https://ww2.ac-poitiers.fr/biochimie/spip.php?article12 - Auteurs : Pierre Castro - Pascal Guillaume

Technicien(ne) en Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique

publié le 11/05/2009 - mis à jour le 10/01/2024

Métiers de la Biologie Technique

Descriptif :

Utilise des agents physiques (rayons X...) à des fins de diagnostic ou de traitement sous le contrôle d'un médecin et d'après une prescription médicale. Effectue les préparatifs nécessaires. Installe le patient. Procède à l'examen ou au traitement et en contrôle les résultats.

Sommaire :

- la formation :
- plus d'informations :
- ressources pour les Enseignants :

Technicien(ne) en Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique

"Utilise des agents physiques (rayons X...) à des fins de diagnostic (imagerie médicale, électrocardiogramme, électroencéphalogramme) ou de traitement (radiothérapie) sous le contrôle d'un médecin et d'après une prescription médicale. Effectue les préparatifs nécessaires (préparation des produits de contrastes et repérage des champs à traiter...). Installe le patient. Procède à l'examen (enregistrement des réactions du patient...) ou au traitement (déclenchement des doses radioactives...), en contrôle les résultats et les transmet au médecin. Peut aussi donner les premiers soins d'urgence au patient en cas de choc (scanographie, exploration fonctionnelle isotopique...). "

source ANPE-fiche métier

● la formation :

- le **Diplôme d'Etat de Manipulateur d'Electroradiologie Médicale** (DEMER du ministère de la Santé) qui se prépare en 3 ans dans des Institut de Formation de Manipulateurs d'Electroradiologie Médicale en Centre Hospitalier régional Universitaire accessibles sur concours.
- le **DTS en Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique** (DTS IMRT), préparé en 3 ans dans des établissements publics ou privés accessibles sur dossier après l'obtention du baccalauréat

○ ... et dans la région

- Institut de Formation de Manipulateurs - CHRU de Poitiers
- Lycée Jay de Beaufort - Périgueux (24)
- Lycée Suzanne Valadon - Limoges (87)

○ ... et un peu plus loin

- Lycée Notre-Dame - Fontenay-le-Comte (85)
- Institution Mongazon - Angers (49)

● plus d'informations :

- site du Pôle Emploi (ANPE) - code ROME (Répertoire Opérationnel des Métiers et des Emplois) : J1306
- portail Ministériel des métiers de la Santé et du Social - la formation de manipulateur en électroradiologie medicale
- Association Française du Personnel Paramedical d'Electroradiologie : AFPPE

● ressources pour les Enseignants :

- Référentiel du DTS Imagerie médicale et radiologie thérapeutique

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.