

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



Référence : BIO.CDV

BIOLOGIE CLINIQUE



## 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

## 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](mailto: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)
Du 12 au 13/10/26	DISTANCIEL	450 €