



## Programme thématique Appel à projets FRM 2021

# Médecine réparatrice 2021

### PROJETS SELECTIONNES

Demandeur	Titre	Laboratoire
DUCLOS-VALLEE, Jean-Charles	Validation de l'efficacité d'organoïdes hépatiques humains dans des modèles murins d'insuffisance hépatique	U1193 INSERM - Physiopathologie et traitement des maladies du foie - VILLEJUIF
GAILLARD, Afsaneh	Potentiel thérapeutique de tissus cortical 3D issus de la bio-ingénierie pour le traitement des lésions traumatiques corticales	U1084 INSERM - Laboratoire de neurosciences expérimentales et cliniques - LNEC - POITIERS
GUICHEUX, Jérôme	Une stratégie combinée à base de biomatériaux pour promouvoir la réparation du disque intervertébral : évaluation in vitro, ex vivo et à long terme chez la brebis	U1229 INSERM - Médecine régénérative et squelette - RMeS - NANTES

MAHE, Maxime	Biofabrication 3D d'un intestin à partir de cellules souches pluripotentes humaines pour la transplantation	U1235 INSERM - Neuropathies du système nerveux entérique et pathologies digestives - TENS - NANTES
MARTINEZ, Maria Carmen	Réparation cardiaque du myocarde infarci par des vésicules extracellulaires porteuses de Sonic Hedgehog	U1063 INSERM - Stress oxydant et pathologies métaboliques - ANGERS
MICHON, Frédéric	Exploiter les ressources du film lacrymal pour combattre les pathologies cornéennes	U1298 INSERM - Institut des Neurosciences-MONTPELLIER
WANG, Jing	Vers un traitement des neuropathies auditive et optique liées aux mutations OPA1	U1298 INSERM - Institut des Neurosciences-MONTPELLIER