



ROCALIS

Réalisation d'analyses histaminiques

STAGE SMSA 14



- **Public :**

Personnel responsable du laboratoire interne ou en charge de la réalisation des analyses d'histamine

- **Durée :**

2 jours (14h)

- **Objectifs :**

Permettre aux exploitants de mettre en place un laboratoire d'analyse et de réaliser des analyses histaminiques en interne.

Acquérir les connaissances nécessaires sur l'histamine.

- **Méthode :**

Il s'agit d'une formation en intra-entreprise privilégiant la communication orale. Les méthodes pédagogiques s'appuient sur des mises en situation, simulations, et cas pratiques qui permettent une application rapide.



● Contenu :

Première partie (0,5j) : L'histamine

Définition / Historique : qu'est-ce que l'histamine, où trouve-t-on cette molécule et pourquoi ?
Histamine : critère de sécurité, rappels du règlement (CE) 2073/2005, tolérances du règlement
Principe de la méthode ELISA

Deuxième partie (0,5j) : Matériel et locaux

Le matériel de laboratoire
Préparation des réactifs et stockage
Consommables et milieu de travail
Hygiène et sécurité

Troisième partie (1j) : Analyses histaminiques

Cas pratique : Réalisation d'une analyse d'histamine sur un poisson bleu

Rappels sur les aspects théoriques importants
Préparation des échantillons de poisson, des gammes étalon et des réactifs.
Réalisation de l'analyse avec un kit
Neogen et le lecteur de plaques
Lecture des résultats, interprétation et discussion

Validation des acquis

Questionnaire remis aux stagiaires.