

MASTER BIOLOGIE SANTE

S3

TITRE DE L'ENSEIGNEMENT A CHOIX

EC3 : RECEPTEURS NUCLEAIRES : STRUCTURE, MECANISMES D'ACTION

UE 1.2 - CONCEPTS RECENTS EN BIOLOGIE SANTE

BCC1 : MOBILISER DES CONCEPTS FONDAMENTAUX EN BIOLOGIE-SANTE POUR ANALYSER ET RESOUDRE DES PROBLEMATIQUES

Enseignement : **choix**

Modalité d'enseignement : **présentiel**

Langue de l'enseignement : Français

Responsable de l'enseignement : Benoit Pourcet - benoit.pourcet@univ-lille.fr

volume horaire	CM	C-TD	TD	TP	A distance	Total
Heures d'enseignement encadrées			6			6

Syllabus :

Cette journée consiste à discuter des concepts généraux et des dernières données acquises concernant les récepteurs nucléaires. Elle est organisée en trois parties : un apport théorique et pratique sous forme de conférences au cours desquelles l'analyse de la structure et des activités des RN est replacée dans le contexte global des mécanismes de régulation transcriptionnelle des grandes fonctions physiologiques et de leurs altérations dans un contexte pathologique ; une discussion scientifique autour des concepts évoqués au cours de ces conférences et autour d'analyse d'articles originaux ; et une conférence au cours de laquelle un.e scientifique invité.e expose ses recherches originales.

Description :

Les 3 items suivants sont particulièrement développés :

- Présentation générale : Les récepteurs nucléaires, leur structure et leur mécanisme d'action
- Les récepteurs nucléaires : du rôle physiopathologique aux applications thérapeutiques
- Les nouvelles technologies appliquées à l'analyse de l'activité et de la fonction des récepteurs nucléaires

Compétences travaillées :

- Contribuer à une activité de recherche en Biologie-Santé ; en cernant les enjeux de la recherche en Biologie-Santé ; en fondant des hypothèses sur les concepts les plus récents dans son domaine de recherche.
- Communiquer des données scientifiques ; en synthétisant des données provenant de la littérature scientifique ; en présentant et discutant des concepts ou des résultats à partir de supports variés.

Modalités d'évaluation

contrôle continu intégral

Descriptifs des enseignements

Intitulé de l'enseignement	Nature : CM / CM-TD/ TD / TP	Nom de l'enseignant	Volume Horaire (heure)
	TD	Jérôme Eeckhoutte	
	TD	Benoit Pourcet	
	TD	Frédéric Oger	
Volume Horaire CM (Total)			
Volume Horaire TD (Total)			6
Volume Horaire TP (Total)			