INSTITUT UNIVERS
Tel: 034 33 48 64 | Mob: 0561 790 453 | Email: institutunivers@hotmail.fr
Address: Rue Aissat Idir - Akbou 06001 - Bejaia |Site Web: institut-univers.com

Aide Laborantin

FALMD - Santé au travail

Durée: 50 heures

Coût: 20 000 DA

Avance: 7 000

Tranches: 01 tranches de 7 00 Da /02 tranche 6 000da

Cible:

Toute personne souhaitant acquérir des connaissances de la fonction aide laborantin.

Pré-requis:

Avoir le niveau de 2AS scientifique ou plus

Objectif:

L'agent d'aide aux laboratoires d'analyses médicales doit acquérir des conna

- Prélèvement et réalisation des analyses (manuelle ou automatisées) et examens courants et complémentaire, avec une compétence étendue à la mise œuvre de techniques scientifiques.
- De participer au contrôle de qualité, à la mise en œuvre et à l'entretien courant des appareillages
- D'assurer aux diverses étapes de leur réalisation.
- D'estimer les risques et de mètre en œuvre les moyens de prévention
- Maîtrise des procédures relatives à l'hygiène et à la sécurité
- Maîtrise des techniques et des protocoles de nettoiement et de désinfection
- Maîtrise des procédures de gestion des déchets spécifiques aux analyses mises en œuvre
- Maîtrise des démarches de qualité et des bonnes pratiques mises en œuvre par le laboratoire

Programme:

I. Généralités sur le laboratoire d'analyses médicales :

- Définition d'un laboratoire d'analyses médicales
- Le personnel de laboratoire

- Aménagement de différentes paillasses (matériel et appareillage)

II. La phase pré-analytique :

- Préparation de la salle des prélèvements
- La réception des patients (Ordonnance, coordonnées, renseignements, explications)
- Préparer le patient pour le prélèvement
- Préparer les tubes et les autres échantillons de différents prélèvements
- Les techniques et les conditions de prélèvements

III. La phase analytique :

III-1- La paillasse de biochimie :

- Définition
- Calibration et contrôle des appareils
- Transférer les paramètres vers les logiciels de différents appareils
- Nettoyage

III-2- La paillasse d'hormonologie :

- Définition
- Calibration et mises à jour des réactifs
- Transferer ou programmer les différentes paramètres
- Nettoyage

III-3- La paillasse d'hématologie :

- Définition
- Appareillage
- Nettoyage

III-4-La paillasse d'hémostase :

- Définition
- Appareillage
- Nettoyage

III-5-La paillasse de la sérologie :

- Définition
- Appareillage
- Nettoyage

III-6- La paillasse de bactériologie :

- Définition
- Conditions de travail
- Le matériel utilisé
- Les différents milieux de culture et les réactifs utilisés
- Nettoyage

IV. La phase post-analytique :

- Les étapes de contrôle des résultats
- L'impression et la validation des bilans

V. La sous-traitance

- Définition

- Etapes
- Quelques exemples de laboratoires de sous-traitance agrées en Algérie et à l'étranger

VI. Gestion de stock et inventaire

VII. Gestion des déchets

- Type de déchets
- Instrument de collection
- Les sociétés de déchets et leur rôle dans la santé publique