

Implant XP Instituto
Programa del Diplomado Teórico Práctico en
Implantología y Rehabilitación Oral.
Monterrey N.L. 2018
120 hrs Crédito
Con valor Curricular

I.- Introducción:

La Implantología se ha convertido en una alternativa segura y predecible, para rehabilitar el sistema masticatorio y la estética de la boca de nuestros pacientes.

Es visible el éxito, que estos tratamientos han logrado en los últimos tiempos, y esto es debido: por un lado al interés de las compañías de mejorar sus productos e incorporar nuevas tecnologías, para ofrecer implantes y aditamentos protésicos mejorados y más eficientes, y por otro lado las exigencias que, clínicos y pacientes, demandan para obtener los mejores resultados, y han hecho que la Implantología tome un lugar muy importante en la Odontología de hoy.

Hemos desarrollado un programa de aprendizaje, para que el Odontólogo, se capacite y se certifique, pero al mismo tiempo conozca los productos de mayor calidad, para que en el corto plazo incorpore la Implantología como una alternativa terapéutica, para la rehabilitación oral de sus pacientes, y muestre una ventaja competitiva en la Odontología y esté al día con lo más actual.

Durante el Diplomado se irán desarrollando paso a paso todos los protocolos tanto quirúrgicos como protésicos, con sustento y evidencia científica, para comprender y asimilar las técnicas y tener la certeza de aprender desde Implantes unitarios, puentes fijos, o estructuras complejas, fijas o removibles, soportadas por implantes.

II.- Tipo de Programa:

Profesionalizante y de Actualización.

III.- Justificación:

La Implantología y la Rehabilitación Oral están en constante cambio, es por ello que el Odontólogo requiere estar actualizado con estas técnicas ya que la demanda de servicios en este rubro va en aumento. Preparar al Odontólogo y que esté a nivel adecuado para resolver estos tratamientos en sus pacientes es primordial.

IV.- Objetivos:

Que el Odontólogo General o Especialista ingrese a la práctica de la Implantología Oral con lo más avanzado en sistemas de implantes y productos protésicos para obtener los mejores resultados estéticos y funcionales.

V.- La Misión de este curso es preparar al Odontólogo, para una colocación exitosa en Implantes Dentales, y que los tratamientos en esta área sean predecibles en el corto y largo plazo.

VI.- La Visión es lograr como gremio Odontológico que la Implantología Oral sea una Especialidad.

VII.- Estructura y Asignaturas:

1ª. Sesión

Objetivo: Que el alumno inicie su diplomado, conociendo la historia de la Implantología, y la industria de la misma.

También conozca los productos que se comercializan relacionados a los implantes, y se mostraran casos clínicos de implantes individuales.

Practicaran en modelos de estudio los encerados, diagnósticos, y como se debe documentar sus casos del diplomado para hacer una presentación de ellos.

Aprenderán a realizar una Historia Clínica completa para Implantología, a realizar un diagnóstico y desarrollar un plan de tratamiento.

Actividad Teórica

- Historia de la Implantología, y de la Enfermedad Dental.
- Casos Clínicos de Implantes individuales.
- Presentación Casa Comercial, tipos de Implantes y Aditamentos Protésicos.

Actividad Práctica

- Modelos de Estudio
- Fotografías Clínicas.
- Radiografías: Periapicales y Panorámica.
- Historia Clínica Médica.
- Diagnostico.
- Plan de Tratamiento

2º Sesión

Objetivo: Que los alumnos conozcan y sepan aplicar la nueva tecnología en Imagenología, y puedan aplicarla a los tratamientos con implantes. Aprendan del PRGF y cómo aplicarlo en cirugía de implantes. Injertos de hueso para regeneración y como aplicarlo a la Implantología.

Realizaran encerados, diagnósticos en modelos de pacientes. Aprenderán como fabricar una guía quirúrgica para colocar implantes guiados protésicamente.

Actividad Teórica

- Nuevas Tecnologías en Radiología.
- CBCT – Digital
- Plasma rico en factores de crecimiento (PRGF) y sus aplicaciones en Cirugía.
- Regeneración Ósea.

Actividad Práctica

- Encerado Diagnostico.
- Fabricación de templetas para Guía Quirúrgica y mapeo Óseo.
- Provisionalización.

3° Sesión

Objetivo: Que los alumnos conozcan todas las consideraciones prequirúrgicas, así como también los aspectos de la biología ósea y como responden los tejidos a los implantes. Los protocolos de frezado y la cirugía para elevar el piso del seno maxilar.

Actividad Teórica

- Biología Ósea y cómo reaccionan los tejidos a los Implantes.
- Elevación del piso del Seno Maxilar por Antrostomía y Por Osteotomía.
- Protocolos de Frezado.
- Técnica Quirúrgica
- Asepsia y Antisepsia
- Incisiones en Implantología
- Consideraciones Técnicas del equipo Instrumental.
- Anestesiología
- Cirugía guiada por TAC con Esterolitografía Computada.

Actividad Práctica

- Mapeo Óseo Clínico.
- Guías Quirúrgicas.
- Paralelometro.
- Hands On in Vitro de protocolo de frezado, de injertos y membranas.

4° y 5° Sesión

Objetivo: Que el alumno se capacite en la colocación de implantes en pacientes, con la asistencia de los profesores del diplomado, aprenda de la técnica quirúrgica, el manejo de tejidos, los cuidados postoperatorios, y la medicación.

Actividad Práctica

- Colocación Quirúrgica de Implantes en Pacientes.
- Manejo Post - Operatorio.
- Medicación.
- Cuidados Especiales.
- Colocación de Provisionales.
- Cargas Inmediatas.

6° Sesión

Objetivo: Que los alumnos asimilen la colocación de implantes, posterior a extracciones dentales en la zona anterior, y realizar cargas inmediatas, y como tener éxito en el sector anterior, parámetros cosméticos tanto gingivales como coronarios. También realizaran revisiones bibliográficas de aspectos quirúrgicos y protésicos de interés, y harán una presentación de las mismas para exponerlas en clase.

Actividad Teórica

- Colocación de Implantes con carga Inmediata.
- Como Tener Éxito en la Zona Anterior.
- Conocimiento de Aditamentos Protésicos.

Actividad Práctica

- Revisiones Bibliográficas Quirúrgicas y Protésicas
- Controles Pos – Operatorios, Clínicos y Radiográficos de los pacientes tratados.

7º Sesión

Objetivo: Que los asistentes, conozcan y sepan aplicar la técnica en el descubrimiento de implantes, para la colocación de tornillos de segunda fase, y la provicionalización en los implantes del sector anterior para perfeccionar el contorno gingival, el perfil emergente, y las papilas.

También se adiestrará en la teoría de cómo tomar impresiones en boca, y como correr los modelos de trabajo, para la confección de la restauración final.

Actividad Teórica.

- Teoría de Descubrimiento de Implantes.
- Teoría de Toma de Impresión.

Actividad Práctica

- Fabricación de Cucharillas Individuales.
- Hans On Toma de Impresión para Implantes

8º Sesión

Objetivo: Que los participantes realicen la toma de impresión en pacientes, y lleven la teoría de casos de implantes múltiples, y de alta complejidad, así como también conozcan las diferencias entre prótesis implanto soportadas, atornilladas y cementadas para pacientes con edentulismo total. Así mismo conozca las técnicas para la fabricación de barras por CAD/CAM.

Actividad Teórica

- Teoría de Casos Clínicos con Implantes Múltiples.
- Teoría de casos de Alta Complejidad.
- Teoría de Prótesis Implanto Soportadas.

Actividad Práctica

- Revisiones Bibliográficas, Quirúrgicas y Protésicas.
- Toma de Impresión en Pacientes.

9º Sesión

Objetivo: Que los alumnos participen en las técnicas de laboratorio para la confección de la rehabilitación de implantes, Así como también realicen prácticas en las nuevas tecnologías de CAD-CAM para coronas libres de metal soportadas por implantes.

También se abordaran temas de CAD-CAM para la fabricación de diferentes tipos de barras, para prótesis implanto soportadas.

Actividad Teórica

- Zirconia sobre Implantes.
- Técnica para la fabricación de estructuras Implanto soportadas, por técnicas tradicionales, y técnica CAD-CAM.
- Teoría de tecnologías CAD-CAM, E4D, escaneo y troquelado de coronas individuales de Disilicato de Litio.

Actividad Práctica

- Revisiones Bibliográficas, Quirúrgicas y Protésicas.
- Practica de escaneo, diseño, y troquelado de coronas individuales, para implantes sistema E4D CAD-CAM

10º Sesión

Objetivo: Que los Alumnos visualicen el alcance de la Implantología en casos de reconstrucción mandibular por patología severa, y como reintegrar a los pacientes a su vida tanto en el aspecto Estético-Social como en el aspecto funcional.

También conocerá los tipos de mini-implantes.

Y realizará el cementado, o atornillado de coronas o estructuras en los pacientes tratados durante el diplomado así como ver el resultado final de todo el proceso en el tratamiento con implantes, para cerrar el círculo en el aprendizaje.

Actividad Teórica

- Teoría de Mini Implantes.
- Clausura y Entrega de Reconocimientos.

Actividad Práctica

- Atornillado y Troquelado de Aditamentos y Estructuras.
- Cementado de Coronas y Prótesis.
- Trabajos Terminados.

VIII.- Tiempo de duración:

120 Horas.

En 10 Sesiones impartidas una vez por mes, con 12 Horas cada una, 8 hrs. Sábado y 4 hrs. Domingo

Iniciando en Febrero y Terminando en Noviembre del 2018

Agenda	Mes	Día
1ª. Sesión	Feb.	10 y 11
2ª. Sesión	Marzo	10 y 11
3ª. Sesión	Abril	14 y 15
4ª. Sesión	Mayo	12 y 13
5ª. Sesión	Junio	16 y 17
6ª. Sesión	Julio	14 y 15
7ª. Sesión	Ago.	18 y 19
8ª. Sesión	Sep.	22 y 23
9ª. Sesión	Oct.	27 y 28
10ª. Sesión	Nov.	17 y 18

IX.- Cartas descriptivas:

Explicadas en el inciso VI de Estructura.

X.- Requisitos de Ingreso, Permanencia y Obtención del Diploma.

- a.- Título de Odontólogo.
- b.- Asistencia del 80% de las Sesiones.
- c.- Contar con Paciente.
- d.- Documentar sus Casos y hacer una presentación del mismo, para exponerlo al grupo.
- e.- Realizar revisiones bibliográficas de temas relacionados a la implantología (dos), y hacer una presentación para exponerla al grupo.
- f.- No tener adeudos de las cuotas.

XI.- Criterios y forma de evaluación:

Al final del Diplomado el alumno debe haber presentado su caso o sus casos, documentandolos en su totalidad y haberlo expuesto ante su grupo de compañeros y a los profesores del Curso para hacer una evaluación general.

XII.- Profesorado participante:

Dr. Luis Roberto Sánchez Garza.

Egresado de la Facultad de Odontología de la UANL

Postgrado en Cirugía Oral y Máxilofacial

Práctica privada en Cirugía Máxilofacial e Implantología Oral

Diplomado en Implantología y Rehabilitación Oral, Benemérita
Universidad Autónoma de Puebla 2004.

Curso avanzado en Implantes del Programa de Implantología Dental
Loma Linda University, California USA 2004.

Miembro de The American Academy of Implant Dentistry

Presidente de la Federación Mexicana de Implantología Oral A.C.
2008-2009

Maestro de Cirugía Oral e Implantología de la Maestría de
Odontología Avanzada de la UANL 2005

Curso Avanzado el Implantes en la Universidad de Frankfurt
Alemania 2008

Certificación en Implantología y Rehabilitación Oral en New York
University College of Dentistry 2010-2014

Curso de Certificación en E4D Tecnología CAD-CAM E4D
University, Richardson, Texas 2011.

Intrnational Expert Simposium Berlin Alemania 2012

Conferencista Nacional.

Profesor Certificado de Cursos y Diplomados para Biomet 3i.

Mentor para Biomet 3i

Consultor para Ivoclar Vivadent.

Director del Centro de Odontologia Especializada S.C.

Director de Implant XP Instituto.

Publicaciones Nacionales y Extranjeras

Dr. Jorge H. Villarreal Rodríguez

Egresado de la Facultad de Odontología de la UANL

Miembro Activo de la Federación Dental Internacional

Miembro Activo del International college of dentists

Miembro Activo del Grupo Internacional Straight Wire and
Orthopedic Seminars, Inc. De 1995 a la fecha.

Fundador y Director General del Centro Quirúrgico Irlandés de 1983
al 2004.

Diplomado en Odontología Estética Avanzada impartido por el
Instituto de Estudios en Odontología Avanzada en 1997 en Garza
García, N. L.

Director del Consorcio Odontológico Integral.

Presidente del Colegio de Odontólogos de Nuevo León, A. C. 2000.

Diplomado en Implantología Oral Instituto de Postgrados en

Educación Oral (IPEO) en el año 2003 y 2004 avalado por la Benemérita Universidad de Puebla.
Curso avanzado en Implantes del Programa de Implantología Dental en Loma Linda University, California USA 2004.
Diplomado en Implantología Teórico – Práctico, Quirúrgico y Protésico avalado por la UNITEC y Nobel Biocare 2005.
Curso Teórico Practico de Implantes Dentales Asociación Mexicana Interhospitalaria A.C. Monterrey, N. L. 2006.
Presidente de la Federación Mexicana de Implantología Oral, A. C. en el año 2006-2007.
Presidente de Consejo Nacional de la Asociación Dental Mexicana A.C. 2006-2008.
Certificación en Implantología y Rehabilitación Oral en New York University College of Dentistry 2010 al 2014
Presidente del Colegio de Odontólogos de Cd. Guadalupe Nuevo León A C 2013- 2014

DR. LUIS SANCHEZ

Egresado de la Facultad de Odontología de la UANL
Certificate of Attendance 2010 Greater New York Dental Meeting New York, USA Novembre 26-December 1, 2010.
Course Completion E4D University August 30-31 2011 Richardson, TX 75081
Certificate of Attendance University of Finance and Administration “Fundamentals of Project Management” Prague 12 July- 4 August 2012.
Certificate of Attendance Greater New York Dental Meeting, Program of the 89 th Annual Sesion Novembre 29-December 4, 2013.
Trabajo en Clínica Privada enfocada a Estética e Implantología en San Pedro Garza García, Nuevo León

Esthetic & Restorative Dentistry University of California, Los Angeles 2013-2015

Publicaciones Nacionales e Internacionales

XIII.- Costos del Diplomado.

Inscripción \$ 1,500 M.N.

Diplomado \$ 64,000 M.N.

Pueden ser pagados por sesión \$ 6,400 M.N. c/u (10).