

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 1/8

Auteur (Nom, Fonction) : T MATHE FF Cadre de Santé	Vérificateur (Nom, Fonction) : MC GUILLON Cadre Supérieur de Santé	Approbateur (Nom, Fonction) : E TURPAIN Directeur des Ressources Humaines
Date : 16/04/2025	Date : 16/04/2025	Date :
Visa : 	Visa :  Marie Chantal GUILLON	Visa :

IDENTIFICATION DU POSTE

Réaliser des actes relevant de l'imagerie médicale et des explorations fonctionnelles qui concourent à la prévention, au dépistage, et au diagnostic.

Exercice de la profession réglementée par le décret n° 2016-1672 du 5 décembre 2016 relatif aux actes et activités réalisés par les manipulateurs d'électroradiologie médicale

Le service se situe au rez-de-chaussée du bâtiment principal et comprend un scanner, une salle d'échographie, deux salles de radiologie conventionnelle, une salle de mammographie, un appareil de radiologie mobile et une IRM.

LOCALISATION DU POSTE

Etablissement : **Centre hospitalier de JONZAC**

Service: **IMAGERIE MEDICALE**

Rez-de-chaussée

Adresse: **Avenue Winston Churchill**

B.P. 109

17503 JONZAC


POSITION DANS LA STRUCTURE

➤ Liaisons hiérarchiques :

- Directeur d'Etablissement : Monsieur MARTINEZ
- Directeur des Ressources Humaines : Monsieur TURPAIN
- Cadre Supérieur de Santé : Madame GUILLON
- Fonction du responsable hiérarchique : FF Cadre de Santé Monsieur MATHE

➤ Liaisons fonctionnelles :

- **Dans le service :**
- Médecins radiologues

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 2/8

- Le Cadre supérieur de Santé et le Cadre de Santé de proximité
- Les autres manipulateurs (trices)
- Les secrétaires médicales
- Les agents hospitaliers
- Les étudiants en formation
- ***Dans l'établissement :***
 - Les médecins prescripteurs
 - Les infirmières
 - Le laboratoire
 - Les secrétaires médicales
 - L'unité de brancardage
 - Les services techniques/informatiques
 - Le service biomédical
 - L'équipe d'hygiène opérationnelle
- ***A l'extérieur de l'établissement :***
 - Les centres de télé-radiologie
 - les usagers et leur famille
 - les médecins
 - les ambulanciers
 - Les techniciens et ingénieurs d'application de matériel radiodiagnostic et de matériel annexe (traitement et transfert des images, injecteurs automatiques, équipements)
 - Le personnel du centre hospitalier de Boscamnant

CONTENU DU POSTE

Code métier : 05L30

➤ Mission générale :

Réaliser des actes relevant de l'imagerie médicale et des explorations fonctionnelles qui concourent à la prévention, au dépistage, et au diagnostic.

➤ Missions permanentes :


Participe au diagnostic par la réalisation d'actes d'Imagerie prescrits: radio, scanner, IRM, mammographie, échographie

Examens simples ne nécessitant pas la présence du médecin radiologue sauf mammographie et échographie

Examens nécessitant la présence du radiologue : dans ce cas il contribue à la réalisation des examens.

Préparation du matériel (pontions, infiltrations) dans le respect des règles d'hygiène.

Administration orale, rectale ou en injection (veines superficielles) de substances nécessaires à l'obtention de l'image sous la responsabilité du radiologue.

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 3/8

Dans tous les cas :

il accueille, installe le patient et le prépare

il effectue les réglages et déclenche les appareils selon les procédures et les protocoles dans le respect des principes de radioprotection.

Assistance technique auprès du praticien

Il assure la surveillance clinique du patient.

Acquisition et traitement des images

Il organise le retour du patient.

Enregistrement des données liées à l'activité et à la traçabilité

Accueil, encadrement et évaluation des stagiaires.

Connaissance et mise en œuvre des protocoles de démarche qualité

- Mise en œuvre des procédures (hygiène, radioprotection, élimination des déchets, préparation des antimitotiques etc...)
- Gestion documentaire afférente aux techniques et équipements (protocoles d'examens, fiches équipement etc...)

➤ Missions spécifiques :

Risques professionnels liés aux activités : liés aux radiations ionisantes, AES, travail sur écran, port de charges lourdes.

Mesures de prévention prises face à ces risques : application de la réglementation, des recommandations et des protocoles en vigueur. Formations radioprotection, hygiène, prévention des lombalgies etc...

➤ Missions ponctuelles :

Participation à des travaux transversaux

CONNAISSANCES PROFESSIONNELLES NECESSAIRES

➤ Connaissances professionnelles nécessaires

Utilisation de matériel de radiologie

Gestes d'urgence et de secours


Protocoles de lutte contre les infections nosocomiales

Règles de sécurité

➤ Capacités liées à l'organisation et l'exécution du travail

Les savoirs :

- Connaissance des disciplines médicales et scientifiques du domaine d'activité.
- Connaissance du matériel et équipement de radiologie/imagerie.
- Connaissance de l'hygiène et la sécurité.
- Connaissance en radioprotection.
- Connaissance des démarches et méthodes et outils de la qualité.

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 4/8

- Connaissance de l'exercice, l'organisation et actualités professionnelles. (textes régissant la profession, santé publique, éthique et déontologie).
- Connaissances du projet d'établissement, du projet de service (objectifs et missions).
- Connaissance des soins infirmiers de base.
- Connaissance géographique de l'établissement.
- Connaissances: De la charte du patient hospitalisé, Des différentes notes de service, des procédures, protocoles de soins, fiches techniques.
- Connaissance de la planification des examens.
- Du règlement intérieur.

Les savoir-faire:


- Utiliser les règles et procédures de contrôle qualité, les modes opératoires et les techniques visant à la sécurité et à l'hygiène dans la réalisation des activités et l'utilisation des circuits.
- Optimiser les doses d'irradiation délivrées aux patients, dans le cadre des règles de radioprotection.
- Détecter les situations à risque pour le patient et déclencher les réponses adaptées.
- S'adapter aux situations spécifiques (examens réalisés en urgence).
- Evaluer la qualité des pratiques et des résultats.
- Utiliser les outils informatiques (Gestion des rendez-vous, cotation des actes).
- Donner des priorités, prendre des initiatives mesurées.
- S'impliquer dans le travail.

➤ Capacités d'initiative et de créativité

- Savoir s'adapter rapidement et facilement aux différentes situations de travail.
- Savoir prendre des initiatives dans le cadre de la législation en vigueur.
- Esprit d'initiative
- Rapidité, dextérité

➤ Aptitudes psychologiques liées à l'exercice de la fonction

- Aptitude au travail de jour et de nuit
- Qualité d'écoute et d'observation
- Capacité à s'intégrer dans une équipe interprofessionnelle
- Courtoisie, discrétion et disponibilité
- Comportement rassurant avec le patient.
- Capacité à communiquer au sein d'une équipe pluridisciplinaire
- Respect du patient et sens de l'éthique
- Maîtrise de soi, patience, écoute.
- Conscience professionnelle.
- Esprit d'équipe, ponctualité, accepter les contraintes.
- Disponibilité.
- Autonomie, liberté de manœuvre et initiatives.
- Tenue correcte vestimentaire et personnelle.
- Relation avec l'équipe (écoute, échanges d'idées et de savoir)

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 5/8

PRESENTATION DE L'EQUIPE

- Médecins radiologues en présentiel selon un planning défini et en télé-radiologie
- 0,5 ETP cadre de santé
- 10,40 ETP manipulateurs ERM
- 0,1 ETP CRP (personnel compétent radioprotection)
- 4 ETP secrétaire

Exigences du poste

➤ Contraintes d'horaires

Le service est opérationnel 24 heures sur 24.

Amplitude du poste : du lundi au vendredi.

Samedi : Présentiel 9h – 17h puis astreinte.

Dimanche : Astreinte de 24H.

Repos hebdomadaire : - le week-end
- la semaine

Roulements

- ☒ Le week-end
- ☒ En semaine
- ☒ Fixes
- ☒ Variables

Un planning commun à l'ensemble des manipulateurs est établi mensuellement.

Les astreintes à domicile et les déplacements sont récupérables.

Le travail de week-end est en astreinte.

Possibilité de temps partiel liée aux particularités de l'organisation du service

➤ Poste isolé

Lors des astreintes, le soir et le week-end

Accueil et installation du patient

Exécution des actes tomodensitométriques plus traitement.

Garant de l'identitovigilance et de l'hygiène au quotidien mais aussi de la sécurité et de la sureté au sein du service pendant les heures d'astreinte.

➤ Exigences physiques

Manutention : aide aux personnes.


Postures (assise, debout) : debout et assise

Déplacement : horizontaux (service en longueur).

➤ Environnement

Nuisances infectieuses : oui (Sida, hépatite C, maladies nosocomiales, escarres, plaies, gale...)

Nuisances physiques (rayons) : éviter au maximum l'exposition au rayonnement ionisant, utiliser les moyens de contention si possible.

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 6/8

Nuisances d'ambiance (thermiques-bruits-éclairages) : éclairage artificiel, négatoscope, bruit d'ambiance (machines).

➤ Exigences relationnelles

- Contact avec le patient hospitalisé :

Accueil, explications sur le déroulement de l'examen, mise en place, exécution des actes tomodensitométriques, rassurer et veiller au confort du patient et au bon déroulement de l'examen. Veiller aux transmissions et au retour du malade dans les plus brefs délais dans sa chambre.

- Contact avec le public :

Accueil, explications sur le déroulement de l'examen, préparation et installation du patient, rassurer et veiller au confort de celui-ci en attendant son examen en salle de préparation. Accompagnement et mise en place du patient en salle d'examen. Veiller au bon déroulement de l'examen, exécution du ou des actes tomodensitométriques. Raccompagner le patient en salle de préparation pour l'aider si besoin à se rhabiller. Le raccompagner en salle d'attente en lui demandant d'attendre son compte-rendu.

- Travail en équipe :

Partage des tâches

Travail en binôme.

- Encadrement des stagiaires :

Accueil, transmission de savoir-faire (tutorat), suivi, accompagnement.

Information et contribution à l'intégration des nouveaux collègues et des stagiaires

- Situation psychiquement éprouvante

Personnes en fin de vie

Patients en situation de souffrance morale et/ou physique

- Autres exigences

Vérification de l'identité de la personne (traçabilité des patients hospitalisés sans bracelet d'identification).

Secret professionnel et responsabilité

Avoir des qualités humaines et d'écoute

Bonne intégration dans l'équipe

Être capable de part ses compétences et ses qualités humaines (et d'écoute), d'apporter un plus à l'équipe

- Moyens nécessaires

Temps minimum à accorder à chaque patient

Accessoires nécessaires au confort du patient


Locaux accueillants

Équipe motivée

Prise en charge de la personne, la plus rapide possible


Evolution du poste

En fonction du projet professionnel de l'agent et des disponibilités institutionnelles

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 7/8

Observations

Les tâches principales et les tâches secondaires sont précisées dans la fiche de tâches référencée dans l'unité.

	FICHE DE POSTE	Référence : DDS/PGR/0000
	PÔLE DE MCU - MT	Version n° : 2
	MANIPULATEUR EN ELECTRO-RADIOLOGIE MEDICALE	Page : 8/8

Activités et tâches afférentes au poste, avec niveau de responsabilité et d'autonomie

- Répond au téléphone
- Participe à l'accueil du patient et l'informe du déroulement de l'examen.
- Participe à l'identification des besoins somatiques du patient en rapport avec les techniques utilisées.
- Effectue les codifications et la traçabilité des actes.
- Met en place le patient, conformément aux exigences de la technique utilisée, en tenant compte de son état clinique.
- Participe à l'exécution des soins nécessités par l'acte réalisé.
- Accomplit en cas d'urgence, les actes conservatoires nécessaires jusqu'à l'intervention du médecin.
- Participe à la transmission écrite de toutes les informations relatives à la gestion des stocks et des déchets, y compris radioactifs.
- Commande et gère le matériel et les produits pharmaceutiques.
- S'assure du bon fonctionnement du matériel qui lui est confié et en assure l'entretien courant.
- Participe à l'application des règles d'hygiène et de radioprotection, tant en ce qui concerne le patient que son environnement.
- Participe à l'élaboration des programmes d'assurance de la qualité, de la sécurité et à l'application des protocoles de contrôle de qualité.
- Participe à la surveillance clinique du patient au cours des investigations et traitements et à la continuité des soins.
- Vérification de l'état des salles lors de sa mise en marche journalière.
- Noter le jour, l'heure et le type d'examen effectué par le patient dans le dossier infirmier et dans le cahier de transmissions.
- Mise en route et fermeture des postes informatiques.