

Biologie du sujet âgé



Référence : BIO.AG

BIOLOGIE CLINIQUE



Objectifs

- Connaître les mécanismes du vieillissement et les paramètres présentant des variations physiologiques avec l'âge
- Connaître l'exploration biologique spécifique au sujet âgé et les principales pathologies gériatriques explorées en biologie
- S'entraîner à interpréter des bilans biologiques en fonction des différentes situations physiopathologiques



Programme

Physiologie du vieillissement

Description des mécanismes moléculaires et cellulaires impliqués dans le vieillissement

Variations physiologiques du bilan biologique chez la personne âgée

Variations des bilans biochimique, hormonal et hématologique

Exploration biologique

Inflammations, dénutrition, vitamine D, Fer, Stress oxydatif

Pathologies courantes du sujet âgé

Anémie, insuffisance rénale, dysthyroïdies, diabète, dyscalcémies, ostéoporose, dysnatrémies, gammopathies monoclonales, auto-immunité, maladie d'Alzheimer, iatrogénicité

Cas cliniques

Illustration des pathologies gériatriques courantes par des cas cliniques

Public

Technicien·ne, Biologiste

Prérequis

Pas de prérequis pour le personnel de laboratoire

Pédagogie

Théorie 80 % - Étude de cas 20 %

Modalités pédagogiques

Questionnaire préalable.

Remise d'un support de cours.

Outils pédagogiques : Vidéoprojection.

Validation des acquis par test QCM/QROC.

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

DURÉE : 7 heures

Distanciel : 2 matinées consécutives

SESSIONS PROPOSÉES

Dates	Lieu	Coût (Net de taxe)
Du 14 au 15/12/26	DISTANCIEL	450 €



**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