

En el Curso 153: Oclusión funcional, el Dr. Kois explica que su filosofía de manejo oclusal incorpora diversos conceptos y hechos científicamente respaldados para proporcionar resultados exitosos, predecibles y repetibles tanto para casos de restauración simples como complejos. Comprender y manejar la oclusión funcional es esencial para la estabilidad a largo plazo de la odontología restauradora. La oclusión funcional le proporcionará una comprensión práctica del sistema masticatorio y le enseñará a utilizar sus técnicas de laboratorio, equipo de oficina, tecnología innovadora y el articulador dental para manejar la oclusión de manera predecible. Se le presentarán métodos accesibles que están científicamente investigados, basados en evidencia y clínicamente probados.

ANTECEDENTES DENTALES

Nombre _____ Apodo _____ Edad _____
Remitido por _____ ¿Cómo calificaría el estado de su boca? Excelente Bueno Normal Malo
Dentista anterior _____ ¿Durante cuánto tiempo ha sido su paciente? _____ Meses/Años
Fecha del examen dental más reciente ____/____/____ Fecha de las radiografías más recientes ____/____/____
Fecha del tratamiento más reciente (aparte de la limpieza) ____/____/____
Voy a mi dentista habitualmente cada: 3 meses 4 meses 6 meses 12 meses No voy de forma habitual

¿CUÁL ES SU PREOCUPACIÓN INMEDIATA? _____

A CONTINUACIÓN CONTESTE SÍ O NO:

SÍ NO

ANTECEDENTES PERSONALES

1. ¿Le da miedo el tratamiento dental? ¿Cuánto miedo?, en una escala de 1 (el menos) a 10 (el más) [____] _____
2. ¿Ha tenido alguna experiencia dental negativa? _____
3. ¿Ha tenido alguna vez complicaciones con algún tratamiento dental anterior? _____
4. ¿Ha tenido alguna vez problemas con el funcionamiento de la anestesia o ha tenido alguna reacción a la anestesia local? _____
5. ¿Le han puesto alguna vez frenillos, ha recibido tratamiento ortodóntico o le han ajustado la mordida? _____
6. ¿Le han quitado alguna pieza dental? _____

ENCÍAS Y HUESO

7. ¿Le sangran las encías o le duelen cuando se cepilla los dientes o se pasa el hilo dental? _____
8. ¿Le han tratado alguna vez por piorrea o le han dicho que ha disminuido el hueso alrededor de los dientes? _____
9. ¿Ha notado alguna vez un sabor u olor desagradable en la boca? _____
10. ¿Hay alguien en su familia con antecedentes de enfermedad periodontal? _____
11. ¿Ha sufrido alguna vez retracción de las encías? _____
12. ¿Se le ha aflojado alguna vez una pieza dental por sí misma (sin una lesión) o tiene dificultades para comer una manzana? _____
13. ¿Ha tenido una sensación de ardor en la boca? _____

ESTRUCTURA DEL DIENTE

14. ¿Ha tenido alguna caries en los últimos 3 años? _____
15. ¿Le parece demasiado poca la cantidad de saliva en la boca o tiene dificultad para tragar cualquier tipo de comida? _____
16. ¿Siente o nota algún agujero (es decir, picaduras, cráteres) en la superficie de masticación de los dientes? _____
17. ¿Algunos de los dientes son sensibles al calor, al frío, al morder, a los dulces o evita cepillarse alguna parte de la boca? _____
18. ¿Tiene ranuras o muescas en los dientes cerca del borde de las encías? _____
19. ¿Alguna vez se ha roto algún diente, ha tenido dientes astillados o ha tenido dolor de muelas o empastes agrietados? _____
20. ¿Se le queda comida atrapada entre los dientes con frecuencia? _____

MORDIDA Y ARTICULACIÓN DE LA MANDÍBULA

21. ¿Tiene problemas con la articulación de la mandíbula? (dolor, sonidos, apertura limitada, bloqueo, chasquido) _____
22. ¿Siente como si la mandíbula inferior se moviera hacia atrás cuando muerde con los dientes juntos? _____
23. ¿Evita o tiene dificultades para masticar chicle, zanahorias, frutos secos, panecillos, baguettes, barras de proteína u otros alimentos duros y secos? _____
24. ¿Han cambiado sus dientes en los últimos 5 años, se han acortado, afilado o desgastado? _____
25. ¿Los dientes cada vez se le tuercen más, se apiñan o se superponen? _____
26. ¿Se le están separando los dientes o se están aflojando? _____
27. ¿Tiene que dar más de un bocado, tiene que apretar o desplazar la mandíbula para que los dientes encajen entre sí? _____
28. ¿Pone su lengua entre los dientes o cierra los dientes contra la lengua? _____
29. ¿Mastica hielo, se muerde las uñas, utiliza los dientes para sujetar objetos o tiene algún otro hábito bucal? _____
30. ¿Aprieta los dientes durante el día o hace que le duelan? _____
31. ¿Tiene algún problema para dormir (es decir, desasosiego), se despierta con dolor de cabeza o es consciente de sus dientes? _____
32. ¿Usa o ha usado alguna vez un aparato para mordida? _____

CARACTERÍSTICAS DE LA SONRISA

33. ¿Hay algo sobre el aspecto de sus dientes que le gustaría cambiar? _____
34. ¿Se ha blanqueado los dientes alguna vez? _____
35. ¿Se ha sentido incómodo o acomplejado por el aspecto de sus dientes? _____
36. ¿Le ha decepcionado el aspecto de un trabajo dental anterior? _____

Firma del paciente _____ Fecha _____

Firma del médico _____ Fecha _____

¿QUÉ ES EL CENTRO KOIS?

El KoIs Center es un programa didáctico y clínico, que presenta un plan de estudios integral de nueve cursos. En el KoIs Center, nos esforzamos por utilizar los últimos avances en estética, implantes y odontología restauradora. También se ofrecen cursos complementarios, que complementan el plan de estudios del KoIs Center. Todos los cursos se basan en la declaración de misión del Dr. John C. KoIs

“Permitir a los dentistas motivados alcanzar niveles extraordinarios, expandiendo el conocimiento y las habilidades de aplicación en odontología restauradora.”

Los créditos de educación continua aprobados incluyen:

- Certificado AGD Pace
- ADA CERP
- Miembro de AACD PESA

¿QUÉ HACE ÚNICO AL KOIS CENTER?

El plan de estudios es impartido casi exclusivamente por el Dr. John C. KoIs, utilizando la investigación del Centro de Investigación KoIs. El KoIs Center es el único programa de educación continua en el país que realiza y publica investigaciones independientes. Cada curso es actualizado cada año sobre la base de nueva evidencia científica. Algunos de nuestros cursos, como Biomecánica I y II, se basan únicamente en nuestra propia investigación.

El KoIs Center utiliza la mejor y más actual tecnología para facilitar y apoyar el entorno de aprendizaje, que incluye: animación por computadora, demostraciones de video en vivo, cámaras de video con múltiples entradas simultáneas, servicios dentales de alta tecnología interfaz de oficina y laboratorio con nuestra sala de conferencias. Tenemos clases pequeñas de hasta 37 estudiantes, así como orientación y asistencia durante los cursos de los mentores y el Instructor clínico. Estas personas proporcionan un entorno de aprendizaje altamente interactivo y de apoyo antes, durante, y después del curso. Una vez que los estudiantes completan el plan de estudios del KoIs Center, se convierten en graduados del Centro y son invitado a asistir al Simposio Anual. El Simposio Anual es una oportunidad para establecer contactos con los graduados del KoIs Center y sus familias, además de conocer las últimas actualizaciones del plan de estudios. El KoIs Center es un centro de aprendizaje autofinanciado. No aceptamos fondos de patrocinio y no nos dejamos influir por la agenda o mensaje de patrocinadores.

¿QUIÉN ASISTE AL CENTRO KOIS?

La asistencia está abierta a todos los profesionales dentales, incluidos: dentistas generales, especialistas, técnicos de laboratorio y personal dental. Aquellos que encuentran que el KoIs Center es la mejor opción para ellos, a menudo tienen las siguientes características en común:

- Valorar estar a la vanguardia de evidencia científica sólida
- Aprender un ambiente de salón de clases pequeño y personal donde se fomenta la participación
- Deseo de participar y colaborar con otros profesionales de la odontología.
- Deseo de participar en la prestación de una atención más integral a los pacientes.

esfuérzate por ser excelente



KoIs CENTER®

ADVANCING DENTISTRY THROUGH SCIENCE

Resumen del Curso

Director John C. KoIs, DMD, MSD



103 - Curso de Planificación del Tratamiento

Descripción del Curso

Este curso de planificación del tratamiento es un programa único diseñado para empoderar e iluminar a cada participante e inspirar confianza en el diagnóstico y la planificación del tratamiento con resultados predecibles. Comenzando con el "por qué", el Dr. KoIs construye una filosofía y sistemas que incorporan lo que quizás ya sepa, luego desarrolla, a través de la investigación, la evidencia y técnicas clínicas comprobadas, el concepto de Planificación de tratamiento orientada al diagnóstico. Está preparado para implementar con confianza las habilidades y conceptos para un manejo predecible de los pacientes inmediatamente después del curso.

El paso de la odontología de un solo diente a la atención integral requiere una gran comprensión de los factores de riesgo y la capacidad de manejarlos de manera efectiva. El examen completo, el compromiso inicial del paciente, enfoca al médico y al paciente en las variables con mayor probabilidad de asegurar un resultado excelente y predecible. El examen completo se examinará cuidadosamente para ayudarlo a comprender sus elementos más útiles desde el punto de vista diagnóstico, incluida una mirada profunda a la historia médica y dental, cómo explicar mejor las agendas y expectativas del paciente, el uso inteligente de la documentación radiográfica y fotográfica y periodontal, biomecánica, presentaciones funcionales y dentofaciales. Estas claves para la toma de decisiones se presentan en este curso de planificación del tratamiento y sientan las bases tanto para los problemas inmediatos como para un enfoque a más largo plazo en los resultados predecibles del tratamiento.

Objetivos del Curso

Aprenda a evaluar exhaustivamente a los pacientes mediante documentación simplificada y sistemática.

- Aprenda a evaluar mediante un protocolo de evaluación de riesgos y clasifique los cuatro parámetros de diagnóstico principales que afectan y definen el éxito en los resultados del tratamiento.
- Aprenda a transferir las técnicas de planificación del tratamiento a la presentación del caso que lleve a la aceptación del paciente.
- Aprenda a incorporar un examen completo y una planificación sistemática del tratamiento en la atención de su paciente.
- Descubra por qué el sistema de planificación del tratamiento del Dr. KoIs y la opinión diagnóstica simplificada pueden construir su base de conocimientos de manera espectacular y aumentar la confianza en su capacidad.
- Aprenda a reconocer, evaluar y dar cuenta de los riesgos mediante un protocolo que evalúa problemas periodontales, biomecánicos, funcionales y dentofaciales. Aprenda a transferir los cuatro parámetros de diagnóstico a planes y secuencias de tratamiento que minimizarán el riesgo y maximizarán el éxito a largo plazo. Aprenda a involucrar al paciente en la comprensión de su condición para que pueda participar más plenamente en su propio cuidado.

153 - Oclusión funcional

Descripción del Curso

Comprender y manejar la oclusión funcional es esencial para la estabilidad a largo plazo de la odontología restauradora. El manejo oclusal exitoso debe incorporar una variedad de consideraciones importantes, desde el manejo de la fuerza hasta el manejo del laboratorio y del articulador, hasta la psicología del paciente, la neurología y la farmacología. Con la gran cantidad de opiniones y enfoques que existen dentro de la profesión dental, manejar la oclusión puede ser una responsabilidad abrumadora.

La filosofía de manejo oclusal del Dr. KoIs incorpora diversos conceptos y hechos científicamente respaldados para proporcionar resultados exitosos, predecibles y repetibles tanto para casos de restauración simples como complejos.

Este curso le proporcionará una comprensión práctica del sistema masticatorio y le enseñará a utilizar sus técnicas de laboratorio, equipo de oficina, tecnología innovadora y el articulador dental para manejar la oclusión de manera predecible. Se le presentarán métodos accesibles que están científicamente investigados, basados en evidencia y clínicamente probados.

Objetivos del Curso

- Obtenga una comprensión clara de la posición intercuspídea máxima, la relación céntrica y la oclusión céntrica.
- Aprenda a hacer preguntas clave relacionadas con la oclusión en el formulario Historial dental y cómo interpretar las respuestas.
- Aprenda un sistema de clasificación y evaluación de riesgos del desgaste normal y anormal de los dientes, que incluye: función aceptable, patrón de masticación por fricción, patrón de masticación constreñido, disfunción oclusal, parafunción y trastorno neurológico.
- Aprenda cómo y cuándo usar el desprogramador KoIs y otros dispositivos de grabación de relación céntrica. Trabajará con sus compañeros participantes para fabricar, entregar y experimentar su propio desprogramador KoIs.
- Aprenda a montar modelos en el articulador Panadent utilizando el analizador dento-facial KoIs y a incorporar mejoras mejoradas en los métodos tradicionales.
- Comprender una terminología nueva y simplificada para el manejo oclusal.

165 – Planificación del tratamiento y oclusión funcional

Objetivos del Curso

Este curso es la combinación de una semana de los cursos 103 y 153: Planificación del tratamiento y oclusión funcional.





173 – Manejo de la interfase restaurativa / periodontal

Descripción del Curso

En Restauración / Interfaz periodontal, el Dr. KoIs presenta la biología, el comportamiento y la interacción del hueso, ligamento, estructura dental y encía. Proporciona pautas clínicas con base científica que le permiten predecir y manipular fácilmente la posición del margen gingival.

La implementación de los principios de este curso mejorará en gran medida su eficiencia y precisión cuando se enfrente a importantes desafíos en el manejo de tejidos. Ganará confianza tanto en los resultados cosméticos como en los restauradores. La aclamada instructora clínica, la Dra. Betsy Bakeman, presentará un segmento de instrumentación quirúrgica práctica durante este curso.

Objetivos del Curso

- Comprender las inquietudes quirúrgicas y de ortodoncia.
- Aprenda a coordinar la terapia en lo que respecta a la interfaz restauradora / periodontal.
- Comprender la métrica y la anatomía del complejo dentogingival.
- Conozca las limitaciones o mejoras cervicales que debe considerar durante la preparación del diente.
- Aprenda a manejar el sitio del pónico y el reborde para prótesis.
- Minimizar y predecir defectos quirúrgicos al extraer dientes.
- Aprenda cómo se puede alterar favorablemente la estructura ósea y dental para Odontología Restauradora.
- Aprenda a manejar el ancho biológico, los márgenes gingivales y los contornos.
- Aprenda a realizar un alargamiento de corona estético.
- Determine compromisos aceptables.

246 – Manejo de la interfaz restaurativa / periodontal y oclusión funcional avanzada

Descripción del curso

Este curso es la combinación de 6 días del curso 173: Manejo de la interfaz restaurativa / periodontal y 303: Oclusión funcional avanzada.

255 – Biomecánica

Descripción del curso

En Biomecánica, el Dr. KoIs comparte investigaciones independientes y pautas basadas en evidencia para comprender la detección, eliminación y prevención de caries; los modos y la etiología de la pérdida de la estructura del diente; Principios de preparación y diseño de dientes que utilizan materiales dentales probados y protocolos específicos para su uso e importantes protocolos de laboratorio para lograr resultados predecibles.

Este curso completo de cinco días le dará el poder de tomar decisiones informadas sobre las opciones de materiales y sus protocolos específicos. Comprenderá cómo y cuándo utilizar regímenes efectivos de manejo de caries en situaciones desafiantes, y obtendrá una gran claridad al tomar decisiones clínicas sobre cuándo restaurar y retener dientes individuales y cuándo extraerlos.

Objetivos del Curso

- Aprenda a evaluar el pronóstico y el riesgo biomecánico.
- Aprenda métricas y principios para la preparación y el diseño de dientes.
- Aprenda cuándo usar restauraciones directas o indirectas.
- Comprender cuándo utilizar restauraciones retenidas de forma cohesiva o adhesiva.
- Aprenda los protocolos clínicos y de laboratorio para las restauraciones retenidas de forma adhesiva y cohesiva.
- Comprender por qué y cuándo ocurren las fallas restaurativas y cómo puede usar esa información para aumentar su tasa de éxito.

275 – Implantes Fijos y Removibles

Descripción del Curso

A medida que los implantes se convierten en una parte cada vez más común de la atención integral del paciente, el dentista restaurador necesita un amplio conocimiento de las opciones de implantes fijos y removibles. Debido al costo significativo de la odontología basada en implantes, las expectativas del paciente son altas. Los dentistas deben comprender la ciencia, la ingeniería y la aplicación de la implantología para seguir el ritmo de este campo en constante evolución.

Durante este curso de implantes de cinco días, el Dr. KoIs lo guiará a través de un enfoque paso a paso para lograr un éxito predecible en la restauración del desafiante paciente edéntulo y parcialmente edéntulo. El diagnóstico y la evaluación de riesgos, como siempre, se consideran en la medida en que se relacionan con la salud del paciente, la selección de restauraciones y los protocolos de tratamiento. Obtendrá un conocimiento profundo de la selección de casos y materiales, selección de sitios y estructuras, secuenciación de casos, impresiones, registros de relación de mandíbulas, uso de accesorios, protocolos de cementación e incluso evaluación de fallas.

Objetivos del Curso

- Aprenda a integrar los parámetros de planificación del tratamiento, como las consideraciones biomecánicas, la cantidad de dientes restantes, la cantidad y el espaciado de los implantes, las consideraciones de los tejidos duros y blandos y la estética periimplantaria para crear una receta para el éxito en la gestión de la sustitución de dientes con implantes.
- Mejorar la comunicación de derivaciones en la gestión de la planificación del tratamiento, la colocación y la restauración de implantes.
- Mejorar la gestión clínica de los casos de restauración de implantes fijos.
- Aprenda a evaluar a los pacientes de manera integral, incorporando factores exclusivos del paciente edéntulo y parcialmente edéntulo.
- Aprenda a evaluar e incluir opciones de tratamiento, incluidos los implantes, que sirven para mejorar el éxito
- Aprenda sistemas simplificados, precisos y lógicos para la fabricación predecible de restauraciones removibles.
- Aprender a incorporar conceptos oclusales y consideraciones maxilofaciales que mejoran la función y la estética.
- Comprender cómo evaluar y gestionar el riesgo en función de las condiciones médicas y dentales, incorporando factores exclusivos de los pacientes edéntulos y parcialmente edéntulos para minimizar la pérdida de integración del implante.
- Aprenda a elegir eficazmente entre la variedad de opciones de prótesis, secuencia el tratamiento y mejore la comunicación con sus especialistas.
- Aprenda a incorporar conceptos oclusales y consideraciones maxilofaciales en el cuidado restaurador de implantes.





303 - Oclusión funcional avanzada

Descripción del Curso

Comprender los principios biológicos involucrados en el desarrollo de una oclusión funcional es vital para lograr un éxito restaurativo predecible a largo plazo. Tradicionalmente, los cursos de oclusión se han centrado en la posición condilar, la tensión muscular y conceptos gnatólogicos como la guía canina y la protección mutua. Las interpretaciones de estas diferentes escuelas de oclusión pueden ser difíciles de navegar.

El Dr. KoIs aporta claridad a las similitudes y diferencias entre las diversas filosofías oclusales al tiempo que amplía los conceptos introducidos en 153 Oclusión funcional, incluidos los trastornos de la ATM y su tratamiento. Presenta estudios basados en evidencia que redefinen las opciones disponibles para el tratamiento oclusal.

Los nuevos paradigmas presentados en 303 Advanced Functional Occlusion le permitirán tratar las necesidades de restauración de su paciente de manera predecible y exitosa y le permitirán evaluar la salud de la ATM y conocer los límites de sus opciones de tratamiento.

Objetivos del Curso

- Obtenga una mayor comprensión de cuándo se debe utilizar la posición del diente frente a la posición muscular frente a la posición condilar para establecer el punto de partida oclusal para un caso de restauración.
- Aprenda cómo los componentes horizontales y verticales de la oclusión se pueden combinar con los parámetros dentofaciales para optimizar la función y la estética.
- Aprender múltiples técnicas para obtener relación céntrica como posición de referencia restauradora.
- Identificar y clasificar los trastornos de la ATM en subgrupos de diagnóstico e implementar un plan de tratamiento adecuado a la gravedad de los hallazgos clínicos.
- Comprender la importancia de la estabilidad articular y la secuenciación de la terapia oclusal para pacientes con TMD.
- Aprenda qué registros de laboratorio se requieren para modelos de montaje cruzado para casos complejos y rehabilitación de boca completa.
- Aprender nuevas técnicas, tecnologías y materiales para escenificar y segmentar casos complejos.
- Aprenda los objetivos del equilibrio y practíquelos mediante el aprendizaje práctico.

403 – Planificación de tratamiento avanzada

Descripción del Curso

La planificación avanzada del tratamiento es la piedra angular del plan de estudios de KoIs Center. Este curso asimila la amplia base de conocimientos aprendida en los ocho cursos anteriores y le permite obtener una comprensión práctica y profunda de los conceptos y protocolos del Dr. KoIs.

La participación es un factor clave en la planificación del tratamiento avanzado. Con la ayuda de su instructor clínico asignado, presentará su propio caso completamente documentado. El Dr. KoIs dirige la discusión de su documentación clínica en un análisis de apoyo paso a paso que mejora la comunicación efectiva y desarrolla habilidades integrales de planificación del tratamiento.

La planificación del tratamiento avanzado es la culminación filosófica y didáctica de todo lo que se enseña en el KoIs Center. Este curso le dará la oportunidad de comprender completamente el cambio de paradigma exclusivo de la enseñanza del Dr. KoIs.

Objetivos del Curso

- Aumente enormemente la confianza en su enfoque de casos simples y complejos.
- Amplíe su capacidad para evaluar a los pacientes de forma exhaustiva a través de una documentación sistemática y simplificada.
- Profundice su comprensión de la evaluación de riesgos para lograr altos niveles de previsibilidad.
- Mejore su capacidad para pasar del proceso de planificación del tratamiento a ejecutar el tratamiento de la manera más eficiente y exitosa posible.
- Aprenda a ser el "mariscal de campo" del proceso de tratamiento y trabaje con éxito con uno o varios especialistas.
- Aprenda a secuenciar casos complejos durante períodos de tratamiento prolongados, ayudando a los pacientes a lograr sus objetivos a largo plazo.

