les patients porteurs d'un cancer du rein métastatique néphrectomisés suivis par scanner avec injection d'agents de contraste iodés	Laboratoire In vivo Imaging Research, équipe 2 UMR-S970, PARCC - Université de Paris	Pr Laure FOURNIER Dr Anne-Sophie JANNOT	Mars 2022 - Août 2022
THÈSES : 23 000 €						
 Maxime BARAT	Paris	Pr Anthony DOHAN	Radiomics appliquée aux tumeurs cortico-surréniennes	Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal	Pr Gilles SOULEZ	Juil. 2021 - Juin 2022
 Loïc DURON	Paris	Pr Laure FOURNIER	Application de la radiomique aux AVC ischémiques : prédiction de l'évolution fonctionnelle et de la cognition	Plateforme de recherche Imagerie du Vivant et Fonction de l'UMS2014-US41 de l'Université de Lille	Pr Xavier LECLERC	Nov. 2021 - Oct. 2022
 Sidney KRYSTAL	Paris	Pr Jean-Pierre PRUVO	Apport des techniques d'imagerie avancée dans la prise en charge des patients catatoniques : évaluation de l'IRM structurelle et fonctionnelle de repos pour le diagnostic étiologique, le pronostic et le suivi thérapeutique des patients catatoniques	Plateforme de recherche Imagerie du Vivant et Fonction de l'UMS2014-US41 de l'Université de Lille	Pr Jean-Pierre PRUVO Dr Ali AMAD	Nov. 2021 - Oct. 2022
POST-DOCTORAT : 29 500 €						
 Jérémy DANA	Paris	Pr Benoit GALLIX	Développement d'outils d'apprentissage profond (Deep Learning) d'aide à la détection du carcinome hépato-cellulaire en échographie chez des patients à haut risque dans le cadre du dépistage	Augmented Intelligence & Precision Health Laboratory (AIPHL) of the Research Institute and Department of Radiology of McGill University Health Centre, Montréal, Canada	Pr Caroline REINHOLD	Févr. 2021 - Fév. 2023
 Grégory KUCHCINSKI	Lille	Pr Jean-Pierre PRUVO	Développement d'un outil d'IA pour l'identification des formes neuropsychiatriques de Lupus Erythémateux Disséminé	Lund University Biomedicine Center - National 7T MRI facility, Lund, Suède	Pr Pia SUNDGREN	Mars 2022 - Mars 2023
 Benjamin LONGERE	Lille	Pr François PONTANA	Imagerie de fusion multimodale et réalité augmentée de la planification au traitement en radiologie interventionnelle par l'intégration des outils de réalité augmentée et segmentation tridimensionnelle dans l'environnement de radiologie interventionnelle	Service d'Imagerie Médicale, Hôpitaux Universitaires Henri Mondor, Créteil	Pr Hicham KOBEITER Dr Vania TACHER	Nov. 2021 - Oct. 2022