

 <small>CLERMONT-FERRAND</small> <small>CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE</small>	<h2 style="text-align: center;">PROFIL DE POSTE</h2> <h2 style="text-align: center;">PROTHESISTE DENTAIRE</h2>	SMC-Odont-POST-024
Version : 1	Date de diffusion : 31/01/2024	Page 1 sur 4

**Libellé de la fiche métier de rattachement :**

[www.metiers-fonctionpubliquehospitaliere.sante.gouv.fr](http://www.metiers-fonctionpubliquehospitaliere.sante.gouv.fr)

**Code métier : 05R10**

**DIRECTION/SITE : ESTAING**

**SERVICE/POLE : ODONTOLOGIE / SMC**

### IDENTIFICATION DU POSTE

**N° de poste de travail (renseigné par la DRH) :**

**Grade : PROTHESISTE DENTAIRE**

**Quotité de travail : 100%**

**Horaires et jours travaillés : jours ouvrés : 8h30 – 16h30 / 9h00 – 17h00 / 10h00 – 18h00**

**Repos fixes : week-ends et jours fériés**

**Responsable(s) hiérarchique(s) :**

- **Chef de pôle : Pr. Jacques Olivier BAY**
- **Chef de service : Pr. Thierry ORLIAGUET**
- **Cadre supérieur de pôle : Catherine ROUDET**
- **Cadre de santé : Mathieu BOURCHEIX**

### PRESENTATION DU SERVICE/PÔLE

Le service est organisé sur 7 secteurs d'activité :

- Un secteur de permanence des soins et PAS-endo, assurant la prise en charge des patients en urgence
- Un secteur clinique (activité de type dispensaire) où les soins sont réalisés par les externes en odontologie sous la supervision de praticien (environ 200 étudiants, 3 promotions)
- Un secteur de soins spécifiques effectuant les soins aux patients porteurs de handicap (adultes et enfants)
- Un secteur de consultations spécialisées pour les patients adressés par les chirurgiens-dentistes de ville ou de l'hôpital
- Un secteur interventionnel d'implantologie, de chirurgie buccale et de parodontologie (deux salles de bloc)
- Un laboratoire de prothèse et CFAO
- Un fauteuil dentaire d'astreinte situé aux urgences pédiatriques

Le service d'odontologie dispose de son propre bureau des entrées et régie.

### DEFINITION DU POSTE

**Le prothésiste dentaire :**

Analyse, conçoit, élabore, répare et réalise des travaux prothétiques en collaboration avec les intervenants médicaux et chirurgicaux du service et de chirurgie maxillo-faciale.

## EXIGENCES DU POSTE

**Diplôme requis :**

Bac professionnel Prothésiste Dentaire

Certificat d'aptitude professionnelle prothésiste dentaire

**Expérience professionnelle :**

Justifier d'une expérience professionnelle d'au moins 7 ans post formation

Avoir une expérience d'au moins 2 ans en CFAO (amovible, fixe, digital denture)

## EXPOSITION À DES RISQUES PARTICULIERS

**Risque physique :**

Brûlure électrique (réchauffeur électrique)

Port de charges lourdes (colis à réceptionner, plâtre...)

Coupures avec outils de travail

Bruit : utilisation de micromoteur, aspiration des établis et usineuse (port de bouchons d'oreilles ou casque)

Inhalation de poussières : travail avec du plâtre (port de masque obligatoire)

Projection de matière de meulage de tous types (port de lunettes obligatoire)

**Risque chimique :**

Inhalation de produit type Polyméthacrylate de méthyle (port du masque avec filtre à charbon actif obligatoire)

Projection de produits chimiques (port de lunettes obligatoire)

## ACTIVITES PRINCIPALES

Fonction conforme aux textes régissant la formation de prothésiste.

Le prothésiste exerce son activité sous l'autorité du chef de service et du cadre de santé, essentiellement dans le secteur clinique et collabore sur demande avec les chirurgiens-dentistes de soins directs, les enseignants et les étudiants pour intervenir auprès du patient.

Il met en œuvre des mesures d'hygiène et de sécurité en tenant compte des risques inhérents à la nature des produits utilisés lors des travaux de prothèses, à l'utilisation des machines, produits et dispositifs médicaux spécifiques à la réalisation des différents traitements prothétiques, à la spécificité des patients.

Il travaille en partenariat avec les chirurgiens-dentistes et de maxillo-faciale pour assurer la sécurité du patient et la qualité des travaux techniques dispensés.

Il organise et coordonne l'ensemble des demandes de prestation du service avec les laboratoires.

Il coordonne les activités en lien avec les différents partenaires : services, informatique, secteur biomédical, secteur achat, secteur logistique, laboratoires de prothèse extérieurs, fabricants...

Il réalise, contrôle et participe aux opérations de bio-nettoyage des locaux et des équipements du laboratoire de prothèse.

Il participe à la formation des externes dans les différentes phases de travaux prothétiques :

- Obtention des modèles en plâtre (coulée, coffrage)
- Porte Empreinte Individuel, Maquette d'occlusion
- Montage en prothèse amovible
- Cire de diagnostic et montages directeurs
- Préparation de modèles en prothèse fixe
- Petits travaux de prothèse (réalisation de gouttière ou de guides chirurgicaux)
- Distribution des travaux
- Travaux de réparation de prothèse en urgence sur prescription médicale
- Prothèse numérique (modélisation, maquillage, usinage / production)
- Met en œuvre et contrôle la bonne utilisation des équipements par les étudiants

Il travaille en collaboration avec les différentes équipes du service avec les outils numériques à sa disposition (3shape, Dentsply Sirona, Implant Studio, ...) :

- Modélisation et production de prothèses dento ou implanto portées après acquisition numérique
- Préparation des programmations implanto prothétiques sur implant studio ou autre logiciel de programmation et réalisation des guides de chirurgie guidée
- Réalisation de cas complexes pour les chirurgiens-dentistes du service (montage directeur, modélisation, etc...)
- Scan et modélisation des travaux de prothèse amovible numérique, actuellement avec le système Ivoclar Digital Denture ou tout autre système et usinage des pièces prothétiques correspondantes.
- Modélisation et production des éléments fixes en partenariat avec les chirurgiens-dentistes et les étudiants ; programmation et anticipation des cas complexes (rehaussement de dimension verticale d'occlusion, réhabilitation globale antérieure esthétique)
- Préparation des travaux de recherche clinique en lien avec la CFAO ou autre

Dans le cadre de la collaboration avec le service de chirurgie maxillo-faciale, réalisation de travaux pour les patients des différents chirurgiens-dentistes sur leurs consultations.

- Réalisation de plaques obturatrices
- Impression 3D
- Réalisation de gouttières, plaques d'ostéotomie, set-up et plaques de positionnement pour la chirurgie en collaboration avec les chirurgiens

Il organise la coordination des travaux prothétiques entre les laboratoires prestataires et les externes / internes / chirurgiens-dentistes du service :

- Gestion des envois : vérification des demandes de travaux prothétiques
- Contrôle de la qualité et de la conformité des travaux réceptionnés
- Collaborer à la vérification des factures avec la direction des achats
- Élaboration en partenariat avec les chirurgiens-dentistes, du cahier des charges des fournisseurs et laboratoires de prothèse en collaboration avec les services économiques (gestion des essais, critères techniques de choix)
- Gère l'approvisionnement, les stocks, la maintenance du matériel spécifique à l'activité du laboratoire en partenariat avec le service biomédical

	<p style="text-align: center;"><b>PROFIL DE POSTE</b> <b>PROTHESISTE DENTAIRE</b></p>	<p>SMC-Odont-POST-024</p>
<p>Version : 1</p>	<p>Date de diffusion : 31/01/2024</p>	<p>Page 4 sur 4</p>

## **COMPETENCES REQUISES ET/OU À DÉVELOPPER**

### **SAVOIR**

- Maîtriser les connaissances en lien avec le diplôme requis
- Maîtriser l'utilisation de l'ordinateur, des logiciels et des différentes caméras et machines-outils du service
- Développer ses connaissances professionnelles pour répondre aux sollicitations des chirurgiens-dentistes
- Se former à l'évolution des techniques de production (outils numériques)
- Connaître les circuits d'achats, de maintenance et de commande des différents produits
- Participer aux productions nécessaires pour la réalisation des travaux de recherche et aux thèses

### **SAVOIR-FAIRE**

- Maîtriser les techniques spécifiques à la réalisation de travaux prothétiques
- Être rigoureux dans la gestion et l'organisation du Laboratoire
- Accompagner les externes, internes et chirurgiens-dentistes dans les travaux à réaliser et l'utilisation des outils du laboratoire
- Encadrer les différents professionnels intervenants au sein du Laboratoire
- Prévenir les risques professionnels liés à l'utilisation des machines et des produits et faire appliquer les règles de bon usage
- Assurer le contrôle Qualité des éléments produits et signaler les anomalies
- Collaborer au contrôle de facturation des travaux réalisés par les laboratoires extérieurs en lien avec la direction des achats

### **SAVOIR-ÊTRE**

- Collaborer et travailler au sein d'une équipe pluri professionnelle
- Être pédagogue dans l'accompagnement des externes en formation en odontologie
- Faire preuve de dynamisme
- Disposer d'une capacité d'adaptation
- Être force de proposition
- Animer une présentation devant un public
- S'impliquer dans les projets de service