UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

FACULDADE DE ODONTOLOGIA DE RIBEIRÃO PRETO

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

PLANO DE AULA

***DESENVOLVIMENTO DA DENTIÇÃO DECÍDUA***

***Professor ministrante:***

***Tempo de duração:*** 2 horas.

***Objetivo Geral***

**Capacitar** o aluno a reconhecer as características e biogênese da dentição decídua, bem como as modificações na arcada dentária decídua.

***Objetivos específicos***

**Ao final da aula o aluno será capaz de:**

1. **Citar e identificar** as características da dentição decídua.
2. **Descrever** a biogênese da dentição decídua.
3. **Analisar** as alterações apresentadas em uma maloclusão na dentição decídua.
4. **Interpretar** as informações obtidas e **estabelecer** o correto diagnóstico apropriado para o problema apresentado.
5. **Avaliar** os resultados e formular soluções mais apropriadas para cada caso.
6. **Inferir** o plano de tratamento adequado para o caso apresentado.
7. **Reconhecer e enumerar** as instruções que deverão ser informadas aos pacientes.

***CONTEÚDO***

1- Introdução

2- Período Pré-dental

3- Período da dentição decídua

3.1- Sequência favorável de erupção

3.2- Cronologia de erupção

3.3- Características da dentição decídua

4- Biogênese da dentição decídua

5- Modificações nas arcadas com o desenvolvimento

6- Prevalência de maloclusões na dentição decídua

7- Tratamento na dentição decídua

***Método de ensino:*** Aula expositiva interativa

1. Aulas teóricas, audiovisuais, no final das quais serão fornecidos roteiros para orientação de estudo.
2. Seminários e discussão de casos clínicos.

***Recursos:***

Multimídia; caneta e apagador; quadro branco

***Método de Avaliação:***

- 3(três) provas teóricas com valor de 10 pontos cada, tendo os seguintes pesos: 1a prova – **PESO 1**, 2a prova – **PESO 1** e 3a prova – **PESO 2**.

- Nota Teórica: obtida com a soma das três avaliações anteriores, sendo o resultado obtido dividido por 3(três).

**\**Nota Final:***

- média geométrica obtida entre a avaliação prática e teórica.

***Bibliografia***

1. Araújo MGM. Ortodontia para clínicos. Programa pré-ortodôntico. 4ª ed. São Paulo: Santos; 1988.
2. Baume LJ. Physiologic tooth migration and its significance for the development of occlusion. II The biogenesis of accessional dentition. J Dent Res 1950;29:331-7.
3. Boronat-Catalá M, Montiel-Company JM, Bellot-Arcís C, Almerich-Silla JM, Catalá-Pizarro M. Association between duration of breastfeeding and malocclusions in primary and mixed dentition: a systematic review and meta-analysis Sci Rep. 2017; 7: 5048.
4. Clinch LM. An analysis of serial models between three and eight years of age. Den Record 1951;71:61-72.
5. Hovorakova M, Lesot H, Peterka M, Peterkova R. Early development of the human dentition revisited. J Anat. 2018; 233(2): 135–145.
6. Moorrees CFA. The dentition of the growing child: a longitudinal study. J Canad Dent Assoc. 1958; 24:449-457.
7. Moorrees CFA, Dron AM, Lebret LM,Yen PK, Frohlich FJ. Growth studies of the dentition: a review. Am J Orthod 1969;55:600-16.
8. Moura MS et al. Alterações na relação molar entre as dentaduras decíduas e mista. Rev ABO Nac 1994;2:333-9
9. Moyers RE. Ortodontia. 4ạ ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 1991.
10. Nance HN. The limitations of orthodontic treatament, I: Mixed dentition diagnosis and treatament. Am Jl Orthod 1947;33:177-223
11. Ntani G, Day PF, Baird J, Godfrey KM, Robinson SM, Cooper C, Inskip HM, the Southampton Women’s Survey Study Group. Maternal and early life factors of tooth emergence patterns and number of teeth at one and two years of age. J Dev Orig Health Dis. 2015 Aug; 6(4): 299–307.
12. Proffit WR, Fields HW. Ortodontia comtemporânea. 5ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2013.
13. Silman JH. Dimensional changes of the dental arches: longitudinal study from birth to 25 years. Am J Orthod 1964;50:600-16.
14. Thomazinho A, Ferreira JTL, Stuani MBS, Romano FL, Matsumoto MAN, Enoki C. Ortodontia Preventiva e Interceptora. In: Bezerra da Silva LA. Tratado de -Odontopediatria – Tomo 2, 2a ed. Caracas: Amolca; 2018, p. 1117-1266.