

TECHNIQUES – CŒUR DES PRATIQUES



\ QP 22 **NOUVELLE FORMULE**

Colorations histologiques et mise en place des contrôles qualité

Contexte

La maîtrise des colorations histologiques alliée aux contrôles qualité est un atout indispensable aux pratiques en histopathologie.

Objectifs de la formation

- Découvrir la chimie des colorants
- Comprendre les mécanismes des colorations
- Comprendre les principales colorations en histologie
- Intégrer les colorations histologiques dans le cadre d'un système de management par la qualité
- Mettre en place les contrôles qualité et traçabilité

Public concerné

Tout professionnel intéressé par les techniques d'histologie : technicien, cadre technique, ingénieur, chercheur, pathologiste.

Pré-requis

Exercer dans une structure ACP ou laboratoire d'histologie

Durée : 2 jours

soit 14 heures

Tarifs :

550 € TTC / journée / personne

Déjeuner et pauses inclus

Contenu

Techniques

- > Rappel sur les colorants
- > Nomenclature et classification des colorants
- > Purification et qualité des colorants
- > Mécanisme des colorants
- > Les colorations topographiques
 - Hématéine-éosine-safran
- > Les colorants du tissu conjonctif
 - Coloration trichromique de Masson
- > Les colorations argentiques
- > Les colorations des polysaccharides et glycoprotéines
 - PAS
 - Bleu alcian
- > Les colorations des pigments
 - Perls
 - Fontana

Qualité

- > Place des colorations dans un système qualité
- > Réaliser les Modes Opératoires
- > Contrôles Qualité
 - Matériau de référence
 - CIQ (Contrôle Interne de la Qualité)
 - CIQ externalisés
 - EEQ (Évaluation Externe de la Qualité)
- > Traçabilité des contrôles

Points forts de la formation

Tout sur les principales colorations et stratégie des contrôles qualité

Supports pédagogiques

- > Power Point
- > Chaque participant reçoit un livret contenant les apports théoriques et exercices pratiques
- > Évaluation sous forme d'exercices et QCM