

Cytogénétique

Objectifs:

Les participant·e·s sont capables,

- d'expliquer les principes des techniques de cytogénétique;
- d'expliquer la signification et les champs d'application des techniques cytogénétiques pour le laboratoire médical;
- d'évaluer et d'assurer la qualité des examens.

Contenu:

- Analyse des chromosomes et caryotypisation
- Cytogénétique moléculaire
- FISH (hybridation in situ en fluorescence)
- Tests rapides PCR
- Technique CGH-array
- Diagnostic prénatal
- Techniques non invasives
- Techniques invasives
- Diagnostic avortements
- Cytogénétique tumorale

Chargée de cours:

Mme PD Dr Joëlle Tchinda, généticienne clinique agréée par l'EBMG

Responsable de laboratoire, département d'hématologie au laboratoire de génomique clinique, Hôpital de l'Île (Inselspital) de Berne, 3010 Berne

Dates: Jeudi 15 et vendredi 16 janvier 2026

Lieu: ESSanté - école supérieure de la santé, Place du Château 3, 1014 Lausanne / salle 307

Épreuve de certification:

Examen écrit avec exemples pratiques, durée 60 minutes.

Date: Vendredi 6 février 2026

Heure: de 09:00 à 10:00

Lieu: B'VM, Altenbergstrasse 29, 3000 Berne 8

Frais:	Cours y c. épreuve de certification:	CHF	837.- membres labmed
		CHF	1'395.- non membres
	Cours sans épreuve de certification:	CHF	711.- membres labmed
		CHF	1'186.- non membres
	Epreuve de certification sans cours:	CHF	628.- membres labmed
		CHF	1'046.- non membres

Délai d'inscription: Lundi 15 décembre 2025

Confirmation d'inscription: Chaque inscription est confirmée par courriel.
Au plus tard 2 semaines avant le début, l'organisation définitive du module partiel est confirmée et vous recevez des informations complémentaires.

Annulation: L'annulation est à déposer par écrit :
jusqu'au délai d'inscription sans frais
jusqu'à un jour avant le début du cours 50% des frais d'inscription
dès le début du cours 100% des frais d'inscription
ou une personne de remplacement est annoncée par écrit.

Attestation: Une attestation détaillée est délivrée.