

Place des biomarqueurs dans le diagnostic et la prise en charge des pathologies cardiovasculaires



Objectifs

- Connaître les étiologies, la physiopathologie et l'exploration biologique des pathologies cardiovasculaires
- S'entraîner à interpréter les bilans biologiques en fonction des différentes situations physiopathologiques



Programme

Bilan lipidique :

Structure et métabolisme des lipoprotéines ; triglycérides, cholestérol total, HDL, LDL, apoA1 et B ; indices d'athérogénicité ; physiopathologie de l'athérosclérose, hyperlipoprotéïnémies primaires et secondaires, facteurs de risques d'athérosclérose ; cas cliniques

Diabète :

Glycémie, HbA1c, HGPO ; diabètes de type 1 et 2

Hypertension artérielle :

Rénine, aldostérone ; hyperaldostérismes primaire et secondaire

Exploration cardiaque :

physiopathologie de l'athérosclérose, troponines I/C et BNP/Nt-proBNP ; infarctus du myocarde, insuffisance cardiaque

Étude de cas cliniques

Dyslipidémies génétiques ou acquises, diabètes de type 1 ou 2, hyperaldostérismes, infarctus du myocarde, insuffisance cardiaque

Référence : BIO.CDV

BIOLOGIE CLINIQUE

Public

Biologiste

Prérequis

Pas de prérequis pour les Biologistes médicaux

Pédagogie

Théorie 65 % - Étude de cas 35 %

Modalités pédagogiques

Questionnaire préalable.

Remise d'un support de cours.

Outils pédagogiques : Vidéoprojection.

Validation des acquis par dialogue interactif, résolution de cas cliniques et test QCM (pré et post test).

Étude de satisfaction en fin de session.

Modalités pratiques

Uniquement en distanciel, sur 2 matinées.

Heure de début : 9h

Heure de fin : 12h30

INTERVENANTS

Dr Geoffroy MARCEAU

ADAPTABLE SELON VOS BESOINS
INTER OU INTRA
PRÉSENTIEL OU DISTANCIEL



**Bio Médical
Formation**

Tél : 02 38 46 94 39

Mail : contact@biomedicalformation.fr

Organisme de formation N° 24 45 03852 45

« Ne vaut pas agrément de l'Etat »

SIRET 897 747 754 00017 - APE 8559A

DURÉE : 7 heures

Distanciel : 2 matinées consécutives

SESSIONS PROPOSÉES

Dates	Lieu	Coût (Net de taxe)
Les 16 et 17/06/25	DISTANCIEL	435 €
Les 01 et 02/12/25		