



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR

TEMAS PARA EXAMEN DE ORTODONCIA 2023

DRA. LUCIA MESIAS

COORDINADORA DEL POSGRADO DE ORTODONCIA

TEMAS

- Epidemiología de la maloclusión
- Historia de la Ortodoncia
- Generalidades básicas sobre la Historia Clínica en Ortodoncia
- Conceptos de crecimiento y desarrollo
- Zonas y tipos de crecimiento del complejo cráneo facial
- Fases iniciales del desarrollo
- Fases posteriores del desarrollo
- Crecimiento y desarrollo dentario
- Etiología de los problemas ortodónticos
- Historia Clínica
- Ortopantografía
- Cefalometría
- Cefalometría de Steiner, Mcnamara
- Análisis de Modelos
- Bases biológicas del tratamiento ortodóntico
- Concepto etimológico de la Ortopedia y Ortodoncia, e introducción al tratamiento temprano de la dentición
- Tratamiento temprano
- Desarrollo de los arcos dentarios
- Tratamiento de las discrepancias entre el tamaño dentario y la longitud del arco
- Tratamiento de la maloclusión clase II
- Tratamiento de la maloclusión clase III
- Aparatos de expansión rápida maxilar
- Aparatos de Schwartz
- Arco transpalatino
- El regulador de función (RF-2) de Frankel
- El bionator
- El aparato de Herbst



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR

TEMAS PARA EXAMEN DE ORTODONCIA 2023

Laboratorio

GANCHOS ACTIVOS

- A. Ganchos para protrusión
- B. Arco vestibular
- C. distalizadores
- D. mesializadoreS
- E. omegas

GANCHOS RETENTIVOS.

- A. Adams
- B. Flecha,
- C. Circunferenciales

Referencias bibliográficas y recursos

- BRAVO, M.E. 1997. *Ortodoncia Clínica y sus Principios Teóricos y Prácticos*. Cuenca-Ecuador
- PROFFIT, W. 1994. *Ortodoncia. Teoría y Práctica*. Madrid. Cuarta edición. Mosby.
- RODRIGUEZ, E. *Ortodoncia Contemporánea Diagnóstico y Tratamiento*. Segunda edición. Amolca
- BISHARA, S. 2001. *Madrid. Ortodoncia*. Ed. McGraw-Hill Interamericana Editores, S.A. 1º edición. México D.Fc
- CANUT J.A. 1992. *Ortodoncia Clínica*. 1ª. ed. Barcelona: Masson-Salvat Odontología.
- GREGORET J. 2000. *Ortodoncia y Cirugía Ortognática. Diagnóstico y Planificación*. Ed. Espaxs, Barcelona, España.
- MAYORAL G, Mayoral J. 1984. *Ortodoncia Principios Fundamentales y Práctica*. 4ª. ed. La Habana. Editorial Científico-Técnica
- MOYERS R. 2003. *Manual de Ortodoncia*. 4ª. ed. Buenos Aires: Editorial Médica Panamericana.
- NANDA R, Burstone C. 1994. *Contención y Estabilidad en Ortodoncia*. Ed. Médica Panamericana S.A. Buenos Aires- Argentina.
- QUIRÓZ O. 2003. *Ortodoncia Nueva Generación*. Actualidades Médico Odontológicas Latinoamérica C.A.