

Intitulé du GT : « Brevétoxines »

Les candidats doivent posséder des compétences dans les domaines suivants :

■ **Compétences en toxicologie**

- Toxicité aiguë et répétée chez l'animal de laboratoire
- Toxicité *in vitro*
- Génotoxicité
- Toxicologie réglementaire (lignes directrices de l'OCDE)
- Interprétation des cas d'intoxication chez l'Homme
- Toxicovigilance

■ **Compétences en neurosciences**

- Neurotoxicité chez l'animal de laboratoire
- Données mécanistiques *in vitro*
- Extrapolation de ces données à l'Homme

■ **Compétences en évaluation des risques sanitaires**

- Connaissances des étapes de l'évaluation des risques
- Valeurs toxicologiques de référence

■ **Compétences dans le domaine des biotoxines marines**

- Connaissances spécifiques sur les brevétoxines
- Connaissances générales sur les biotoxines marines
- Connaissances sur les organismes producteurs de brevétoxines
- Organisation de la surveillance sanitaire des coquillages
- Réglementation nationale et européenne relative aux mollusques bivalves

■ **Compétences en méthodes analytiques**

- Méthodes d'analyses des biotoxines marines, en particulier le bioessai sur souris et la LC-MS/MS