

CURSO ELECTIVO:
**PASANTÍA POR CLÍNICA DE MANTENCIÓN DE IMPLANTOLOGÍA ORAL Y TRATAMIENTO DE
COMPLICACIONES BIOLÓGICAS Y MECÁNICAS**

VERSIÓN 1 2025 SEMESTRE OTOÑO

I. ANTECEDENTES GENERALES DEL CURSO

Unidad Académica	: Escuela de Graduados de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.
Nombre del curso	: Pasantía Clínica de Mantenición
Código u-cursos	: (por definir)
Semestre	: Otoño
Tipo de curso	: Pasantía Clínica extracurricular electiva. Material teórico b-learning.
Requisitos del curso	: Ser estudiante del último año de especialidad - Implantología Buco Máxilo Facial - Rehabilitación Oral - Periodoncia Programas de la Escuela de Graduados de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.
Año académico	: Tercer año de especialidad.
Cantidad de horas totales del curso	: 180 horas (4 Créditos)
N° de horas directas	: 63 horas (3.5 horas semanales)
N° de horas indirectas	: 45 horas (2.5 horas semanales)
Número de estudiantes	: 9
Días y horario de pasantía disponible (se elige el día)	: lunes 9:00 a 12:30
Lugar de pasantía	: Clínica Odontológica de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile. (Av La paz 750, Independencia). 3° PISO NORTE sillones T15-T20
Fechas de inicio y término	: 17 marzo 2025 al 14 julio 2025 (18 semanas)

Profesor Encargado del curso: Prof. Natalia Concha Avello

I. PALABRAS CLAVES: Generalidades en Implantología oral

II. PROPÓSITO FORMATIVO DEL CURSO:

Este curso busca otorgar al futuro especialista los conocimientos básicos respecto al diagnóstico y tratamiento de las posibles complicaciones biológicas y mecánicas que pueden afectar a los pacientes portadores de rehabilitaciones implanto asistidas, además de proponer y realizar protocolos de mantención enfocados a prevenir estas complicaciones y promover la mantención la salud bucal y general de los pacientes. A través de una pasantía clínica, formando pequeños equipos de trabajo multidisciplinarios, se realizarán atenciones de pacientes con presencia de alguna complicación, en que como equipo multidisciplinario la deberán resolver utilizando sus conocimientos y habilidades, realizando diagnósticos, proponiendo planes de tratamiento y ejecutando procedimientos, relacionados con su especialidad, destinados a resolver la problemática de pacientes reales que acuden a la Clínica de Mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.

III. RESULTADOS DE APRENDIZAJE (RA):

(Señalar todos los RA, incluidos los correspondientes a los módulos preclínicos, clínicos, de laboratorio)

RA 1: Los estudiantes serán capaces de realizar controles de mantención en los pacientes que acuden a la clínica de Mantención de Implantología Oral, aplicando estrategias de educación y promoción en salud, estableciendo protocolos de mantención enfocados en el riesgo individual para prevenir posibles complicaciones y mantener la salud bucal de los pacientes.

RA 2: Diagnosticar las principales complicaciones protésicas y/o biológicas en implantología oral, proponiendo un plan de tratamiento para solucionarlas y medidas preventivas para evitarlas.

RA 3: Diagnosticar, proponer un tratamiento, planificar y tratar a un paciente con alguna complicación relativa a sus tratamientos implanto asistidos, ejecutando procedimientos destinados a resolver la problemática de un paciente que acuden a la Clínica de Mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.

RA 4: Reflexionar respecto al rol del futuro especialista en la formación de equipos multidisciplinarios destinados a la prevención y tratamiento de este tipo de complicaciones.

IV. RESULTADOS DE APRENDIZAJE, INDICADORES Y ACCIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INDICADORES	ACCIONES
RA 1: Realizar controles de mantención en los pacientes que acuden a la clínica de Mantención de Implantología Oral, aplicando estrategias de educación y promoción en salud, estableciendo protocolos de mantención enfocados en el riesgo individual para prevenir posibles complicaciones y mantener la salud bucal de los pacientes.	- Reconocer las principales complicaciones biológicas y mecánicas que pueden afectar a los tratamientos implantoasistidos. - Reconocer los principales factores que pueden influir en la aparición de las principales complicaciones que pueden afectar a los tratamientos implantoasistidos - Controlar a pacientes portadores de Rehabilitaciones Orales Implantoasistidas - Determinar el riesgo de los pacientes controlados de presentar alguna complicación en el futuro, estableciendo un protocolo de mantención enfocado en su riesgo individual. - Aplicar estrategias enfocadas a la educación y promoción en salud, motivando al paciente a seguir las indicaciones y acudir a los controles de mantención.	- Realiza la revisión de un tema (enfermedad sistémica, medicamento o hábito) relacionado con alguna complicación en tratamientos implantoasistidos. (Grupal). - Realiza la atención de pacientes en la clínica de mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile. - Realiza una infografía educativa para pacientes portadores de rehabilitaciones implantoasistidas enfocada a prevenir posibles complicaciones y mantener la salud bucal de los pacientes. (Grupal).
RA 2: Diagnosticar las principales complicaciones protésicas y/o biológicas en implantología oral, proponiendo un plan de tratamiento para solucionarlas y medidas preventivas para	- Diagnosticar complicaciones protésicas y/o biológicas y proponer su tratamiento en los pacientes que asisten a la clínica de mantención. - Determinar el riesgo de los pacientes que presentaron alguna complicación, de volver a presentarla, estableciendo un protocolo de mantención personalizado enfocado la	- Realiza la atención de pacientes en la clínica de mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile. - Diseña un consentimiento informado e indicaciones para un paciente que ha presentado alguna complicación, enfocado a prevenir posibles complicaciones y



evitarlas.	mantención de la salud de un paciente en particular.	mantener la salud bucal de los pacientes.
RA 3: Diagnosticar, proponer un tratamiento, planificar y tratar a un paciente con alguna complicación relativa a sus tratamientos implanto asistidos, ejecutando procedimientos destinados a resolver la problemática de un paciente que acuden a la Clínica de Mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.	▪ Diagnosticar, proponer y planificar un plan de tratamiento para resolver la problemática de un paciente que presente una complicación y acude a la Clínica de Mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile. ▪ Tratar a un paciente con alguna complicación relativa a sus tratamientos implanto asistidos, ejecutando procedimientos destinados a resolver la problemática de un paciente que acuden a la Clínica de Mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.	▪ Realiza la atención de pacientes en la clínica de mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile, resolviendo un caso clínico designado. ▪ Realiza una revisión de un tema, relacionado con el caso clínico designado, enfocada al tratamiento de complicaciones.(Grupal) ▪ Presentación de un caso clínico de un paciente que presente una complicación y acude a la Clínica de Mantención de la Facultad de Odontología de la Universidad de Chile.
RA 4: Reflexionar respecto al rol del futuro especialista en la formación de equipos multidisciplinarios destinados a la prevención y tratamiento de este tipo de complicaciones.	▪ Realizar una reflexión respecto al rol del futuro especialista en la formación de equipos multidisciplinarios destinados a la prevención y tratamiento de este tipo de complicaciones, a través del foro de u-cursos.	▪ Participación en foro

V. TÉCNICAS DIDÁCTICAS:

- Material docente en u cursos
- Revisión bibliográfica (grupal max 3 estudiantes)
- Elaboración de Infografía (grupal max 3 estudiantes)
- Elaboración de consentimiento informado (individual respecto a uno de sus casos)
- Presentación de caso clínico (individual)
- Atención de pacientes (individual)
- Discusión en foro (individual)

VI. MÉTODO DE EVALUACIÓN:

- Revisión bibliográfica grupal (10%)
- Elaboración de Infografía grupal (10%)
- Elaboración de consentimiento informado individual (10%)
- Presentación de caso clínico final individual (20%)
- Atención de pacientes (40%)
- Discusión en foro individual (10%)

VII. REQUISITOS DE APROBACIÓN Y CERTIFICACIÓN

- Cumplir con el 100% de las evaluaciones
- Asistir al 80% de pasantía
- Nota final superior a 4.0.

VIII. BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS WEB

- Bornes, R., Montero, J., Ferreira, A., Rosa, N., & Correia, A. (2023). Dentists' perceptions and usability testing of the implant disease risk assessment IDRA, a tool for preventing peri-implant disease: A qualitative study. *Journal of dentistry*, 136, 104630. <https://doi.org/10.1016/j.jdent.2023.104630>
- Heitz-Mayfield, L. J. A., Heitz, F., & Lang, N. P. (2020). Implant Disease Risk Assessment IDRA-a tool for preventing peri-implant disease. *Clinical oral implants research*, 31(4), 397–403. <https://doi.org/10.1111/clr.13585>
- He G, Wang Z, Hu C, Yang Y, Wang N, Shao L, You J. The effect of motivational interviewing based on the transtheoretical model on oral cleaning behavior of patients with periodontitis who have undergone implant restoration. *Technol Health Care*. 2023;31(S1):541-549.
- Bidra AS, Daubert DM, Garcia LT, Kosinski TF, Nenn CA, Olsen JA, Platt JA, Wingrove SS, Chandler ND, Curtis DA. Clinical Practice Guidelines for Recall and Maintenance of Patients with Tooth-orne and Implant-Borne Dental Restorations. *J Dent Hyg*. 2016 Feb;90(1):60-9. PubMed PMID: 26896518. Kumar, S., Kar, K., Jivraj, S. (2023).
- Maintenance of Full-Arch Implant-Supported Restorations: Peri-Implant and Prosthetic Considerations. In: Jivraj, S. (eds) *Graftless Solutions for the Edentulous Patient*. *BDJ Clinician's Guides*. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-32847-3_19

IX. MATERIALES

- Conexión a internet y acceso a u-cursos
- Aplicación, google doc o similar para elaborar revisión, infografía, consentimiento y caso clínico.
- Cámara fotográfica, espejos intraorales y separadores.
- Destornilladores y llave de torque (0.48 y 0.50)

X. PLAN DE TRABAJO

- Una vez iniciado el curso se establece el día de asistencia a la pasantía y el grupo de trabajo (en caso de ser interdisciplinario) dependiendo de las inscripciones al curso.
- Los estudiantes del Postítulo de Implantología asistirán semanalmente lunes 9:00 a 12:30
- Se asignará un paciente que será el caso clínico que deberán desarrollar.
- Se establecerán las fechas de entrega de los distintos trabajos mediante “tarefas u-cursos”.