

“CURSO DE ORTODONCIA CLINICA-ATM-OCLUSION- TECNICA DE ARCO RECTO”

Coordinador Dictante: Dr. Germán M. Garcías (especialista en Ortodoncia SAO)

Dictantes invitados: Dra. Mercedes Marcó (esp. En Ortodoncia UBA)

Jefe de Clínica: Dra. Silvana Quintano

Período: Mayo 2022-Marzo 2024. Tercer jueves y viernes de cada mes

Sesiones: 44

Horas: 264

Modalidad: Teórico práctico con atención de pacientes, evaluaciones periódicas y final, 1 día y medio por mes (receso en enero de 2023 y 2024)

Fecha de inicio: 19 de mayo de 2022

Horarios: 8.30 a 12.30 y de 13.30 a 17.30 el primer día y 8,30 a 12,30 el segundo día

Condiciones: no se requieren antecedentes previos

Nº de inscriptos: Mínimo 12. Máximo 24 alumnos

Objetivos: que el alumno logre diagnosticar, planificar y ejecutar un tratamiento de Ortodoncia con los conceptos filosóficos del Dr. Roth, de los conocimientos fundamentales de los problemas articulares y su método de abordaje, como también lograr estabilidad futura en todos los casos.

Manejar los problemas ortodóncicos a temprana edad, vías aéreas, control de crecimiento cráneo-cervical.

Introducción a la ortodoncia invisible

Relación con las demás especialidades

Programa analítico:

Téorico:

- Diagnóstico integral del paciente ortodóncico (clínico, facial, radiográfico, cefalométrico)
- Diagnóstico 2D y 3D para planificación de las diferentes maloclusiones
- Utilización de escáneres intraorales
- Fisiología del movimiento dentario, movimientos ortodóncicos de 1º, 2º y 3º orden. Inclinação, angulación y rotación normal de los elementos dentarios, llaves de la oclusión de Andrews. Crecimiento y desarrollo.
- Oclusión, su anatomía y función, importancia de la oclusión en la Ortodoncia. Uso del articulador semiajustable con CPI (indicador de posición condilar), importancia del montaje en RC, articuladores digitales.

- Cefalometría, puntos, ángulos, conversión cefalométrica, tejidos blandos, diferentes cefalogramas.
- ATM, concepto de unidades funcionales temporomandibulares, disfunciones temporomandibulares como lesión de tipo grupal. Influencia de la biomecánica cráneo-mandibular. Análisis radiográfico cráneo-cervical y su relación con la patología temporomandibular, resonancia nuclear magnética. Patologías temporomandibulares, diagnóstico diferencial. Dolores articulares. Mapa del dolor articular. Relación de la odontología con la kinesiólogía en los problemas de ATM. Bruxismo.
- Biomecánica, introducción a la mecánica ortodóncica. Conceptos de anclaje. Arco recto, su filosofía, prescripciones de bandas, brackets ligables y autoligantes, tipos de arcos de nueva generación, alicates de utilización frecuente en ortodoncia.
- Primera fase de tratamiento. Dentición mixta. V.T.O.. Extracciones seriadas. ENUCLEACIÓN de premolares. Mantenimiento de espacios. Predicción de crecimiento. Clase I, II y III. Dentición mixta y permanente.
- Segunda Fase:
Dentición permanente. Extracciones. Tratamientos con dos o cuatro extracciones o sin, cuando y por qué.
- Utilización de microimplantes para diferentes tipos de movimientos
- Ortodoncia y cirugía ortognática. Diagnóstico diferencial de pacientes ortodóncicos y quirúrgicos. Planificación de cirugía ortognática.
- Detalles de finalización en ortodoncia, ajuste oclusal, desgaste selectivo, técnica, cuando y en qué casos realizarlo.
- Contención, tipos de aparatos de contención, elección del adecuado para cada caso.

Práctico:

- Impresiones y confección de modelos de estudio en forma analógica y digital.
- Toma de registros articulares.
- Montaje, deprogramación mandibular, realización de diferentes tipos de placas.
- Técnica de cementado de brackets sobre modelos o tipodont, cementado indirecto con la utilización de escáner intraoral
- Realización de ejercicios de cefalometría, VTO y conversión cefalométrica.
- Técnica de toma de fotografías intra y extraorales.

Clínico:

- Atención de pacientes con diferentes tipos de maloclusiones.
- Abordaje, diagnóstico clínico, cefalometría modelos, montaje, fotografías.
- Confección de historia clínica y seguimiento.
- Biomecánica, tipo de brackets, arcos a utilizar según tratamiento planificado.

Informes e inscripción:

Círculo Odontológico de Mendoza
 mejoramientoprofesionalcom@gmail.com
 WhatsApp 2615887915

Valor cuota: 15.000 pesos

El paciente abonará materiales necesarios para su tratamiento y cuotas derecho a clínica.