

E-learningmodule Trombofilie

Welkom bij de e-learningmodule **Trombofilie**, ontwikkeld door Caroline Klopper-Tol, c-analist stolling, in samenwerking met de werkgroep Hemostase van het Amsterdam UMC. Deze module biedt een uitgebreid overzicht van trombofilie, inclusief de oorzaken, diagnostische methoden en behandelingsmogelijkheden. De cursus is speciaal ontworpen voor laboratoriummedewerkers op HBO-niveau die betrokken zijn bij stollingsonderzoek en de zorg voor patiënten met een verhoogd risico op trombose.

Inhoud van de module:

- **Welkom en Inleiding**
Introductie van de module en uitleg over de basisprincipes van trombofilie.
- **Stollingseiwitten**
Uitleg over de rol van stollingseiwitten in de balans tussen stolling en antistolling.
- **Erfelijke stollingsafwijkingen**
Overzicht van aangeboren stollingsafwijkingen zoals antitrombine-, proteïne C- en proteïne S-deficiënties, en hun invloed op trombose.
- **Behandeling en preventie van trombofilie**
Richtlijnen voor de preventie en behandeling van trombose bij patiënten met trombofilie.
- **Laboratoriumbepalingen van stollingseiwitten**
Praktische uitleg over laboratoriumtesten voor antitrombine, proteïne C en proteïne S, inclusief interpretatie van resultaten.
- **APC-resistentie**
Inzicht in APC-resistentie en de diagnostische methoden om deze afwijking op te sporen.
- **DNA-onderzoek naar FV-Leiden en Prothrombine-mutatie 20210A**
Toelichting op genetische diagnostiek bij patiënten met een verhoogd risico op trombose.
- **Lupus Anticoagulans**
Uitleg over de rol van lupus anticoagulans in trombofilie en de diagnostische aanpak.
- **Bronvermeldingen**
Overzicht van de gebruikte bronnen en aanvullende literatuur voor verdere verdieping.

Afsluiting:

Na het voltooien van de module volgt een toets met 10 vragen. Bij minimaal 90% correcte antwoorden behaalt u het certificaat **Trombofilie** en accreditatiepunten in PE-online.