

Le Centre de Recherche en Cancérologie de Marseille (CRCM) propose 16 sujets de stages de M2 pour l'année universitaire 2021/2022.

Information / Contact :

frederic.andre@inserm.fr ; bernardst@ipc.unicancer.fr

Dot CRCM	Equipes	Sujets	PI à contacter	Master
X	Paulo de Sepulveda Signalisation Hématopoïèse et mécanismes de l'oncogénèse	Etude de nouvelles cibles thérapeutiques dans les Leucémies	paulo.de-sepulveda@inserm.fr	BIP Biologie santé
X	Pierre-Henri Gaillard Contrôle des endonucléases et stabilité du génome	Contrôle de l'activité nucléasique de Mus81-Eme1 et rôle dans le maintien de la stabilité du génome chez la levure <i>Schizosaccharomyces pombe</i>	pierre-marie.dehe@inserm.fr	BIP Biologie santé
	Pierre-Henri Gaillard Contrôle des endonucléases et stabilité du génome	Etude de nouvelles fonctionnalités du suppresseur de tumeur SLX4 dans la stabilité du génome	pierre-henri.gaillard@inserm.fr	BIP Biologie santé
	Vincent Pagès DNA damage and genome instability	Mutagenèse et cancérogénèse : étude des gènes humains dans le modèle levure	vincent.pages@inserm.fr	BIP Biologie santé
X	Vincent Pagès DNA damage and genome instability	Formation and processing of single strand DNA gaps upon replication blockage	luisa.laureti@univ-amu.fr	BIP Biologie santé
X	Pascale Zimmermann Régulation Spatio-Temporelle de la Signalisation - Scaffolds et Phosphoinositides	Communication entre les cellules du cancer du sein et les cellules endothéliales : rôle de la signalisation exosomale	rania.ghossoub@inserm.fr	BIP Biologie santé
	Pascale Zimmermann Régulation Spatio-Temporelle de la Signalisation - Scaffolds et Phosphoinositides	Etude de l'impact des réseaux PDZ sur le potentiel pro-invasif des cellules tumorales : rôle sur le recrutement de MT1-MMP dans les exosomes	sylvie.thuault@inserm.fr	BIP Biologie santé
X	Pedro Ballester Machine-learning scoring functions for structure-based virtual screening	Machine-learning scoring functions for structure-based virtual screening	pedro.ballester@inserm.fr	Bio informatique
X	Michel Aurrand-Lions Interactions leuco-stromales dans l'hématopoïèse normale et pathologique	Rôle du métabolisme dans les échanges entre le stroma et les cellules hématopoïétiques normales ou pathologiques.	cyril.fauriat@inserm.fr	BIP Biologie santé Immunologie
	Juan Iovanna Pancreatic cancer	Cadhérines et agressivité des cancers pancréatiques	frederic.andre@inserm.fr veronique.rigot@inserm.fr	BIP Biologie santé
X	Juan Iovanna Pancreatic cancer	Reprogrammation métabolique et chimiorésistance de l'adénocarcinome pancréatique	Fabienne.guillaumond@inserm.fr sophie.vasseur@inserm.fr	BIP Biologie santé
X	Emilie Mamessier, François Bertucci Oncologie prédictive	Identification de mécanismes de résistance aux stress	emilie.mamessier@inserm.fr	BIP Biologie santé
X	Christophe Ginestier, Emmanuelle Charafe	Influence de la cellule d'origine sur le développement tumoral et la réponse thérapeutique dans le cancer du sein	olivier.rosnet@inserm.fr	Biologie Santé
Dot CRCM	Plateformes	Sujets	PI à contacter	Master
X	Immunomonitoring Daniel Olive	Caractérisation phénotypique des populations de lymphocytes T régulateurs dans les cancers du sein	anne-sophie.chretien@inserm.fr	Biologie Santé
X	IPC/CRCM Experimental Pathology (ICEP) Michel Aurrand-Lions	Caractérisation histologique d'organoides de moelle osseuse pour l'étude des interactions cellulaires dans la leucémie aigue myéloïde	michel.aurrand-lions@inserm.fr	Biologie Santé
X	Plateforme organoïde 3D-Hub-O Véronique Chévrier	Développement d'organoides comme nouveaux modèles d'étude en cancérologie	veronique.chevrier@inserm.fr	Biologie Santé