

**MASTER de Sciences, Techniques et Santé**  
Mention « Biologie SANTE »  
**M2 « ENDOCRINOLOGIE ET METABOLISME »**

**ANNEE 2020-2021**

**LISTE DES UE DE M2**

Intitulé de l'UE	Nom du responsable	Semaine	Volumes horaires (CM, ED, TP...).	Crédits ECTS	Lieu
------------------	--------------------	---------	-----------------------------------	--------------	------

**UE obligatoires : 5 en S3 (sous réserve)**

Signalisation cellulaire en Endocrinologie	H. Le Stunff (UPSaclay)	12 au 16 octobre 2020	30	3	Bicêtre
Méthodologie en endocrinologie	Y. Benomar (UPSaclay)	2 au 6 novembre 2020	30	3	Orsay
Endocrinologie du métabolisme	M. Taouis (UPSaclay)	9 au 13 novembre 2020	30	3	Bicêtre
Neuroendocrinologie moléculaire et intégrative	J. Epelbaum (Centre Paul Broca) V. Tolle (Insitut Cochin) M. Vincens (Institut Cochin)	23 au 27 novembre 2020	30	3	Bicêtre
Fonctions thyroïdiennes	L. Sachs (MNHN) MS Clerget-Froidevaux (MNHN)	30 novembre au 4 décembre 2020	30	3	Bicêtre
Projet tuteuré		fin janvier 2021		9	Bicêtre
Anglais				3	Bicêtre

**UE optionnelle : 1 au choix (S3)**

Biologie du développement	G. Tachdjian (UPSaclay, Bécclère) P. Vernier (CNRS, Gif)	16 au 20 novembre 2020	30	3	Bicêtre
Endocrinologie de la reproduction	A. Guiochon-Mantel (UPSaclay) J. Cohen-Tannoudji (P Diderot)	16 au 20 novembre 2020	30	3	Paris Diderot

**Stage pratique :**

Au second semestre (6 mois en S4). Il validera 42 ECTS :

9 ECTS par une présentation du projet tuteuré et 3 ECTS d'évaluation en anglais :

*Soutenance* : 5 min en anglais puis discussion 5 min en anglais puis 10 min en français

30 ECTS par un rapport de stage et une soutenance terminale (en présence de l'encadrant) :

En juin pour les demandeurs d'allocation de recherche

En septembre pour les non demandeurs d'allocation de recherche.

*Soutenance* : 10 min en français puis discussion 10 min en français