

THEME 6 : MILIEU INTERIEUR ET COMPOSITION DU SANG

Modalités	Intitulé	Durée	Total
Cours	Biochimie : Introduction à la Biochimie Clinique	2h	20h
Cours	Biochimie : Compartiments et échanges hydro-électrolytiques	2h	
Cours	Biochimie : Exploration des troubles hydro-électrolytiques	2h	
Cours	Biochimie : Equilibre acido-basique	2h	
Cours	Biochimie : Composés azotés non protéiques	2h	
Cours	Biochimie : Protéines plasmatiques 1	2h	
Cours	Biochimie : Protéines plasmatiques 2	2h	
Cours	Biochimie : Lipoprotéines	2h	
Cours	Biochimie : Glycémie	2h	
Cours	Biochimie : Enzymes sériques	2h	
Cours	Histologie-Embryologie : Histologie des Globules rouges et des plaquettes	2h	6h
Cours	Histologie-Embryologie : Histologie des Globules blancs	2h	
Cours	Histologie-Embryologie : Hématopoïèse	2h	
Cours	Biophysique : L'eau - les solutions	2h	30h
Cours	Biophysique : La diffusion	2h	
Cours	Biophysique : Les propriétés colligatives des solutions : 1ère partie	2h	
Cours	Biophysique : Les propriétés colligatives des solutions : 2ème partie	2h	
Cours	Biophysique : Les propriétés électriques des solutions micromoléculaires	2h	
Cours	Biophysique : pH des solutions tampons et des ampholytes	2h	
Cours	Biophysique : Equilibre acido-basique	2h	
Cours	Biophysique : Les potentiels d'électrodes	2h	
Cours	Biophysique : Physico-chimie des macromolécules	2h	
Cours	Biophysique : L'équilibre de Donnan : 1ère partie	2h	
Cours	Biophysique : L'équilibre de Donnan : 2ème partie	2h	
Cours	Biophysique : Electrophorèse des protides	2h	
Cours	Biophysique : Applications médicales	2h	
TP	Biophysique : Conductivité des solutions électrolytiques	2h	
TP	Biophysique : Equilibre acido-basique	2h	
Cours	Hématologie Biologique : Physiologie de l'hémostase	2h	2h
TP	Hématologie Biologique :	4h	4h
		Total	62h