

Programme d'Enseignement en presentiel du module de biochimie
Première Année de Médecine
Année Universitaire 2020/2021

Responsable du module : Pr_{Ag} NACHI.M

Intervenants :

Pr M.Nachi (Département de Médecine)

Pr AS.Saadi (Département de Médecine)

Dr R.Assaoui (Département de Médecine)

Dr I.Kihel (Département de Pharmacie)

Dr KM. Arabi (Département de Pharmacie)

Intitulé du cours	Date	Durée	Enseignant
Semestre 01 : Glucides et lipides			
Structure linéaire et cyclique des oses	GrA1 : Mardi 22/12/2020 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB1 : Mardi 22/12/2020 à 15h	02h	Pr Nachi
propriétés physico-chimiques des glucides	Gr A2 : Mardi 29/12/2020 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB2 : Mardi 29/12/2020 à 15h	02h	Pr Nachi
Les osides	GrA1 : Mardi 05/01/2021 à 08h	02h	Dr Kihel
	GrB1 : Mardi 05/01/2021 à 15h	02h	Dr Kihel
Digestion des glucides alimentaires et glycolyse	Gr A2 : Mardi 19/01/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB2 : Mardi 19/01/2021 à 15h	02h	Pr Nachi
La voie des pentoses phosphates	GrA1 : Mardi 26/01/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB1 : Mardi 26/01/2021 à 15h	02h	Pr Nachi
Le Cycle de krebs	Gr A2 : Mardi 02/02/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB2 : Mardi 02/02/2021 à 15h	02h	Pr Nachi
La Néoglucogenèse	GrA1 : Mardi 09/02/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB1 : Mardi 09/02/2021 à 15h	02h	Pr Nachi
Métabolisme du glycogène	Gr A2 : Mardi 16/02/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB2 : Mardi 16/02/2021 à 15h	02h	Pr Nachi
Lipides simples et complexes	GrA1 : Mardi 23/02/2021 à 08h	02h	Dr Arabi
	GrB1 : Mardi 23/02/2021 à 15h	02h	Dr Arabi
métabolisme des acides gras et des corps cétoniques	Gr A2 : Mardi 02/03/2021 à 08h	02h	Pr Saadi
	GrB2 : Mardi 02/03/2021 à 08h	02h	Pr Saadi
Métabolisme des triglycérides	GrA1 : Mardi 09/03/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB1 : Mardi 09/03/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Métabolisme du Cholestérol	Gr A2 : Mardi 23/03/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB2 : Mardi 23/03/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Métabolisme des Phospholipides	GrA1 : Mardi 30/03/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB1 : Mardi 30/03/2021 à 15h	02h	Pr Nachi
Métabolisme des lipoprotéines	Gr A2: Mardi 06/04/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB2 : Mardi 06/04/2021 à 15h	02h	Pr Nachi

Volume Horaire par enseignant premier semestre :

- Pr Nachi : 36 Heures
- Pr Saadi : 04 Heures
- Dr Kihel: 04 Heures
- Dr Arabi: 04 Heures
- Dr Assaoui : 08 heures
- Volume Horaire totale : 56 Heures

Intitulé	Date	Heure	Enseignant
Semestre 02 : Protéines, Enzymes, Bioénergétique, acides nucléiques			
Structure et classification des acides aminés	GrA1 : Mardi 13/04/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB1 : Mardi 13/04/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Propriétés et méthodes d'étude des acides aminés	Gr A2 : Mardi 20/04/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB2 : Mardi 20/04/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Peptides, caractéristiques et structure des protéines	GrA1 : Mardi 27/04/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB1 : Mardi 27/04/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Propriétés physico-chimiques des protéines	Gr A2 : Mardi 04/05/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB2 : Mardi 04/05/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Détermination de structure primaire des protéines	GrA1 : Mardi 11/05/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB1 : Mardi 11/05/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Métabolisme et catabolisme des acides aminés	Gr A2 : Mardi 18/05/2021 à 08h	02h	Pr Saadi
	GrB2 : Mardi 18/05/2021 à 15h	02h	Pr Saadi
Structure et mécanisme d'action des enzymes	GrA1 : Mardi 25/05/2021 à 08h	02h	Dr Kihel
	GrB1 : Mardi 25/05/2021 à 15h	02h	Dr Kihel
Cinétique enzymatique	Gr A2 : Mardi 01/06/2021 à 08h	02h	Dr Kihel
	GrB2 : Mardi 01/06/2021 à 15h	02h	Dr Kihel
Modulation des activités enzymatiques	GrA1 : Mardi 08/06/2021 à 08h	02h	Dr Kihel
	GrB1 : Mardi 08/06/2021 à 15h	02h	Dr Kihel
Enzymes allostériques	Gr A2 : Mardi 15/06/2021 à 08h	02h	Dr Arabi
	GrB2 : Mardi 15/06/2021 à 08h	02h	Dr Arabi
Le Concept de la bioénergétique	GrA1 : Mardi 22/06/2021 à 08h	02h	Dr Arabi
	GrB1 : Mardi 22/06/2021 à 15h	02h	Dr Arabi
Chaîne respiratoire mitochondriale et phosphorylation oxydative	Gr A2 : Mardi 29/06/2021 à 08h	02h	Dr Arabi
	GrB2 : Mardi 29/06/2021 à 15h	02h	Dr Arabi
Structure des bases puriques, pyrimidique, nucléosides et nucléotides	GrA1 : Mardi 06/07/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB1 : Mardi 06/07/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Structure et propriétés physico-chimiques de l'ADN et l'ARN, nucléosides et nucléotides	Gr A2: Mardi 13/07/2021 à 08h	02h	Dr Assaoui
	GrB2 : Mardi 13/07/2021 à 15h	02h	Dr Assaoui
Intégration du métabolisme tissulaire	GrA1 : Mardi 20/07/2021 à 08h	02h	Pr Nachi
	GrB1 : Mardi 20/07/2021 à 15h	02h	Pr Nachi

Volume Horaire par enseignant deuxième semestre :

- Pr Nachi : 04 Heures
- Pr Saadi : 04 Heures
- Dr Kihel: 12 Heures
- Dr Arabi: 12 Heures
- Dr Assaoui : 28 heures
- Volume Horaire totale : 60 Heures

Volume Horaire total par enseignant

- Pr Nachi : 40 Heures
- Pr Saadi : 08 Heures
- Dr Assaoui : 36 heures
- Dr Kihel : 16 Heures
- Dr Arabi : 16 heures

Volume Horaire total : 116heures

Dr NACHI Mourad
Maître de Conférences
Biochimie Médicale