MÁSTER Y ESPECIALISTA EN IMPLANTOLOGÍA ESTÉTICA, REGENERACIÓN Y PERIODONCIA AVANZADAS

11.ª EDICIÓN

Octubre 2023

MADRID

NUEVA YORK

biohorizons
camlog

NYU | DENTISTRY

Linhart Continuing Dental Education Program

Universidad Francisco de Vitoria
UFV Madrid

Módulo 1: Planificación y diagnóstico casos clínicos.

Cirugía periodontal en sector anterior. Técnicas quirúrgicas para el tratamiento de la periodontitis en las áreas de compromiso estético. Cirugía periodontal para mejorar el pronóstico estético. Manejo de troneras.

27 OCTUBRE 2023

09:30-11:00 DR. JOSÉ NART

Epidemiología, patogenia y prevalencia de las enfermedades periodontales.

Clasificación de las enfermedades periodontales

Análisis y protocolos de un correcto diagnóstico periodontal.

11:00-11:30 COFFEE BREAK

11:30-13:00 DR. JOSÉ NART

Segunda parte.

13:00-14:00 DR. JOSÉ NART

Diagnóstico aplicado: casos clínicos interactivos.

Presentación de la plantilla maestra para la presentación de casos clínicos.

Tratamiento periodontal básico: qué es, qué esperar y en qué casos emplea antibióticos como tratamiento coadyuvante.

14:00-15:00 COMIDA

15:00-17:00 DR. RICARDO FERNÁNDEZ

Cirugía periodontal en el sector anterior. Técnicas quirúrgicas para el tratamiento de la periodontitis en las áreas de compromiso estético. Incisiones y técnicas de sutura.

17:00-17:30 COFFEE BREAK

17:30-19:00 DR. RICARDO FERNÁNDEZ Alargamiento coronario. Diagnóstico y tratamiento. Introducción a la cirugía plástica periodontal.

28 OCTUBRE 2023

9:30 – 11:00 DRA. LUCIA ESTEBAN INFANTES

Manejando las troneras: opciones restauradoras.

11:00-11:30 COFFEE BREAK

11:30-14:00 DR. JUAN JOSÉ ARANDA MACERA

Pronóstico periodontal. Cirugía periodontal para mejorar el pronóstico de los dientes.

14:00-15:00 COMIDA

15:00 - 16:00 CHARLA MORITA

Diagnóstico y planificación en 3D

16:00-16:30 COFFEE BREAK

16:30-18:30 PRÁCTICAS CLÍNICAS Y PRECLÍNICAS

Preclínico. Práctica en cabezas de cerdos: Colgajo de reposición apical (CRA). Técnicas de sutura, incisiones. Dr. Ricardo Fernández.

Módulo 2: Fotografía. Cirugía plástica periodontal en zonas con compromiso estético. Cirugía mucogingival sobre dientes. Protocolos de inserción de implante simultánea a la extracción.

24 NOVIEMBRE 2023

9:30-11:00 DR. DANIEL BLANCO

Fotografía.

11:00-11:30 COFFEE BREAK

11:30-12:30 DR. DANIEL BLANCO

Fotografía. Traer cámara fotográfica.

12:30 – 13:30 SR. MANUEL ALEJO

Protocolo quirúrgico.

13:30-15:00 COMIDA

15:00-16:00 DR. ION ZABALEGUI

"Etiología, prevención y tratamiento de las recesiones sobre implantes".

"Protocolos en la inserción de implantes simultánea a la extracción dentaria".

16:00-16:30 COFFEE BREAK

16:30-18:00 DR. ION ZABALEGUI

"Etiología, prevención y tratamiento de las recesiones sobre implantes".

"Protocolos en la inserción de implantes simultánea a la extracción dentaria".

25 NOVIEMBRE 2023

9:30-11:00 DR. RICARDO FERNÁNDEZ

Principios básicos de la cirugía mucogingival.

Zonas donantes: técnicas de toma de injertos.

Zonas receptoras: técnicas de recubrimiento radicular.

11:00 – 11:30 COFFEE BREAK

11.30 - 13.30 DR. RICARDO FERNÁNDEZ

Aumento de cresta en tramos edéntulos con tejidos blandos.

APLICACIÓN DEL PLASMA EN CIRUGÍA.

13:30-14:30 COMIDA

14:30-16:30 PRÁCTICAS CON PACIENTES

GRUPO A. Pacientes. Exploración clínica de pacientes asignados.

GRUPO B. Preclínico 2. Práctica en cabezas de cerdo: Técnicas mucogingivales de recubrimiento radicular. Dr. Ricardo Fernández.

16:30-18:30 PRÁCTICAS CON PACIENTES

GRUPO B. Pacientes. Exploración clínica de pacientes asignados.

GRUPO A. Preclínico 2. Práctica en cabezas de cerdo: Técnicas mucogingivales de recubrimiento radicular. Dr. Ricardo Fernández.

Equipo de prácticas: Dra. Alicia Herrero, Dr. Juan José Aranda, Dr. Javier González Martín-Moro, Dra. Mahsa Khaghani, Dra. Carolina De Larroque, Dra. Lara San Hipólito, Dra. Ana Carrillo, Dra. Leticia Sala y Dr. Lorenzo de Arriba.

Módulo 3: Protocolos de aumento de volumen vertical y horizontal del reborde alveolar. Protocolos quirúrgicos de implantes para preservar tejidos duros y blandos.

15 DICIEMBRE 2023

09:30-11.30 DR. JUAN JOSÉ ARANDA MACERA

Aumento de cresta con tejidos duros asociada a implantes. Cuándo, cómo y porqué.

11:30-12:00 COFFEE BREAK

12:00- 14:00 DR. JUAN JOSÉ ARANDA MACERA (Segunda parte)

Aumento de cresta con tejidos duros asociada a implantes. Cuándo, cómo y porqué.

14.00-15.00 COMIDA

15:00-17:00 SESIÓN CLÍNICA (Moderador Dr. Juan José Aranda)

Presentación y debate de casos clínicos. GRUPO 1

17:00-17:30 COFFEE BREAK

17:30-19:00 SESIÓN CLÍNICA (Moderador Dr. Juan José Aranda)

Presentación y debate de casos clínicos. GRUPO 2

16 DICIEMBRE 2023

9:30-12:30 DR. JUANJO ARANDA

Conferencia.

12:30-13:30 BRUNCH

13:30-16:00 PRÁCTICAS CON PACIENTES

GRUPO A. Pacientes. Prácticas de tejidos blandos sobre dientes/implantes en pacientes.

GRUPO B. Prácticas en cabezas de cerdos. Dr. Lorenzo de Arriba

16:00-18:30 PRÁCTICAS CON PACIENTES

GRUPO B. Prácticas en cabezas de cerdos. Dr. Lorenzo de Arriba

GRUPO A. Pacientes. Prácticas de tejidos blandos sobre dientes/implantes en pacientes.

Equipo de prácticas: Dra. Alicia Herrero, Dr. Juan José Aranda, Dr. Javier González Martín-Moro, Dra. Mahsa Khaghani, Dra. Carolina De Larroque, Dra. Lara San Hipólito, Dra. Ana Carrillo, Dra. Leticia Sala y Dr. Lorenzo de Arriba.

20:00 Cena de Navidad en el Asador Donostiarra (C/ Infanta Mercedes 79, 28020 Madrid

Módulo 4. Implantes en áreas de compromiso estético. Complicaciones biológicas en el tratamiento de implantes. Periimplantitis. Metodología de la investigación. Microcirugía Plástica Periodontal en Dientes e Implantes.

19 ENERO 2024

9:30-11:00 DR. JOSÉ NART

Complicaciones en implantes anteriores: posición, tejidos duros y blandos.

11:00-11:30 COFFEE BREAK

11:30-13:00 DR. JOSÉ NART

Implantes inmediatos vs implantes diferidos.

13:00-14:00 DR. JOSÉ NART

Complicaciones biológicas: periimplantitis.

14:00-15:00 COMIDA

15:00 – 16:30 DRA. CRISTINA ANTÓN

Metodología de investigación 1

16:30-17:00 COFFEE BREAK

17.00 – 18.30 DRA. CRISTINA ANTÓN

Metodología de investigación 1

<u>20 ENERO 2024</u>

9:00-10:30 DR. MARKUS HÜRZELER

Exploring the human palate - soft tissue autografts and their substitutes

10:30-11:00 COFFEE BREAK

11:00-13:00 DR. MARKUS HÜRZELER

Coverage of gingival recession - the modified tunneling technique

13:00-14.30 COMIDA

14:30-15:30 DR. MARKUS HÜRZELER

Reconstruction of peri implant deficiency

15:30-16:00 COFFE BREAK

16:00-17:00 DR. MARKUS HÜRZELER

Hands-ON the tunneling technique for coverage of recession

Módulo 5: Complicaciones en implantes. Éxito estético ante la sonrisa gingival. Regeneración prostodóntica y quirúrgica de papilas. Cirugía preprotésica. Regeneración ósea guiada. Protocolos de actuación en casos de atrofia. Protocolos quirúrgicos preservación de tejidos duros y blandos

16 FEBRERO 2024

9:30-11:30 DR. JUANJO ARANDA

Complicaciones en implantes.

11:30-12:00 COFFEE BREAK

12:00-14:00 DR. JUANJO ARANDA

Complicaciones en implantes.

14:00-15:00 COMIDA

15:00-16:30 SESIÓN CLÍNICA (Moderador Dr. Juan José Aranda)

Presentación y debate de casos clínicos. GRUPO 1

16:30-17:00 COFFE BREAK

17:00-18:30 SESIÓN CLÍNICA (Moderador Dr. Juan José Aranda)

Presentación y debate de casos clínicos. GRUPO 2

17 FEBRERO 2024

9:30- 11:00 DR. JUAN JOSÉ ARANDA MACERA

Complicaciones biológicas del tratamiento con implantes: periimplantitis.

11:00-11:30 COFFEE BREAK

11:30-13:30 DR. JUAN JOSÉ ARANDA MACERA

Manejo quirúrgico de la periimplantitis: abordaje resectivo y regenerativo.

13:30 -14:30 COMIDA

14:30-16:30- GRUPO A. Prácticas cirugía periodontal: Casos 1, 2, 3, 4, y 5.

GRUPO B. Dr. Lorenzo de Arriba– Prácticas en cabezas de cerdos

16:30-18:30 GRUPO A. Dr. Lorenzo de Arriba– Prácticas en cabezas de cerdos

GRUPO B: Prácticas cirugía periodontal: Casos 1, 2, 3, 4, y 5.

Equipo de prácticas: Dra. Alicia Herrero, Dr. Juan José Aranda, Dr. Javier González Martín-Moro, Dra. Mahsa Khaghani, Dra. Carolina De Larroque, Dra. Lara San Hipólito, Dra. Ana Carrillo, Dra. Leticia Sala y Dr. Lorenzo de Arriba.

Módulo 6: Manejo estético de tejidos blandos. Metodología de la investigación. Elevación de senos. Microtornillos.

15 MARZO 2024

9:30-11:30 DR. JUAN ARIAS

Manejo estético de los tejidos blandos. Odontología digital en casos de alta demanda estética.

11:30-12:00 COFFEE BREAK

12:00-14.00 DR. JUAN ARIAS

Manejo estético de los tejidos blandos. Odontología digital en casos de alta demanda estética.

14:00-15:00 COMIDA

15:00 – 16:30 DRA. CRISTINA ANTÓN

Metodología de la investigación 2.

16:30-17:00 COFFEE BREAK

17:00 – 18:30 DRA. CRISTINA ANTÓN

Metodología de la investigación 2.

16 MARZO 2024

9:30-11:00 DR. JAVIER GONZÁLEZ MARTÍN MORO

Elevación de seno I

11:00-11:30 COFFEE BREAK

11:30-13.30 DR. JAVIER GONZÁLEZ MARTÍN MORO

Elevación de seno II

13:30-15:00 COMIDA

15:00 - 16:30 DR. IGNACIO ARCOS

Aplicación de anclajes con microtornillos en la práctica clínica diaria.

16:30 – 17:00 COFFEE BREAK

17:30-19:00 DR. IGNACIO ARCOS

Prácticas de microtornillos

Equipo de prácticas: Dr. Ignacio Arcos, Dr. Ignacio Calatayud, Dra. Carolina De Larroque y Dra. Mahsa Khaghani.

Módulo 7: Conceptos actuales en el tratamiento rápido con implantes, injertos óseos y manejo de tejidos blandos.

24 MAYO 2024

09:00 – 10:15 DR. FOUAD KHOURY

Principios de los procedimientos de injerto. Fisiología del camino del trasplante óseo

10:15 – 11:00 DR. FOUAD KHOURY

Planificación del tratamiento y consideraciones estéticas: procedimientos de reconstrucción de defectos 3D menores a grandes

11:00 – 11:30 COFFE BREAK

11:30 – 12:15 DR. FOUAD KHOURY

Aumento óseo mínimamente invasivo: abordaje de párpado óseo, separación/división ósea, técnica de núcleo óseo. Concepto biológico del Injerto Óseo en la pérdida ósea severa: Técnica Split Bone Block (SBB)

13:00 – 14:00 COMIDA

14:00 – 14:45 DR. FOUAD KHOURY

Extracción segura de todos los sitios intraorales posibles: Instrumentos, métodos, Retromolar, Rama, Mentón, zonas edéntulas, seguridad y tratamiento del sitio donante.

14:45 – 15:45 DR. FOUAD KHOURY

Principios de Estética y manejo de tejidos blandos en Implantología: varios tipos de incisión, soporte de sangre, Incisiones en combinación con diferentes técnicas de injerto, vestibuloplastia de Kazanjian, pedículo colgajo palatal, incisiones en combinación con cirugía de segunda etapa, rollo colgajo, colgajo de rotación, colgajo de reposición apical, injerto de partes blandas libres.

15:45 – 16:15 COFFEE BREAK

16:15 – 17:30 Procedimientos de injertos avanzados: aumento óseo lateral y vertical, Reconstrucciones 3D, Técnica Túnel, Elevación del suelo del seno.

17:30 Discusión

25 MAYO 2024

9:00 – 9:45 DR. FOUAD KHOURY

Obtención de hueso, injerto óseo: paso a paso. Demostración en video

Complicaciones: prevención y tratamiento

10:30 – 11:00 COFFEE BREAK

11:00 – 12:00 DR. FOUAD KHOURY

Entrenamiento práctico en animales y mandíbulas secas: Implantación con aumento local, técnica de núcleo óseo, Hueso recolección con la técnica Micro Saw/ Split Bone Block (SBB), Estabilización del bloque con Micro Tornillo…

12:00 – 13.30 DR. FOUAD KHOURY

Entrenamiento práctico en mandíbulas de animales: manejo de tejidos blandos:

Diseño de colgajo para cubrir injertos óseos, vestibuloplastia de Kazanjian, conectivo injerto tisular, colgajo pediculado, injerto libre…

13:30 DR. FOUAD KHOURY

Discusión Final

MÓDULOS 8-16 EN LA UNIVERSIDAD DE NUEVA YORK

CONTENIDO CHARLAS NYU

- Cirugía mínimamente invasiva: Concepto y manejo clínico. (Ziat Jalbout)
- Los implantes en el mundo de la estética. (Dean Vafiadis)
- Tiempos y secuencia para la regeneración ósea. Fundamentos de la preservación alveolar y aumento de cresta. Modalidades de tratamiento y sus complicaciones. (Piotr Majewski)
- El arte del manejo de los tejidos blandos con éxito. (Christian Stappert)
- Manejo de un diente unitario con implantes en el sector estético. (Stephen Chu)
- Tratamiento con implantes en el sector estético. (Michael Sonic)
- Cirugía plástica periodontal regenerativa y reconstructiva. Consideraciones cosméticas y estéticas. (Preston Miller)
- Fisiología ósea y el secreto de una buena cicatrización. PRF y PRP (Sebastian Tseng)
- Cómo conseguir la excelencia en estética (Michael Apa y Brian Chadroff)
- Cómo combinar la cirugía periodontal con los implantes. (Preston Miller)
- Diagnóstico y manejo de las complicaciones con implantes. (Abd Elsalam Askari)
- Tamaño y proporción dental. Las claves para la estética en las restauraciones protésicas. (Stephen Chu)
- Implantes inmediatos con carga inmediata en el sector anterior. (Stephen Chu)
- Estética en implantes (Jay Lerner)
- Diagnóstico prevencion y tratamiento de la periimplantitis. (Paul Fletcher)
- Carga inmediata y uso del laser en cirugia dental. De lo básico a avanzado. (George Romanos)
- Técnicas quirúrgicas y protésicas en la rehabilitación estética del paciente edéntulo. (Joao Carames)
- Clasificación de las recesiones de Miller. (Preston Miller)

- Preservación y manejo del tejido blando alrededor de implantes unitarios en zona estética. (Stephen Chu)
- Secuencia terapéutica en casos de rehabilitaciones avanzadas con implantes. Protocolo desde la extracción. (Guido Sarnachiaro)
- Complicaciones y su manejo en implantología. (George Romanos)
- Tratamiento periodontal estético y cirugía mucogingival. Procedimientos de aumento gingival. (Michael Sonick)
- Guia para conseguir buenos resultados estéticos en tratamientos con implantes en el sector anterior. (Ziv Mazor)
- Complicaciones y fracasos con implantes. Como evitarlas y como tratarlas. (Ziv Mazor)
- Tendencias clínicas y lo último en implantología. Cambios que ha habido en los últimos 20 años. (Christian Stappert)