

**MD****DENT3120 Travaux cliniques encadrés en médecine dentaire pédiatrique**

[100h] 10 crédits

**Enseignant(s):** Christiane Demars-Fremault, Charles Pilipili  
**Langue d'enseignement :** français  
**Niveau :** cours de 3ème cycle

**Objectifs (en terme de compétences)**

Au terme de sa formation, le candidat doit être à même de traiter les enfants, les adolescents et les personnes handicapées dans la notion de croissance et développement, dans la compréhension de la spécificité et l'application de toutes les disciplines de la médecine dentaire pour pouvoir résoudre la prise en charge complète que ce soit sous l'angle physiologique ou psychologique, au cabinet dentaire ( à l'état vigile), sous sédation consciente ou sous anesthésie générale.

**Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)**

Principaux thèmes à aborder:

- programme préventif: information et éducation à la santé dentaire
- programme interceptif: croissance et développement, organisation des arcades, orthodontie préventive et interceptive
- programme de restaurations: évaluation de toutes les méthodes et matériaux en fonction de la spécificité de l'enfant, de l'adolescent ou du patient handicapé. L'enseignement de la prise en charge sous anesthésie générale et sous sédation consciente sera enseignée.
- la spécificité des enfants, des adolescents hospitalisés constitue un domaine important (rapports avec la pédiatrie)
- la traumatologie oro-dentaire ainsi que le suivi: interception et traitement des complications
- les réhabilitations des arcades: prothèse pédodontique, mainteneurs d'espace
- les fonctions et leur évolution: déglutition, respiration, mastication, phonation, succion
- les para et dysfonctionnement.
- la particularité de l'A.T.M. chez l'enfant et l'adolescent
- les cliniques multidisciplinaires et leur apport essentiel dans la prise en charge de l'enfant, de l'adolescent et de la personne handicapée

**Résumé : Contenu et Méthodes**

Toutes les bases fondamentales, la méthodologie, la semiologie

Activités cliniques (avec encadrement cadre):

- soins personnalisés
- soins aux personnes handicapées
- soins dans les institutions
- soins sous sédation consciente
- soins sous anesthésie générale

### **Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)**

Pré-requis:

Formation du licencié en Science Dentaire:

- enseignement de la médecine dentaire pédiatrique
- orthodontie
- matériaux et techniques de dentisterie opératoire
- endodontie
- prévention multidisciplinaire
- concepts des traitements prothétique
- éléments de pédiatrie générale

Evaluation:

- carnet de stage

Support:

- réunions concertatives pour présentation de cas

### **Autres crédits de l'activité dans les programmes**

<b>MDEN3DS/PE</b>	Diplôme d'études spécialisées en science dentaire (médecine dentaire pédiatrique)	Obligatoire
-------------------	---	-------------