



Máster de Cirugía Avanzada



ESIRO

Escuela Superior de Implantología y Rehabilitación Oral

Máster de Cirugía Avanzada

Presentación



El **Máster Internacional en Cirugía Avanzada** de ESIRO es un programa especializado para odontólogos que buscan perfeccionar sus habilidades en cirugía avanzada e implantología.

Desarrollado en módulos mensuales de dos días en Barcelona, combina teoría y práctica con las últimas innovaciones tecnológicas. Su completo programa abarca desde diagnóstico en periodoncia y cirugía mucogingival, hasta técnicas como regeneración ósea guiada, tratamientos All-on-4 y manejo de perimplantitis.

Incluye talleres en modelos animales, simuladores y prácticas clínicas con pacientes, además de una semana intensiva en Brasil para una experiencia internacional única.

Este título propio de ESIRO ofrece una formación flexible, permitiendo elegir el módulo final entre Barcelona y Brasil, y garantiza una capacitación práctica validada clínicamente.

Con el respaldo de expertos en cirugía oral avanzada, este máster es ideal para quienes buscan destacar en su carrera profesional.



Máster de Cirugía Avanzada

¿A quién va dirigido? / Metodología / Objetivos



¿A quién va dirigido?

Este programa está diseñado para odontólogos con experiencia que desean ampliar sus conocimientos y habilidades en tratamientos quirúrgicos, implantológicos, periodontales y rehabilitadores de última generación, con el objetivo de abordar de manera integral las necesidades de sus pacientes con problemas estomatognáticos. El máster tiene como propósito proporcionar una formación completa que combina conocimientos científicos, técnicos y prácticos, permitiendo a los profesionales realizar procedimientos quirúrgicos y restauradores con los más altos estándares de calidad y éxito. Siempre basado en tratamientos éticos y avalados por la comunidad científica, el programa busca garantizar el bienestar de los pacientes a través de soluciones innovadoras y efectivas.

Metodología

El máster se imparte de forma presencial en nuestras instalaciones, equipadas con aulas docentes y una clínica para la realización de prácticas sobre pacientes, asegurando un aprendizaje práctico y aplicado.

Objetivos

El objetivo principal del programa es formar profesionales altamente capacitados en implantología y rehabilitación oral, con un enfoque multidisciplinar que integre la prevención y el mantenimiento de la salud bucodental. Además, busca dotar a los alumnos de los conocimientos, principios y habilidades necesarias para abordar patologías que requieran procedimientos quirúrgicos de diferentes niveles de complejidad, desde baja hasta alta, con una metodología rigurosa y eficaz.

Máster de Cirugía Avanzada

Programa



Módulo 01

Odontología Digital. Cirugía Guiada: Historia de la odontología digital

Terminología y la ciencia detrás de la odontología digital.

Imágenes (fotografía, radiología y superficie). La ciencia detrás de la tecnología.

Resumen de los sistemas digitales actualmente disponibles.

Transición a la odontología digital. Requerimientos técnicos.

Revisión de mercado para estimar cómo empezar con la odontología digital.

Diagnóstico y planificación en cirugía guiada.

Programas informáticos en la planificación de cirugía guiada. Técnicas quirúrgicas en cirugía guiada.

Complicaciones en cirugía guiada.

Sesión Práctica: sowfare.

Módulo 02

Diagnóstico clínico, radiológico y microbiológico en Periodoncia.

Clasificación de las enfermedades periodontales y etiopatogenia.

Pronóstico periodontal.

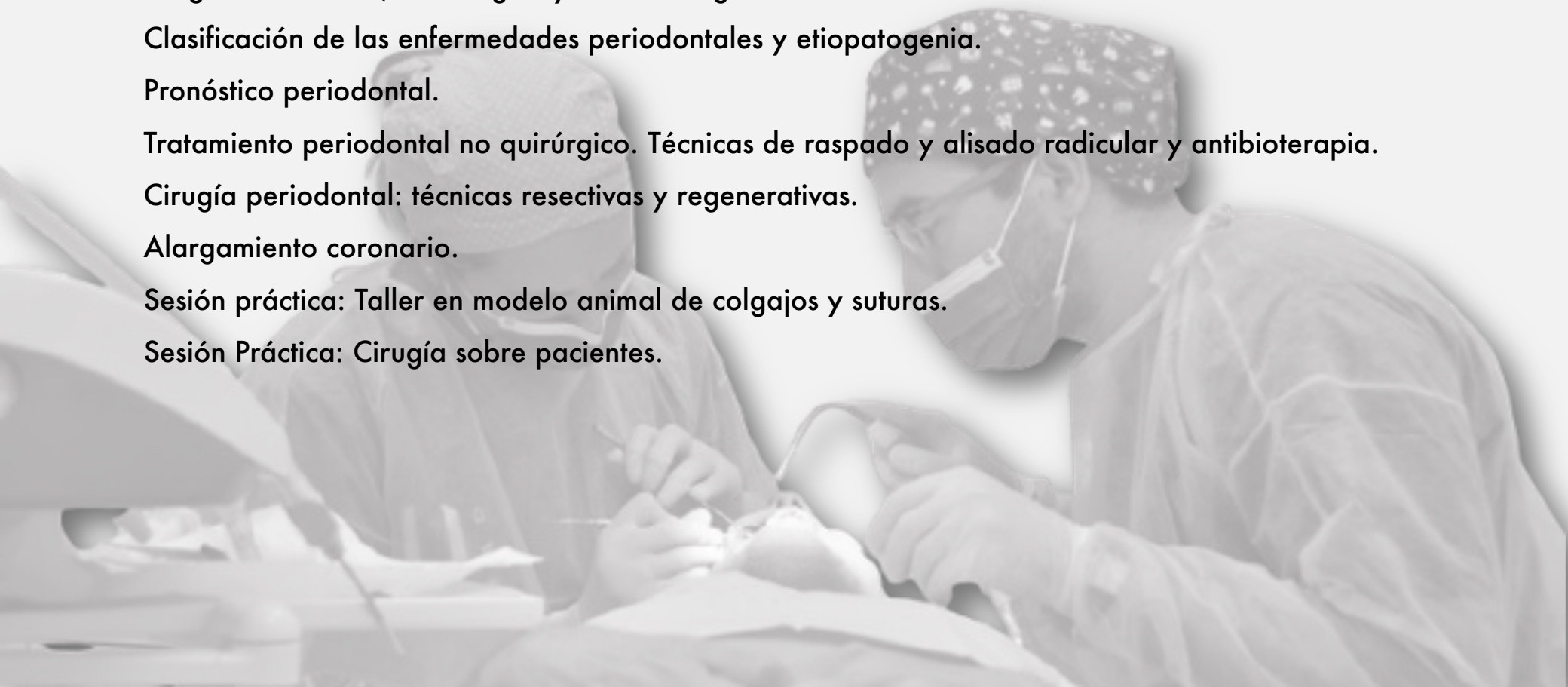
Tratamiento periodontal no quirúrgico. Técnicas de raspado y alisado radicular y antibioterapia.

Cirugía periodontal: técnicas resectivas y regenerativas.

Alargamiento coronario.

Sesión práctica: Taller en modelo animal de colgajos y suturas.

Sesión Práctica: Cirugía sobre pacientes.



Máster de Cirugía Avanzada

Programa



Módulo 03

Perimplantitis. Causas, prevención y tratamiento conservador y quirúrgico.

Sesión Práctica: Cirugías sobre pacientes.

Módulo 04

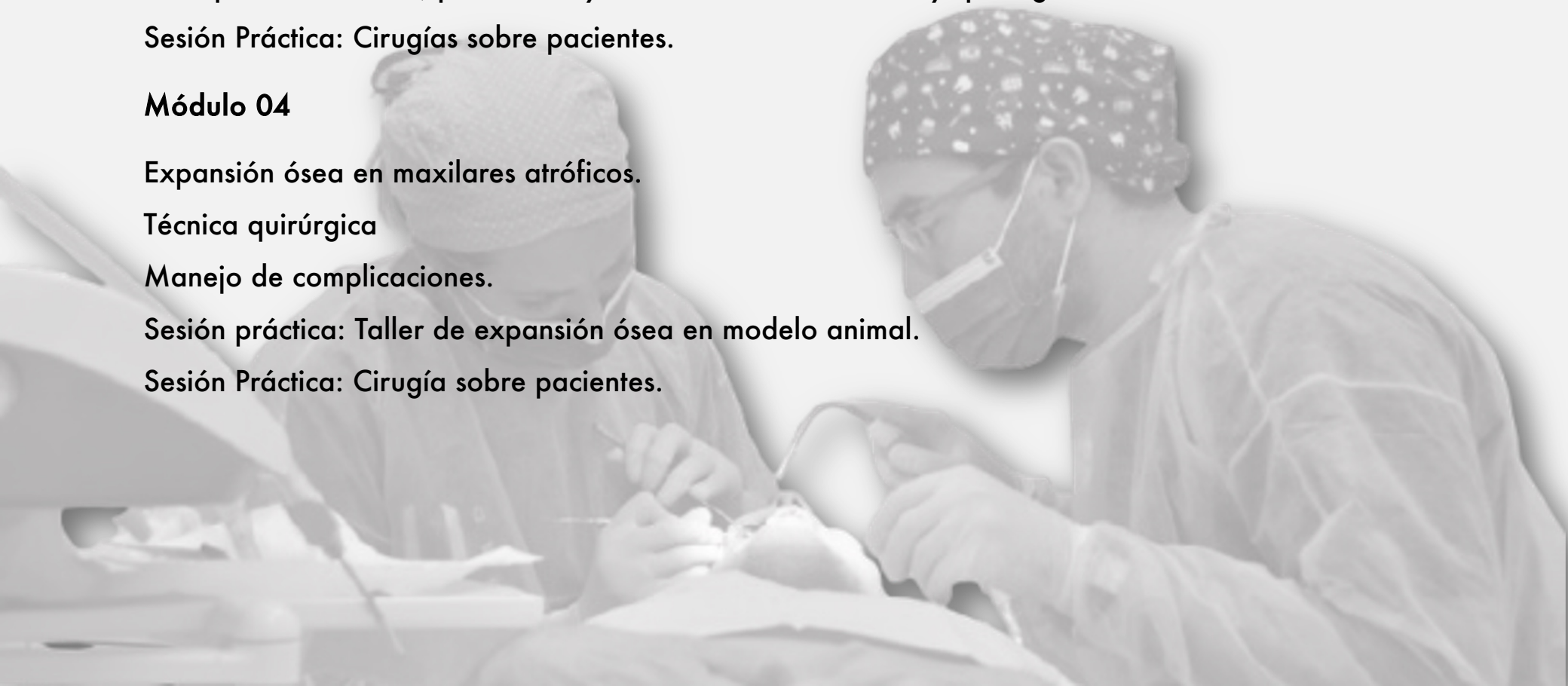
Expansión ósea en maxilares atróficos.

Técnica quirúrgica

Manejo de complicaciones.

Sesión práctica: Taller de expansión ósea en modelo animal.

Sesión Práctica: Cirugía sobre pacientes.



Máster de Cirugía Avanzada

Programa



Módulo 05

Regeneración ósea guiada horizontal y vertical.

Biomateriales. Tipos e indicaciones.

Sesión Práctica: Taller de regeneración ósea horizontal y vertical en modelo animal.

Módulo 06

De lunes a viernes: Estudio intensivo y práctica clínica.

NO están incluidos los pasajes de avión, traslados, alojamiento, manutención, ni cualquier otro gasto del alumno.

Módulo 07

Elevación de Seno

Elevación de seno maxilar. Técnica abierta y cerrada.

Anatomía del seno. Técnica quirúrgica.

Manejo de complicaciones

Sesión Práctica: Cirugía sobre pacientes.

Máster de Cirugía Avanzada

Programa



Módulo 08

All on-4. Indicaciones y contraindicaciones.

Criterios de selección de paciente.

Ventajas del procedimiento.

Tipos de implantes a utilizar y protocolo de instalación.

Técnica quirúrgica. Selección de pilares.

Multiunit rectos y angulados de 17 y 30 grados

Biomecánica de la rehabilitación

Modificaciones a la técnica clásica: diseño en M, V y extendido.

Protocolo de prótesis de función inmediata.

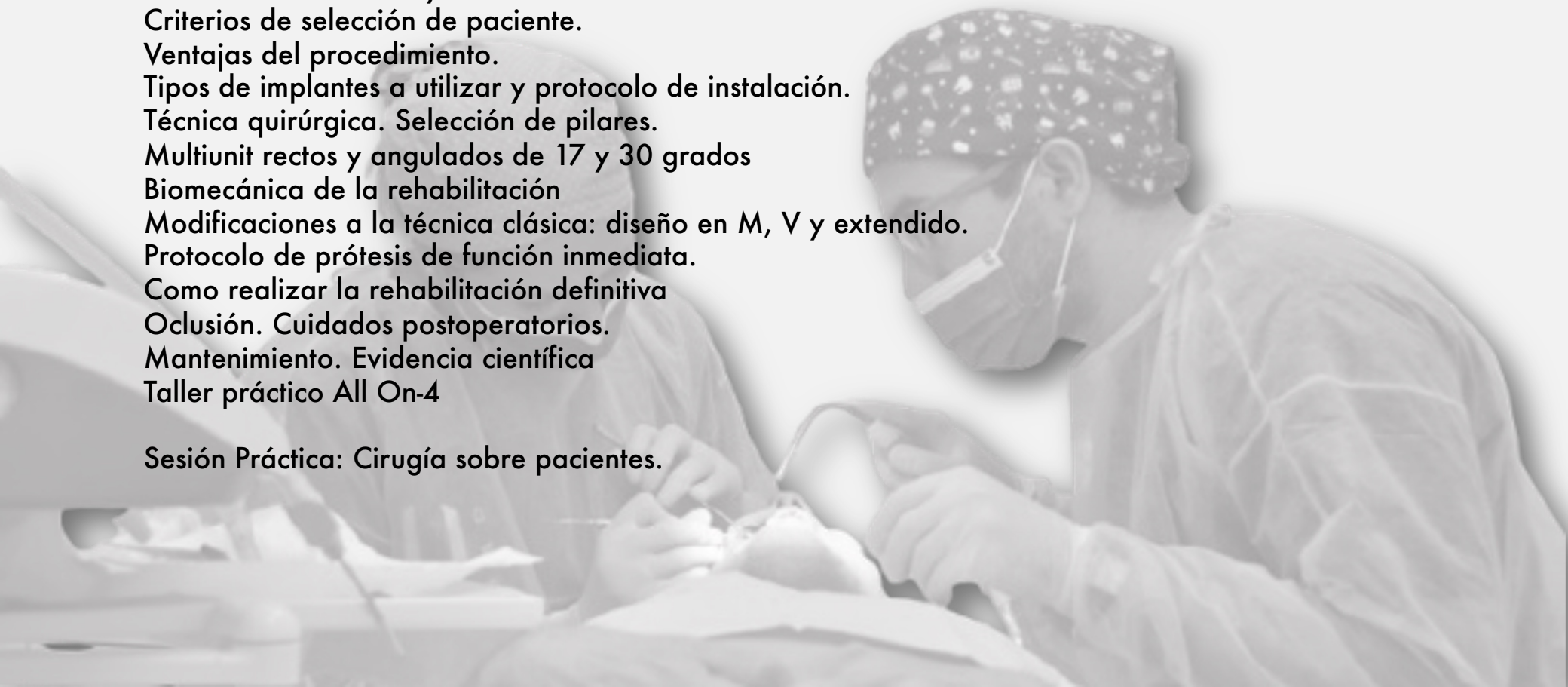
Como realizar la rehabilitación definitiva

Oclusión. Cuidados postoperatorios.

Mantenimiento. Evidencia científica

Taller práctico All On-4

Sesión Práctica: Cirugía sobre pacientes.



Módulo 09

Principios biológicos de la cirugía mucogingival.

Tipos de recesiones.

Clasificaciones.

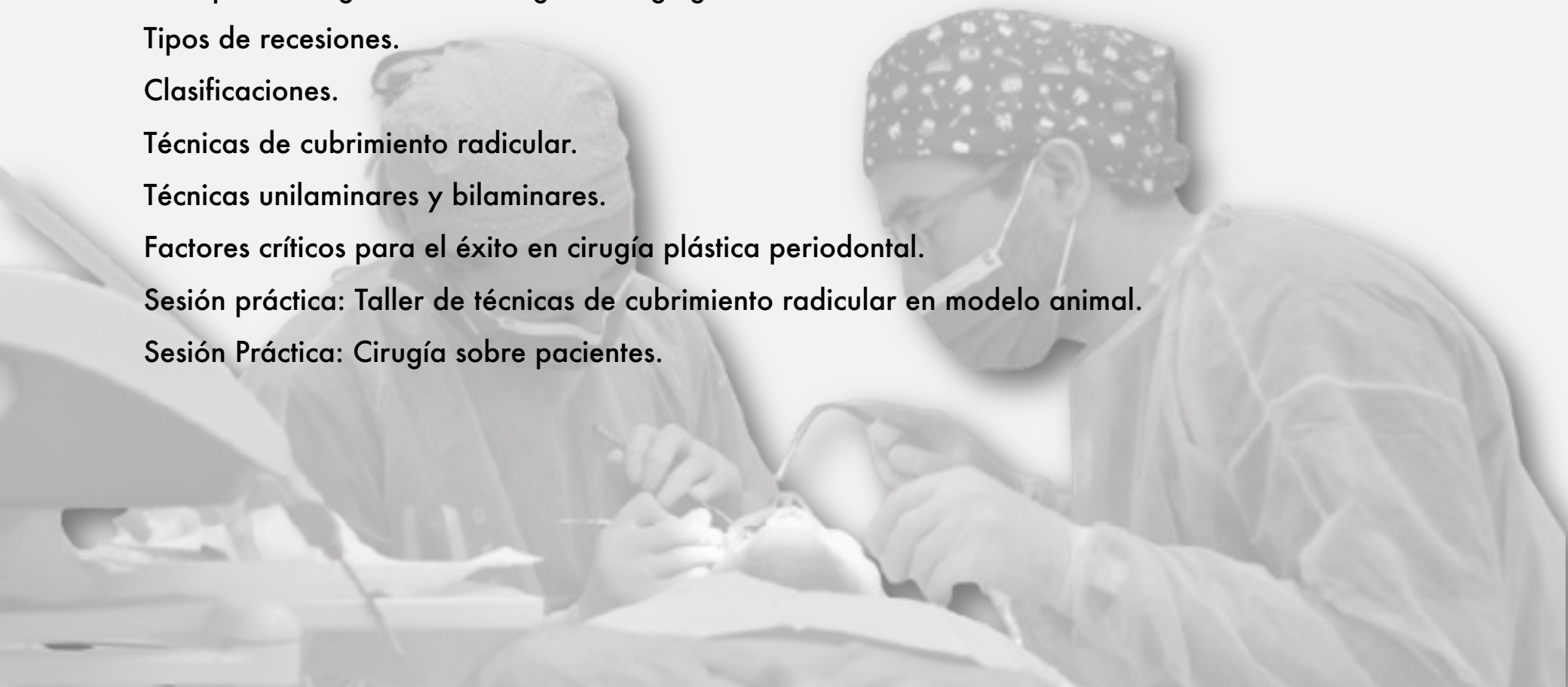
Técnicas de cubrimiento radicular.

Técnicas unilaminares y bilaminares.

Factores críticos para el éxito en cirugía plástica periodontal.

Sesión práctica: Taller de técnicas de cubrimiento radicular en modelo animal.

Sesión Práctica: Cirugía sobre pacientes.



Módulo 10

Rehabilitación protética en maxilares atróficos.

Diagnóstico y planificación de acuerdo a la atrofia ósea.

Relación de la Prótesis total removible con la resolución implanto protética.

Sobredentaduras y prótesis híbrida.

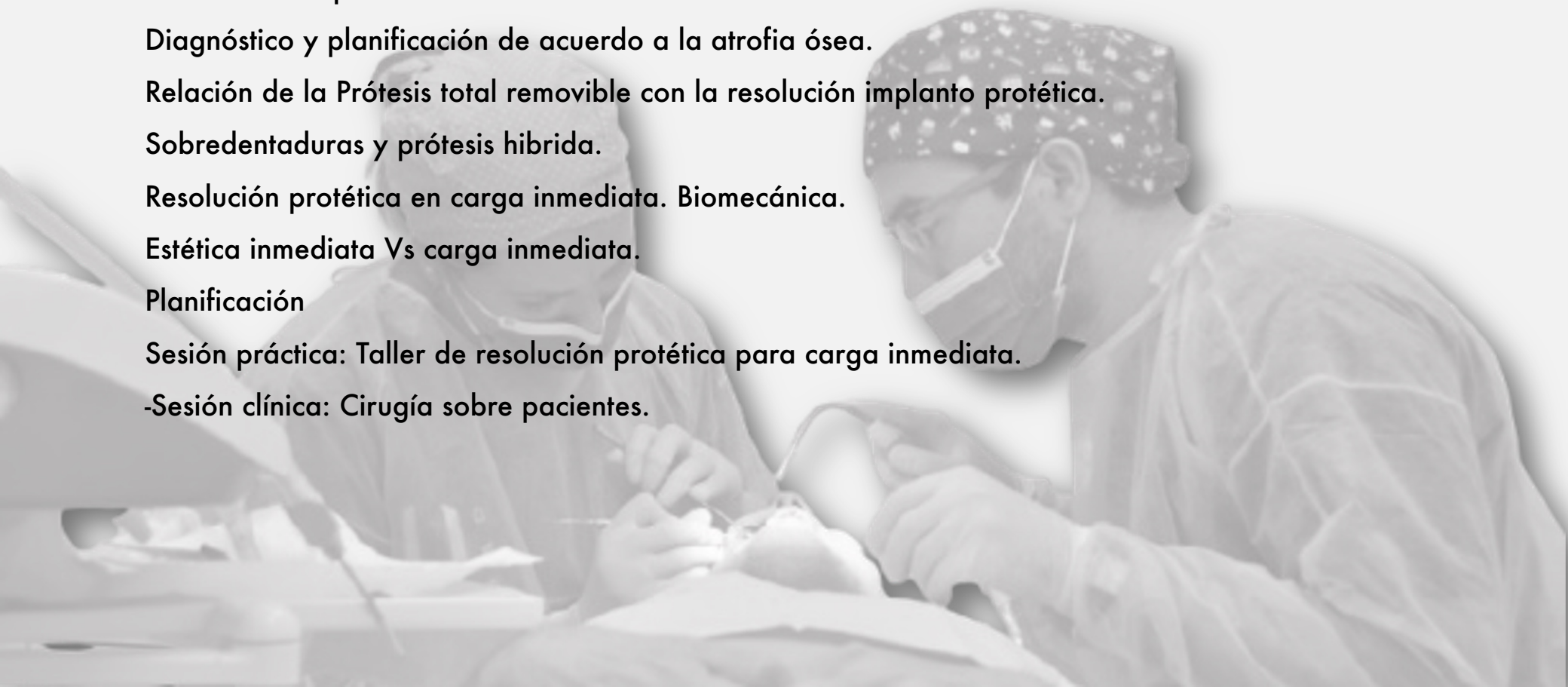
Resolución protética en carga inmediata. Biomecánica.

Estética inmediata Vs carga inmediata.

Planificación

Sesión práctica: Taller de resolución protética para carga inmediata.

-Sesión clínica: Cirugía sobre pacientes.



Módulo 11

Tratamientos de la región labial y peribucal

Ácido hialurónico: Rellenos orofaciales con ácido hialurónico.

Técnicas y procedimientos no invasivos para complementar tratamientos odontológicos.

Sesión práctica: Taller de relleno de labios sobre fantomas

Sesión Práctica: Cirugía sobre pacientes.

Módulo 12

2º SEMANA INTENSIVA FACOP (Brasil)

De lunes a viernes: Estudio intensivo y práctica clínica.

NO están incluidos los pasajes de avión, traslados, alojamiento, manutención, ni cualquier otro gasto del alumno.

Máster de Cirugía Avanzada

Matrícula



Centro:

ANASUS INSTITUTE DENT S.L (ESIRO Barcelona).
Calle Córcega 474, 08025, Barcelona

Persona de Referencia:

Andrea Susarte
e-mail: contacto@esiro.es
Móvil: +34 666 073 747

Importe & Forma de pago

Importe: 17.000€
Reserva: 2.000€ / 4 plazos 3.750
Descuento de 5% por pago anticipado.

Calendario previsto salvo error o imprevistos de fuerza mayor.

ESIRO Barcelona se reserva el derecho a modificar las fechas de módulos, por motivos de fuerza mayor. Facilitando nuevas fechas de obligado cumplimiento para la obtención del título, sin que esta circunstancia conlleve devolución alguna. Así mismo puede haber modificaciones en el desarrollo del temario sin que ello afecte sustancialmente al programa Educativo.