

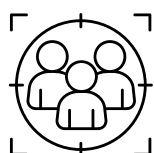
PACK : DE L'ÉVALUATION DES ANOMALIES LIPIDIQUES AU RISQUE CARDIOMÉTABOLIQUE

APOB ET APOA1 – BILAN LIPIDIQUE – PROFIL PAGE – LIPOPROTÉINE(A)
- RISQUE CARDIOMÉTABOLIQUE

POSITIONNEMENT SCIENTIFIQUE

Formation composée de cinq modules consacrés à l'analyse des biomarqueurs lipidiques et à leur interprétation dans l'évaluation du risque cardiométabolique. Le parcours couvre le bilan lipidique conventionnel, les biomarqueurs spécialisés et leur intégration dans une lecture biologique structurée.

PUBLIC



Professionnels de santé utilisant des bilans biologiques en prévention et suivi métabolique : Médecins, pharmaciens, diététiciens-nutritionnistes, paramédicaux formés, tout professionnel impliqué dans la prévention et l'évaluation du risque cardiométabolique.

Prérequis : base en physiologie

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

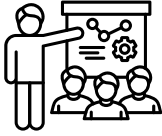
Objectif pédagogiques:

À l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- décrire les principaux mécanismes du métabolisme lipidique ;
- interpréter un bilan lipidique conventionnel ;
- expliquer le rôle biologique des apolipoprotéines ApoB et ApoA1 ;
- interpréter les dosages de la lipoprotéine(a) [Lp(a)] ;
- analyser un profil des acides gras érythrocytaires (PAGE) ;
- identifier les facteurs biologiques contribuant au risque cardiométabolique ;
- intégrer plusieurs biomarqueurs dans une lecture globale du risque.



PROGRAMME & DÉROULÉ



Module d'introduction : Risque cardiométabolique PPT

- Physiopathologie du risque cardiométabolique
- De la dyslipidémie au continuum cardiométabolique
- Lecture croisée du bilan lipidique, des apolipoprotéines, de la Lp(a) et du PAGE
- Facteurs de risque associés
- Stratification biologique du risque
- Interprétation intégrée des profils biologiques
- Études de cas

Module biomarqueur 4 : Les apolipoprotéines ApoB et ApoA1 PPT

- Structure des lipoprotéines
- Physiologie de l'ApoB et de l'ApoA1
- Nombre de particules athérogènes
- Transport inverse du cholestérol
- Rapport ApoB/ApoA1
- Situations de discordance avec le LDL-cholestérol
- Limites d'interprétation

Module biomarqueur 5 : Le bilan lipidique PPT

- Physiologie des lipides et des lipoprotéines
- Cholestérol total
- LDL-cholestérol
- HDL-cholestérol
- Triglycérides
- Cholestérol non-HDL
- Techniques de dosage
- Limites d'interprétation
- Lecture intégrée d'un bilan lipidique

Module biomarqueur 6 : La lipoprotéine(a) [Lp(a)] PPT

- Structure et composition
- Déterminisme génétique
- Physiopathologie
- Effets athérogènes et thrombogènes
- Modalités de dosage
- Interprétation biologique
- Place dans l'évaluation du risque cardiovasculaire

Module biomarqueur 7 : Le profil des acides gras érythrocytaires (PAGE) PPT

- Composition des membranes cellulaires
- Familles d'acides gras
- Indices membranaires
- Lecture du PAGE
- Oméga-3 index
- Rapport oméga-6/oméga-3
- Relations avec les autres biomarqueurs
- Limites du test

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES & D'ÉVALUATION



- Formation e-learning (supports PPT commentés)
- Accès via plateforme dédiée
- Supports pédagogiques téléchargeables
- Évaluation des acquis par questionnaire en fin de modules

INTERVENANTE



Lydie BOSSE, ingénieure en biologie, formatrice référencée IEDM spécialisés en biologie intégrative et raisonnement biomarqueurs.

INFORMATIONS ADMINISTRATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

INFO PRATIQUES



- Organisme de formation : IEDM
- Modalité : e-learning
- Formation non diplômante
- Prérequis : bases en physiologie
- Attestation délivrée après validation des acquis

Durée estimée :
≈ 7 heures
Prix: 399 Euros TTC

CONTACT@ASSO.IEDM.COM