



COMPRENDRE LES COLORATIONS HISTOLOGIQUES

Réf LH 02

: Objectifs

- Découvrir la chimie des colorants
- Comprendre les mécanismes de coloration
- Comprendre les principales colorations en histologie

: Public intéressé

Tout professionnel intéressé par les techniques d'histologie :

- Technicien
- Ingénieur
- Cadre de laboratoire
- Chercheur
- Médecin...

Prérequis :

Exercer les techniques histologiques pour le diagnostic ou la recherche

: Programme

- Rappels sur les colorants
- Nomenclature et classification des colorants
- Purification et qualité des colorants
- Mécanisme d'un colorant
- Les colorations topographiques :
 - o Hématéine – éosine
 - o Hématéine – phloxine - safran
- Les colorations du tissu conjonctif :
 - o Coloration trichromique de Masson
 - o Rouge Sirius
 - o Colorations argentiques : réticuline
- Les colorations des polysaccharides et glycoprotéines :
 - o PAS
 - o Bleu alcian
- Les colorations des pigments :
 - o Perls
 - o Fontana Masson
 - o Coloration de Fouchet

: Intervenant

❖ Lydie VENTEO,

Docteur ès Sciences, Société Label Histologie

Histologiste et spécialiste des techniques histologiques et de biologie moléculaire en ACP et recherche

: Supports pédagogiques

- Power Point
- Chaque participant reçoit un livret contenant les apports théoriques et la bibliographie
- Evaluation sous forme de QCM et en continu : discussion à partir d'images .

: Lieu

- Reims (45 minutes de Paris – TGV direct)
- Possibilité de formation en intra-entreprise : nous contacter pour tout renseignement
- Possibilité de formation à la carte : nous contacter pour tout renseignement

: Durée de la formation
1 journée, soit 7 heures

Tarif : 500 € net de taxe / personne
(Déjeuner et pauses inclus)
Les frais de transport et hébergement sont en sus