

DESCRIPTIF DE MODULE : PA

Code du module	3S6M39
Intitulé du module	PA: Pharmacologie et Anesthésiologie
Nature du module	Majeur
Semestre d'appartenance du module	S6
Volume horaire du module	60h
Etablissement d'attache	Faculté de Médecine Dentaire de Casablanca (FMDC)
Département d'attache	Médecine Orale et Chirurgie Orale

1. IDENTIFICATION DU COORDONNATEUR DU MODULE

Département : Médecine Orale et Chirurgie Orale	
Nom et Prénom : TAISSE Siham	Grade : P.E.S
Spécialité(s) : Odontologie Chirurgicale	

2. SYLLABUS DU MODULE

2.1. OBJECTIFS DU MODULE

- ✓ Connaître le médicament, sa pharmacodynamique, sa pharmacocinétique et ses indications
- ✓ Connaître les effets indésirables, la toxicité et les interactions médicamenteuses
- ✓ Rédiger une ordonnance
- ✓ Connaître les principes et les indications de l'anesthésie locale, locorégionale et générale.
- ✓ Connaître les principes de sédation en odontologie
- ✓ Connaître les molécules anesthésiques utilisées en odontologie
- ✓ Maîtriser les techniques d'anesthésie locale et locorégionale chez l'enfant et l'adulte
- ✓ Connaître les incidents et les accidents locaux et généraux.

2.2. PRE-REQUIS PEDAGOGIQUES DU MODULE

(Indiquer les modules requis pour suivre ce module et le semestre correspondant)

Validation de S3 et S4

2.3. VOLUME HORAIRE

Éléments du module	Volume horaire (VH)				
	Cours	TD	TP	Evaluation	VH global
1. Pharmacologie	37 h	2 h		1 h	40 h
2. Anesthésiologie	15 h	4 h		1 h	20 h
VH global	52 h	6 h		2 h	60h
VH%	86,6 %	10 %		3,4%	100%

2.4.DESCRPTION DU CONTENU DU MODULE

Fournir une description détaillée des enseignements et/ou activités pour les différents éléments de module (Cours, TD, TP, évaluation)

Eléments	VH	Enseignants
<p>Matière 1 : Pharmacologie</p> <p>Cours</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pharmacocinétique : devenir du médicament dans l'organisme <ul style="list-style-type: none"> ○ Les principes de base et les principales propriétés pharmacocinétiques ○ Les voies d'administration des médicaments ○ L'Absorption digestive des médicaments ○ La Biodisponibilité ○ La Distribution sanguine et tissulaire ○ La Biotransformation métabolique ○ L'Élimination des médicaments - Pharmacodynamique : activité des médicaments, mécanisme et quantification <ul style="list-style-type: none"> ○ - Les principes de base ○ - les différents types de récepteurs ○ - les méthodes d'études ○ - les mécanismes d'action ○ - les conséquences cliniques - Les Interactions pharmacocinétiques et pharmacodynamiques - Toxicologie : principes de base (toxicité aiguë et chronique) et répercussions cliniques - Prescription, délivrance et observance du médicament - Les tableaux des médicaments - Pharmacologie thérapeutique chez l'adulte <ul style="list-style-type: none"> ○ Les anti-infectieux. ○ Les anti-inflammatoires. ○ Les antalgiques ○ Les antihémorragiques ○ Les anxiolytiques ○ Les antihistaminiques ○ Les antiémétiques - La prescription selon le terrain physiologique - La prescription selon le terrain pathologique - Prescription médicamenteuse chez l'enfant : <ul style="list-style-type: none"> ○ Pharmacologie (pharmacocinétique, règles de prescription chez l'enfant) ○ La prescription antibiotique 	<p>39 h</p> <p>37h</p>	<p>Pr N ZAIM. Pr S. TAISSE Pr A. KHAZANA Pr A. CHLYAH Pr L. KISSI</p>

3. DIDACTIQUE DU MODULE

(Indiquer les démarches didactiques et les moyens pédagogiques prévus)

- Cours
- TD
- Polycopié
- Cas cliniques

4. EVALUATION DES CONNAISSANCES

4.1. Modalités d'évaluation

(Indiquer les modalités d'évaluation des connaissances prévues : examens, tests, devoirs, exposés ou tout autre moyen de contrôle continu)

Modalité d'évaluation	Contrôle continu	Examen final
Matière 1	-	QCM, QROC, Cas cliniques
Matière 2	-	QCM, QROC, Cas cliniques

4.2. Note du module

(Préciser les coefficients de pondération attribués aux différentes évaluations et éléments du module pour obtenir la note du module.)

Matière 1 : 60%
Matière 2 : 40%

4.3 Validation du module

La validation du module est acquise pour une note supérieure ou égale à 10 sur 20
La note minimale requise pour chaque élément du module est de 7 sur 20

5. COORDONNATEUR ET EQUIPE PEDAGOGIQUE DU MODULE

* Enseignements ou activités dispensés : Cours, TD, TP, encadrement de projets, ...

	Grade	Spécialité	Département	Etablissement	Nature d'intervention*
Coordonnateur TAISSE Siham	P.E.S	Odontologie Chirurgicale	Médecine Orale Chirurgie orale	FMDC	Cours
Intervenants :					
ZAIM Nadia	P.E.S	BMF	BMF	FMDC	Cours
KHAZANA Amokrane	P.E.S	Odontologie chirurgicale	Médecine Orale chirurgie orale	FMDC	Cours
RIFKI Chouaib	P.E.S	Odontologie chirurgicale	Médecine orale Chirurgie Orale	FMDC	Cours
CHLYAH Amal	P Ag	Pédodontie prévention	Pédodontie	FMDC	Cours TD
HAITAMI Sofia	P.E.S.A	Odontologie chirurgicale	Médecine Orale Chirurgie Orale	FMDC	Cours TD
KISSI Lamia	P.E.S.A	Odontologie chirurgicale	Médecine Orale Chirurgie Orale	FMDC	Cours TD