

Formation Continue

Diplôme universitaire

Diplôme universitaire De Chimie clinique

Objectifs de la formation:

- Apporter aux professionnels de la biologie médicale, la théorie et la pratique des outils et méthodes de la qualité nécessaires à la gestion d'un système de management de la qualité.
- Permettre d'acquérir et de justifier de compétence dans le management de la qualité pour conduire une démarche d'amélioration de la qualité dans un LB et répondre ainsi aux exigences réglementaires et normatives des référentiels (GBEA, Normes Iso 15189, Iso 22870 et Iso 17025) ;
- Apporter aux professionnels de la biologie médicale la théorie et la connaissance des techniques de chimie instrumentale Nécessaires à pratique.
- Acquérir les compétences fondamentales pour l'utilisation des spectromètres de masse et pour l'interprétation des résultats d'expériences en spectrométrie de masse
- Acquérir une connaissance globale des grandes classes instrumentales et de leurs applications
- Apporter aux professionnels de la connaissance de l'interprétation des paramètres de chimie clinique.
- Connaître les incertitudes des mesures
- Comprendre et confronter les données biologiques aux données cliniques
- Connaître les avantages et les inconvénients de l'utilisation des différentes techniques de dosage
- Discuter l'utilisation des techniques des références
- Confrontation des chimistes cliniciens aux cliniciens

Public cible:

Biologistes médicaux, techniciens de laboratoire ou ingénieurs biomédicaux, Pharmaciens et médecins généralistes ainsi que les résidents en biologie médicale

Modalités:

- Frais de dossier :500 Dhs
- Coût de formation : 20000 Dhs ou 10000 Dhs pour les résidents (au nombre de 05)
- Lieu de formation : La faculté de médecine et de pharmacie d'Agadir
- Déroulement de la formation : Sous forme de séminaires de 2 à 3 jours
- Sélection : sur dossier
- Evaluation : formative et sommative avec des ateliers pratiques et un stage avec préparation de mémoire
- Diplôme délivré : par l'université Ibn Zohr

Compétences visées:

- Former des biologistes médicaux, des techniciens et ingénieurs biomédicaux aux trois compétences socles, pour être une spécialité en chimie clinique, la qualité, la chimie instrumentale et de la chimie clinique.
- L'équipe pédagogique est formée de professeurs cliniciens, des professeurs de la chimie analytiques, des spécialistes en qualité et des chimistes cliniciens pour développer chez l'apprenant le sens critique et tenir compte toujours de l'état clinique du patient. Comprendre et analyser analytiquement les résultats.