



B-a-ba de la biologie : initiation à la biologie médicale pour les personnels administratifs

NOUVEAU

MANAGEMENT - COMMUNICATION

Objectifs



Assimiler des notions en biologie/biologie médicale telles que les molécules du vivant, l'ADN, l'immunologie, l'hématologie, la toxicologie, l'oncologie, l'endocrinologie, ...

Utiliser les outils technologiques de base utilisés dans le domaine d'étude (ex : microscope)

Appréhender le vocabulaire lié à la biologie médicale

Prérequis

Aucun

Public

Personnels administratifs

Programme

Lexique des principaux termes et abréviations utilisés en Biologie Médicale

Principaux domaines explorés par la biologie médicale

Circulation sanguine et coagulation

Homéostasie

Fonctions hépatique, rénale, respiratoire, endocrines...

Système immunitaire

La cellule comme structure élémentaire

Place de la biologie dans le soin

De la prescription médicale à la réalisation des examens et leur interprétation

Illustration à partir d'exemples dans différents domaines

Exercice de la Biologie Médicale et réglementation

Tarifification des actes et nomenclature

Obligations réglementaires (COFRAC...)

Confidentialité

Biologie Médicale courante et Biologie spécialisée

A partir d'exemples concrets (NFS, auto-anticorps ...)

description des processus pré-analytiques, analytiques et post-analytiques

Principaux outils utilisés en biologie

Plateformes analytiques aux tests spécialisés (ou techniques automatisées vs manuelles)

Découverte du microscope

Apport de la Biologie en pratique clinique

Dépistage

Diagnostic

Suivi thérapeutique

Exemples de dossiers et discussion

Projets d'essais thérapeutiques

Cas cliniques

Interprétation de données biologiques

Réf.: INF.PD

Durée

3 jour 21 h

Coût (net)

1350 €

Intervenants

LMUSSET & Collaborateurs

Session

Lieu

BIOFORMATION
75015 PARIS

Pédagogie

Théorie 100%

Notes

Remise d'un support de cours.

Outils pédagogiques : Vidéoprojection.

Validation des acquis par exercices de mises en application tout au long de la formation.

Durée journalière habituelle de formation : 7 h.

Heure de début 1^{er} jour : 9h30

Heure de fin dernier jour : 16h30

