



LES ARTEFACTS TECHNIQUES EN HISTOLOGIE

Réf LH 15

: Objectifs

- Décrypter toutes les étapes des techniques utilisées
- Connaître les mécanismes techniques pouvant donner lieu à des artefacts
- Reconnaître les artefacts liés à chaque étape et réactifs
- Pouvoir solutionner la majorité des artefacts rencontrés

: Public intéressé

Tout professionnel intéressé par les techniques d'histologie :

- Technicien
- Cadre technique
- Ingénieur
- Chercheur...

Prérequis :

- module de perfectionnement destiné aux stagiaires ayant suivi LH 01 « Sensibilisation aux techniques histologiques »
- Pour les personnes n'ayant pas suivi la formation LH 01, un quiz de positionnement est à votre disposition afin de valider les prérequis
- Exercer les techniques histologiques pour le diagnostic ou la recherche

: Programme

A partir d'images, voici les différents points abordés :

- Techniques histologiques de bases :
 - o Artefacts de prélèvements (ex : bistouri électrique...)
 - o Artefacts de fixation : délai de fixation, sous-fixation...
 - o Artefacts de décalcification
 - o Artefacts de traitement des échantillons : déshydratation, clarification et imprégnation
- o Artefacts d'inclusion
- o Artefacts de coupe ou microtome
- o Artefacts d'étalement
- o Artefacts contamination d'un tissu sur lame
- o Artefacts de déparaffinage
- o Artefacts de montage des lames
- o Artefacts de coloration hématoxyline-éosine

: Intervenant

❖ Lydie VENTEO,
Docteur ès Sciences, Société Label Histologie
Histologiste et spécialiste des techniques histologiques et de biologie moléculaire en ACP et recherche
Enseigne depuis plus de 25 ans.

: Supports pédagogiques

- Power Point
- Chaque participant reçoit un livret contenant les images artefactuelles et la bibliographie
- Evaluation en continu : discussion à partir d'images
- Pédagogie active

: Lieu

- Reims : CARC 9 rue Pingat, accès aux personnes à mobilité réduite
- 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