

Département de : Pharmacie

Niveau : 4<sup>ème</sup> année

Module Hémobiochimie et transfusion sanguine jour et heure : Lundi 10 :00-11 :30

Mercredi 11 :30-13 :00

Responsable du module : Dr Ahmed KHECHIBA

Date	Intitulé du cours	Enseignant
22/09/2025	Introduction à l'hémobiochimie : Généralités sur le sang	Dr Asma DIB
23/09/2025	Erythropoïèse	Dr Asma DIB
30/09/2025	Physiologie du globule rouge : membrane et système enzymatique	Dr Asma DIB
06/10/2025	Physiologie du globule rouge : Hémoglobine	Dr Ahmed KHECHIBA
07/10/2025	Granulocyte et granulopoïèse	Dr Asma DIB
13/10/2025	Lymphocyte et lymphopoïèse	Dr Ahmed KHECHIBA
14/10/2025	Système des phagocytes mononuclés	Dr Asma DIB
20/10/2025	Généralités sur les anémies	Dr Amani ILES
21/10/2025	Anémies microcytaires	Dr Ahmed KHECHIBA
27/10/2025	Anémies macrocytaires	Dr Asma DIB
28/10/2025	Anémies Hémolytiques héréditaires par anomalie de l'hémoglobine	Dr Amani ILES
03/11/2025	Anémies Hémolytiques héréditaires par anomalie de la membrane et des enzymes	Dr Ahmed KHECHIBA
04/11/2025	Anémies Hémolytiques acquises	Dr Amani ILES
10/11/2025	Leucémies aiguës	Dr Asma DIB
11/11/2025	Syndromes myéloprolifératifs chroniques LMC	Dr Ahmed KHECHIBA
17/11/2025	Syndromes myéloprolifératifs chroniques PV, TE	Dr Asma DIB
18/11/2025	Syndromes myéloprolifératifs chroniques PV, TE	Dr Asma DIB
24/11/2025	Syndromes lymphoprolifératifs	Dr Amani ILES
25/11/2025	Syndromes lymphoprolifératifs	Dr Amani ILES
01/12/2025	Syndromes myélodysplasiques	Dr K TAYEBI
02/12/2025	Pancytopenies et aplasie médullaire	Dr Ahmed KHECHIBA
09/12/2025	Anomalies bénignes des leucocytes	Dr Asma DIB
	////////////////////	
	////////////////////	
	VACANCES+EMD1	
05/01/2026	Lymphome de Hodgkin	Dr K TAYEBI
06/01/2026	Lymphomes non hodgkiniens	Dr K TAYEBI
12/01/2026	Introduction à l'immunohématologie et à la transfusion sanguine	Dr Amani ILES
13/01/2026	Système ABO	Dr Ahmed KHECHIBA
19/01/2026	Système Rhésus	Dr Amani ILES
20/01/2026	Autres systèmes de groupes sanguins	Dr Asma DIB

26/01/2026	Systèmes leuco plaquettaires et groupes des protéines plasmatiques	Dr Ahmed KHECHIBA
27/01/2026	Alloimmunisation transfusionnelle	Dr Asma DIB
02/02/2026	Anémie hémolytique auto-immune	Dr Amani ILES
03/02/2026	Alloimmunisation fœto-maternelle	Dr Ahmed KHECHIBA
09/02/2026	Effets indésirables de la transfusion sanguine	Dr Amani ILES
10/02/2026	Produits sanguins labiles PSL	Dr Asma DIB
16/02/2026	Produits sanguins labiles PSL	Dr Asma DIB
17/02/2026	Médicaments dérivés du sang MDS	Dr Ahmed KHECHIBA
23/02/2026	Sécurité transfusionnelle	Dr Asma DIB
24/02/2026	Thrombopoeise et plaquette	Dr Amani ILES
02/03/2026	Hémostase primaire	Dr Ahmed KHECHIBA
03/03/2026	Coagulation	Dr Amani ILES
09/03/2026	////////////////////	
10/03/2026	////////////////////	
	VACANCES +EMD2	
06/04/2026	Inhibiteurs physiologiques de la coagulation	Dr Asma DIB
07/04/2026	Fibrinolyse	Dr Ahmed KHECHIBA
13/04/2026	Thrombopénies	Dr Asma DIB
14/04/2026	Thrombopathies	Dr Amani ILES
20/04/2026	Hémophilie	Dr Ahmed KHECHIBA
21/04/2026	Maladie de Willebrand	Dr Amani ILES
27/04/2026	Pathologies des autres facteurs de coagulation	Dr Asma DIB
28/04/2026	Syndromes de défibrination	Dr Ahmed KHECHIBA
04/05/2026	Thrombophilie	Dr Asma DIB
05/05/2026	Traitement anti-thrombotiques	Dr Amani ILES
11/05/2026	////////////////////	
12/05/2026	////////////////////	

Département de : Pharmacie

Niveau : 4<sup>ème</sup> année

Planning des TD du module : Hémobiologie et transfusion sanguine

<b>Date</b>	<b>Groupe</b>	<b>Intitulé du TD</b>	<b>Enseignant</b>
Du 26/10/2025 Au 05/11/2025	G1-G6	Calcul et interprétation des Constantes erythrocytaires	Dr Asma DIB
Du 16/11/2025 Au 26/11/2025	G1-G6	Immunophénotypage par cytométrie en flux	Dr Amani ILES
Du 18/01/2026 Au 28/01/2026	G1-G6	Techniques en immunohématologie : Groupage, TCD, RAI	Dr Ahmed KHECHIBA
Du 08/02/2026 Au 18/02/2026	G1-G6	Génotypage en Immuno- hématologie : Techniques	Dr Asma DIB
Du 05/04/2026 Au 15/04/2026	G1-G6	CAT devant des allongement : TS, TCK,TQ	Dr Amani ILES
Du 26/04/2026 Au 06/05/2026	G1-G6	Automatisation en hémobiologie et transfusion sanguine	Dr Ahmed KHECHIBA

Département de : Pharmacie

Niveau : 4<sup>ème</sup> année

Planning des TP du module : Hémostase et transfusion sanguine

Date	Groupe	Intitulé du TP	Enseignant
Du 06/11/2025 Au 17/11/2025	G1-G6	Numération manuelle des cellules sanguines	Dr Ahmed KHECHIBA
Du 20/11/2025 Au 01/12/2025	G1-G6	Dosage de l'hémoglobine et Hématocrite	Dr Asma DIB
Du 04/12/2025 Au 15/12/2025	G1-G6	Frottis sanguin : Etalement, Coloration, Lecture	Dr Amani ILES
Du 29/01/2026 Au 16/02/2026	G1-G6	Frottis sanguin : Etalement, Coloration, Lecture	Dr Ahmed KHECHIBA
Du 19/02/2026 Au 02/03/2026	G1-G6	Groupage sanguin	Dr Asma DIB
Du 16/04/2026 Au 27/04/2026	G1-G6	Hémostase : TQ, Courbe de thivolle, TCK	Dr Amani ILES