

## Manipulateur en électroradiologie médicale

Métier : Manipulateur (trice) en électroradiologie médicale

Statut : Ouvert

Poste : Jour et nuit

Pourcentage temps de travail : 100

### Définition

Réaliser les actes relevant de l'imagerie médicale, de la médecine nucléaire, des explorations fonctionnelles et de la radiothérapie qui concourent à la prévention, au dépistage, au diagnostic, au traitement et à la recherche sur prescription médicale, sous la responsabilité d'un médecin.

### Missions

Réaliser les actes relevant de l'imagerie médicale, de la médecine nucléaire, des explorations fonctionnelles et de la radiothérapie qui concourent à la prévention, au dépistage, au diagnostic, au traitement et à la recherche sur prescription médicale, sous la responsabilité d'un médecin.

### Activités

Libellé activité	Niveau requis
Accueil de la personne soignée et recueil des données	Maitrisé
Contrôle et gestion des matériels, dispositifs médicaux et produits	Maitrisé
Etablissement / actualisation, organisation et mise en œuvre de processus, procédures, protocoles, consignes, spécifiques à son domaine d'activité	Maitrisé
Exploitation, gestion et transfert des données et images	Maitrisé
Formation et information des professionnels et étudiants	Maitrisé
Information de la personne soignée et mise en œuvre des soins dans le cadre de la continuité des soins	Maitrisé
Mise en œuvre des mesures de radioprotection	Maitrisé
Mise en œuvre des mesures liées à la qualité et à la prévention des risques	Maitrisé
Organisation des activités et gestion des ressources	Maitrisé
Réalisation de soins à visée diagnostique et thérapeutique dans le champ de l'imagerie, la médecine nucléaire, la radiothérapie et les explorations fonctionnelles	Maitrisé
Veille et recherche professionnelle	Maitrisé

### Savoirs

Libellé savoir	Niveau requis
Communication et relation d'aide	Connaissances opérationnelles
Ethique et déontologie professionnelles	Connaissances opérationnelles
Hygiène hospitalière et Prévention des infections nosocomiales	Connaissances opérationnelles

Logiciel dédié en électroradiologie médicale	Connaissances générales
<b>Libellé savoir</b>	<b>Niveau requis</b>
Logiciel dédié en radiothérapie	Connaissances opérationnelles
Matériel et équipement d'imagerie	Connaissances approfondies
Médicales générales et/ou scientifiques	Connaissances approfondies
Méthodes de recherche en soins	Connaissances générales
Pharmacologie	Connaissances générales
Physique	Connaissances générales
Qualité	Connaissances générales
Radioprotection	Connaissances approfondies
Santé publique	Connaissances générales
Sciences humaines	Connaissances générales
Technologies de l'information et de la communication (NTIC)	Connaissances générales

## Savoir-faire

Libellé savoir-faire	Niveau requis
Analyser la situation clinique de la personne et déterminer les modalités des soins à réaliser	Maitrisé
Conduire une relation avec la personne soignée	Maitrisé
Evaluer, améliorer ses pratiques professionnelles. Analyser et adapter sa pratique professionnelle en regard de l'évolution des recommandations	Maitrisé
Gérer les informations liées à la réalisation des soins à visée diagnostique et thérapeutique	Maitrisé
Informier et former des professionnels et des personnes en formation	Maitrisé
Mettre en œuvre les règles et les pratiques de radioprotection des personnes soignées, des personnels et du public	Maitrisé
Mettre en œuvre les normes et principes de qualité, d'hygiène et de sécurité pour assurer la qualité des soins	Maitrisé
Mettre en œuvre les soins à visée diagnostique et thérapeutique en imagerie médicale, médecine nucléaire, radiothérapie et explorations fonctionnelles, en assurant la continuité des soins	Maitrisé
Organiser les activités et coopérer avec les différents acteurs	Maitrisé
Rechercher, traiter et analyser des données professionnelles et scientifiques	Maitrisé

## Divers

Lieu d'exercice :

CHIVA

Pôle :

Médico-technique

## Relations professionnelles les plus fréquentes

Brancardiers et ambulanciers pour le transport et l'installation des patients

Médecin pour le choix du protocole, l'ajustement et l'interprétation de l'examen

Relation hiérarchique : cadre de santé

Relation hiérarchique : cadre supérieur de santé du pôle

Relation hiérarchique : directeur des soins

Responsable des réseaux d'imagerie médicale pour les transferts d'images

Secrétariat pour gérer le circuit patient

Service de maintenance pour le suivi technique des appareils

Unité de soins pour la prestation d'actes,

---

## Diplômes requis

DEMEM, DTSIMRT

---

## Conditions particulières

Manutention

Rayons ionisants

Travail de nuit

Travail en 12

heures

---

## Risques professionnels

Exposition aux rayons ionisants

TMS

---

## Formations obligatoires

Libellé activité	Cycle (en mois)
ATTESTATION DE FORMATION AUX GESTES ET SOINS D'URGENCES NIVEAU 2	48
RADIOPROTECTION DES PATIENTS EXPOSES AUX RAYONNEMENTS IONISANTS	
RADIOPROTECTION DES TRAVAILLEURS EXPOSEES	60
RECYCLAGE AFGSU 2	24