

Master de spécialité

Dentisterie esthétique et prothétique
2018-2019

Prothèse Amovible

➤ Compétence Théorique (examen écrit) durée 30mn

Prothèse partielle

- Examen clinique d'un édenté partiel.
- Choix de l'axe d'insertion en prothèse partielle amovible.
- Préparation préprothétique d'un édenté partiel.
- Choix et indications des éléments d'une prothèse partielle amovible (connecteur principal et secondaire, crochets, appuis occlusaux et muqueux).

Prothèse totale

- Techniques d'empreintes en prothèse partielle amovible.
- Examen clinique d'un édenté total.
- Techniques d'empreintes en prothèse totale amovible.
- Relations inter-maxillaires en prothèse totale amovible.
- Articulateur et montage des dents.

Généralités

- Matériaux dentaires en prothèse amovible.
- Implants et prothèse amovible

➤ Compétence pratique (examen préclinique) durée 2heures

- Réalisation d'une prothèse acrylique sur un modèle fantôme (crochets, cire et montage des dents).
- Préparation pour une empreinte d'une édentation partielle : dessin du châssis, étude sur paralléliseur préparation pré-prothétique sur modèle, réalisation du PEI.

Prothèse Fixée

➤ Compétence Théorique (examen écrit) durée 30mn

- Les différentes préparations en PF.
- Les limites cervicales.
- Les prothèses provisoires.
- Les techniques d'empreintes.
- Les reconstitutions corono-radiculaires.
- Les produits de scellement et de collage en PF.
- Les différents types et intermédiaires des bridges.
- Etiologie et troubles des dysfonctions neuro-musculo-articulaires.
- Les gouttières occlusales.

➤ Compétence pratique (examen préclinique) durée 3 heures

- Taille périphérique sur 1ère molaire, incisives et canines (sup. et inf.)
- Taille périphérique sur 1ère prémolaire.
- Dent provisoire sur l'élément taillé.
- Montage sur articulateur semi-adaptable.

Dentisterie Restauratrice

Compétences théoriques (examen théorique) Durée 30mn

- Choix des matériaux directs en DRE
- Les amalgames dentaires
- Les composites
- Les différentes préparations pour techniques directes
- Les cavités complexes directes
- Choix des matériaux indirects
- Les céramiques dentaires
- Les céromères
- Les principes de préparations pour inlays
- Les principes de préparations pour facettes
- Le blanchiment des dents vivantes
- Le blanchiment des dents traitées
- Le coiffage pulpaire
- Les adhésifs dentaires

Compétences Pratiques Durée 2h

- Taille et obturation d'une classe I sur molaire
- Taille et obturation d'une classe II sur molaire
- Taille et obturation d'une classe III sur dent antérieure
- Taille et obturation d'une classe IV sur centrale supérieure
- Taille et obturation d'une classe V
- Taille et obturation d'une cavité complexe en Amalgame
- Taille et obturation d'une cavité MOD en Amalgame et en composite

3ème Cycle

Matériel nécessaire pour le concours de Prothèse Amovible :

- Lampe à alcool
- Couteau à cire
- Pinces à crochet
- Micro-moteur avec pièce à main et contre angle
- Fraises acryliques différentes formes
- Spatules à sculptage
- Crayon de couleur
- Fraises rondes et cylindriques de différentes dimensions pour contre-angle
- Godet pour acryl
- Spatule métallique
- Plaque de vert
- Papier articulé

Matériel nécessaire pour le concours de Prothèse Fixée :

- Dentoforme avec jeu complet de dents supérieur et inférieur (préciser la marque)
- Turbine + micro-tour (2 trous)
- Fraises diamantées et carbides pour les tailles périphériques
- Acryl à froid avec godets en caoutchouc pour provisoire
- Articulateur semi-adaptable
- Pince universelle
- Godet en caoutchouc

Matériel nécessaire pour le concours de DR

- Fraises pour préparation des cavités pour composite et amalgame et matériel de polissage pour composite
- Pointes siliconées pour polissage
- Matrices d'épaisseur 0.045 et de largeur 7mm + Porte – matrice
- Coins en bois
- Instruments pour obturation
- Lumière bleue