



Déroulé pédagogique EPU 2026

Pratique de la FISH en anatomie pathologique (Hors pathologie hématologique)

Dates et nombre de jours

Lundi 23 et mardi 24 mars 2026

1 jour et demi soit 12 heures.

Objectifs pédagogiques

Énoncer les étapes techniques de la FISH et identifier les sources d'éventuels problèmes techniques
Interpréter une technique FISH à la recherche d'un remaniement ou d'une amplification dans une tumeur solide. Identifier les pièges potentiels de l'interprétation. Réagir face à un aspect FISH inhabituel

Méthode pédagogique utilisée

Enseignement distanciel

Pré-Test

Aspects techniques et généralités sur la lecture

Interprétation d'une technique FISH à la recherche d'un remaniement

Interprétation d'une technique FISH à la recherche d'une amplification

Identification des pièges / Conduite à tenir face à un résultat inhabituel

Post-Test

Description de l'activité par horaire

Lundi 23 Mars

Accueil à partir de 08h45

09h00-09h30 : Accueil et pré-test

09h30-12h00 : Généralités / technique / lecture / artéfacts et troubleshooting (dont pause 15')

12h00-13h00 : Déjeuner libre

13h00-14h30 : Anomalies de structure : exemple du cancer du poumon

14h30-16h00 : Analyse de lames virtuelles (dont pause 15')

16h00-17h30 : Cas rares, difficultés...

Mardi 24 Mars

9h00-12h30 : Anomalies de nombre : exemple d'ERBB2 dans le cancer du sein + Analyse de lames virtuelles (dont pause 15')

12h30-13h30 : Autres anomalies de nombre, post-test et conclusion

Supports et ressources pédagogiques

-présentations magistrales PowerPoint (les diaporamas seront disponibles pour les participants)

-atelier de lames virtuelles (lames déposées sur un serveur)

Version 28/11/2025

Contact : Secrétariat de la SFP

Service Central d'Anatomie et de Cytologie Pathologiques

HOPITAL DE BICETRE 78 rue du Général Leclerc 94275 Le Kremlin Bicêtre, FRANCE

Tél. : +33 (0)1 45 21 78 72/06 67 35 35 81 Courriel : contact@sopathol.org Site Web : <http://www.sopathol.org>

SIRET 328 309 307 000 28 – NAF 7220Z – FR 21328309307 00028

Organisme de formation enregistré sous le n° 11752761175 auprès du Préfet de Région Ile de France. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.