

CARRERA DE LABORATORISTA EN ODONTOLOGÍA

DATOS DE IDENTIFICACIÓN

CURSO	Prótesis Completa 2
TIPO DE CURSO	Teórico-práctico
AÑO DE DICTADO	2º año (tercer y cuarto semestre)
CARGA HORARIA	170 horas(prácticas 136 teóricas 34) 18 créditos
DOCENTE RESPONSABLE	Prof. Adj. Dr. Roberto Waneskahian
UNIDADES ACADÉMICAS INTERVINIENTES	Curso de Prótesis Completa Laboratorio

OBJETIVOS GENERALES

Capacitar al estudiante en técnicas de confección de Prótesis Completa de complejidad mayor

OBJETIVOS ESPECIFICOS

El estudiante:

- Debe conocer las técnicas actuales de reparación de Prótesis Completas en todas sus variantes.
- Manejar los diferentes técnicas y elementos protéticos utilizados en la confección de una “Sobredentadura “.

Dominar los conceptos en que se basa la técnica de confección de una “ Piezografía” y capacitarlo en su realización

- Capacitarse en la técnica “Simplificada” para la confección de Prótesis Completa y la bases teóricas que la sustentan
- Conocer teóricamente otras variables en las técnicas de confección de prótesis completas.

CONTENIDO ANALÍTICO

Unidades Temáticas

Tema 1 – Reparaciones.

- 1.1 - Reparaciones de dientes.
- 1.2 - Reparaciones de base. (cambio de base, rebasados y fracturas)
- 1.3 - Reparaciones mixtas

Tema 2 – Sobredentaduras.

- 2.1 - Definición, indicaciones, contraindicaciones.
- 2.2 - Ventajas.
- 2.3 - Diferentes tipos de anclaje por traba mecánica o magnética.
- 2.4 - Sobredentadura implantológica.
- 2.5 - Manejo de impresiones para sobredentaduras y confección de modelos
- 2.6 - Técnicas de construcción de sobredentaduras

Tema 3 – Piezografía.

- 3.1 - Concepto.
- 3.2 - Placa de registro piezográfico.
- 3.4 - Registro piezográfico
- 3.5 - Llaves y guías
- 3.6 - Enfilado, articulado y desgaste dentario.
- 3.7 - Terminación.

Tema 4 – Técnica Simplificada.

- 4.1 - Concepto, fines e indicaciones.
- 4.2 - Ventajas y desventajas.
- 4.3 - Técnica de oclusión lingualizada aplicada a la técnica
- 4.4 - Confección de prótesis completa basada en la técnica simplificada

Tema 5 – Prótesis completa con bases combinadas.

5.1 - Definición.

5.2 - Materiales

5.3 - Técnica de construcción con materiales blandos de base.

5.4 -Técnica de construcción con acrílico transparente

Tema 6 – Introducción a técnicas CAD-CAM

6.1 - Definición

6.2 -Ventajas y desventajas

6.3 –Técnica.

Tema 7 – Caracterización.

7.1 - Definición

7.2 - Técnica de caracterización de base y diente

7.3 - Materiales

Tema 8 – Técnicas especiales

8.1 - Confección de prótesis completa monomaxilares

8.2 - Prótesis completa inmediata.

Tema 9 – Prótesis Ocular.

9.1 - Generalidades de la disciplina: Definición, etiologías y forma de trabajo.

Clasificación: Prótesis bucales, Prótesis cosmética, Prótesis somática, Prótesis Internas.

9.2 - Paralelismo entre prótesis ocular y prótesis dental. Descripción y comparación de cada etapa clínica y de laboratorio entre la prótesis dental y de la prótesis ocular.

Programa Práctico

Dos juegos de modelos definitivos (superior e inferior).

Dos juegos de placas de articulación (superior e inferior).

Dos montajes arbitrarios en el articulador.

Un juego de prótesis completa confeccionada por técnica Piezográfica.

Un juego de prótesis completa confeccionada por técnica Simplificada.

Una prótesis mono-maxilar superior, sobredentadura con sistema de broches y teflón, desde placa de articulación. El antagonista es una reproducción de prótesis completa inferior. Modelo y broches son confeccionados en el curso de Prótesis Fija.

Reparaciones: un rebasado, un cambio de base, una fractura de base y un agregado de una pieza dentaria.

METODOLOGÍA

La metodología de enseñanza se realiza mediante teóricos magistrales, demostraciones teórico- prácticos, elaboración de los trabajos prácticos por parte de los estudiantes y evaluaciones teóricas. Con apoyo del entorno virtual de aprendizaje.

EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

El curso práctico se aprueba por asistencias (80% de asistencias) y un mínimo de 6 de continua y el curso teórico se aprueba mediante examen final teórico exonerable mediante la sumatoria de dos parciales.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Saizar P. Prostodoncia total. Buenos Aires: Mundi ; 1972
- Winkler S. Prostodoncia total. México: Interamericana; 1982
- Fuentes F. Sobredentaduras magnéticas. Odontología Uruguaya; 1997.
- Nisizaka S. Sobredentaduras magnéticas para prostodoncia removible total y parcial.
- Abril 1991
- Klein P. Piezología , piezografía y prótesis removible . (Traducción de Nisizaki S.
- y Grignola E.)
- Torielli A. Fuentes F. Rehabilitación del paciente desdentado por técnicas simplificadas.
- Odonto-postgrado; 1996

- Torielli A. Caracterización en prótesis completa. División Publicaciones de la
- UDELAR; 1976
- Jankielewicz I, Prótesis Buco maxilo facial, Editorial Quintessence, Barcelona España, 2003
- Álvarez A, Procederes básicos de laboratorio en prótesis B.M.F CIMEQ, 2008.
- Fuentes F, Puig G. Piezografía en Prostodoncia Total Removible. Montevideo: Facultad de Odontología Udelar; 2021, 199p.