

Master en Dolor Orofacial y Craneomandibular



ÍNDICE

1 | Somos Educa
Business School

2 | Rankings

3 | Alianzas y
acreditaciones

4 | By EDUCA
EDTECH
Group

5 | Metodología
LXP

6 | Razones por las
que elegir Educa
Business School

7 | Programa
Formativo

8 | Temario

9 | Contacto

SOMOS EDUCA BUSINESS SCHOOL

EDUCA Business School es una institución de formación online especializada en negocios. Como miembro de la Comisión Internacional de Educación a Distancia y con el prestigioso Certificado de Calidad AENOR (normativa ISO 9001) nuestra institución se distingue por su compromiso con la excelencia educativa.

Nuestra **oferta formativa**, además de **satisfacer las demandas del mercado laboral** actual, puede bonificarse como formación continua para el personal trabajador, así como ser homologados en Oposiciones dentro de la Administración Pública. Las titulaciones de EDUCA Business School se pueden certificar con la Apostilla de La Haya dotándolos de validez internacional en más de 160 países.

Más de

18

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

RANKINGS DE EDUCA BUSINESS SCHOOL

Educa Business School se engloba en el conjunto de EDUCA EDTECH Group, que ha sido reconocido por su trabajo en el campo de la formación online.

Todas las entidades bajo el sello EDUCA EDTECH comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



ALIANZAS Y ACREDITACIONES



FONDO
SOCIAL
EUROPEO



BY EDUCA EDTECH

Educa Business School es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas instituciones educativas de formación online. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de democratizar el acceso a la educación y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.



ONLINE EDUCATION



METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EDUCA BUSINESS SCHOOL

1. FORMACIÓN ONLINE ESPECIALIZADA

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador **de más de 20 años de experiencia educativa con Calidad Europea.**



2. METODOLOGÍA DE EDUCACIÓN FLEXIBLE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online** y nuestros alumnos/as tendrán acceso los 365 días del año a la plataforma educativa.



3. CAMPUS VIRTUAL DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA



Contamos con una **plataforma avanzada** con material adaptado a la realidad empresarial, que fomenta la participación, interacción y comunicación con alumnos de distintos países.

4. DOCENTES DE PRIMER NIVEL

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con una amplia experiencia profesional.



5. TUTORÍA PERMANENTE



Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

6. DOBLE MATRICULACIÓN

Algunas de nuestras acciones formativas cuentan con la llamada **Doble matriculación**, que te permite obtener dos formaciones, ya sean de masters o curso, al precio de una.



Master en Dolor Orofacial y Craneomandibular



DURACIÓN
600 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Titulación Expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional



EDUCA BUSINESS SCHOOL

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Educa Business School.

Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.

Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

Firma del Alumno/a
NOMBRE ALUMNO/A

La Dirección Académica
NOMBRE DE ÁREA MANAGER

Con el aval del Consejo Español del Comercio Exterior y Social de la UNESCO (Ibero-Productores 2002)



Descripción

El dolor constituye el principal motivo de consulta médica, erigiéndose no solamente como un síntoma sino como una entidad clínica propia que requiere su abordaje a manos de profesionales especializados. Con la realización del presente Master en Dolor Orofacial y Craneomandibular se aportarán al alumnado los conocimientos necesarios para desarrollar de manera adecuada un tratamiento a pacientes que padecen dolor, con la finalidad de aliviarlo o erradicarlo en la medida de lo posible.

Objetivos

- Desarrollar competencias necesarias para abordar multidimensionalmente las diferentes entidades clínicas dolorosas.
- Conocer el mecanismo fisiológico y el sustrato anatómico del dolor.
- Analizar las distintas modalidades de tratamiento del dolor.
- Aprender los principales fármacos analgésicos y sus mecanismos de acción.
- Estudio pormenorizado de las principales entidades clínicas dolorosas.
- Determinar la manera de proceder para tratar el dolor en los casos más avanzados de enfermedades terminales.

Para qué te prepara

El Master en Dolor Orofacial y Craneomandibular está dirigido a todas aquellas personas que, ya sea por cuestiones profesionales, así como por intereses particulares, quieran adquirir una formación completa en lo que respecta al tratamiento del dolor.

A quién va dirigido

El presente Master en Dolor Orofacial y Craneomandibular instruirá sobre las múltiples facetas del dolor, desde un enfoque teórico-práctico que permitirá conocer también las múltiples terapias y técnicas existentes. Se aprenderán los fundamentos fisiológicos y fisiopatológicos del dolor y las maneras de percibirlo. También se estudiará el marco legal en el que se sitúan los cuidados paliativos y los cuidados domiciliarios a personas enfermas dependientes.

Salidas laborales

Sanidad, Atención primaria, Hospitales, Clínicas, Farmacias, Atención especializada, Enfermería,

Terapia ocupacional, Ayuda a la dependencia, Atención sociosanitaria.

TEMARIO

PARTE 1. ANATOMÍA MAXILOFACIAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EMBRIOLOGÍA

1. Introducción a la embriología
 1. - Periodos de crecimiento del embrión
2. Prólogo a la morfogénesis de la cara, cavidad nasal y bucal
 1. - Evolución de las prominencias maxilar, mandibular y frontonasal en la morfogénesis facial de superficie
 2. - Participación de las prominencias faciales en el tabicamiento del estomodeo en la cavidad facial y región cervical
 3. - Fusión de las prominencias maxilares y mandibulares y formación de las paredes laterales del estomodeo
 4. - Formación de las porciones superficiales de las fosas nasales y de la cavidad bucal. Paladar primario
 5. - Tabicamiento de la porción profunda del estomodeo. Formación del paladar secundario y del tabique nasal
 6. - Fusión de crestas palatinas con el segmento intermaxilar y formación de paladar definitivo
3. Formación de suelo de la boca: desarrollo de la lengua y glándulas salivales
4. Proceso del desarrollo de los dientes
5. Formación de la nariz, cavidades nasales, aparato olfativo y pabellón auricular
6. Cuello, laringe y faringe. Desarrollo de las estructuras en la etapa embrionaria
7. Defectos congénitos en el embarazo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA CRANEAL. NEUROCRÁNEO

1. Anatomía craneal
 1. - Occipital
 2. - Temporales
 3. - Parietales
 4. - Frontal
 5. - Etmoides
 6. - Esfenoides
2. Segmentos craneales
 1. - Bóveda craneal o calota
 2. - Base craneal

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA NEUROLÓGICA

1. Introducción a la Anatomo-Fisiología Neurológica
2. Anatomía del Sistema Nervioso
 1. - El encéfalo
 2. - La médula espinal
 3. - Neuronas y Neurología

3. Fisiología del Sistema Nervioso
4. Órganos de los sentidos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANATOMÍA FACIAL

1. Anatomía y fisiología del esplacnocráneo
2. Musculatura de la cara
3. Cavidad bucal
4. Anatomofisiología de las fosas nasales y los senos paranasales

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ANATOMÍA DE LA COLUMNA CERVICAL

1. Anatomía de la columna cervical
2. Musculatura del cuello
3. A. Región anterior o hioidea del cuello
4. B. Región prevertebral del cuello
5. C. Región cervical posterior o de la nuca
6. Región lateral del cuello
 1. - Movilidad de la columna cervical
7. Anatomofisiología de la faringe
8. Anatomofisiología de la laringe
9. Hueso hioides
10. El cartílago tiroides

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA AUDITIVA

1. Descripción del aparato auditivo
 1. - Anatomía del aparato auditivo y vestibular
 2. - Fisiología del aparato auditivo y vestibular
2. Funcionamiento del sistema nervioso auditivo

UNIDAD DIDÁCTICA 7. BASES FISIOLÓGICAS Y ANATÓMICAS DEL APARATO OCULAR

1. Introducción
2. Las órbitas
3. El globo ocular
4. Anejos oculares
 1. - Párpados
 2. - Conjuntiva
 3. - Sistema lagrimal
5. Túnica Fibrosa Ocular
 1. - La esclerótica
 2. - La córnea
6. Túnica vascular ocular
 1. - La coroides
 2. - Cuerpo ciliar
 3. - Iris
7. Retina
 1. - Sistema de asociación de la retina

2. - Glía de la retina
3. - Vascularización e inervación
8. Medios refringentes del ojo
 1. - Humor acuoso
 2. - Humor vítreo
 3. - Cristalino
9. Músculos extrínsecos oculares
 1. - Músculos rectos
 2. - Músculos oblicuos
 3. - Vascularización e inervación
 4. - Drenaje

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ARTICULACIONES CRANEALES

1. Suturas del cráneo
2. Articulaciones móviles craneales
 1. - La articulación temporo-mandibular (ATM)
 2. - Las articulaciones cervicales

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ANATOMÍA DENTAL. CRONOLOGÍA DE LA ERUPCIÓN DENTARIA

1. Desarrollo embrionario dental. Odontogénesis
2. Estructura del diente
3. Arcadas dentarias. La dentición
4. La erupción dentaria

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ANATOMÍA DEL PERIODONTO

1. Conceptos básicos
2. La encía
3. Ligamento periodontal
4. El hueso alveolar

PARTE 2. TRATAMIENTO DEL DOLOR

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL DOLOR

1. Introducción al dolor
2. Fisiopatología del dolor
3. Distintas tipologías del dolor
 1. - Según el tiempo de duración
 2. - Según su intensidad
 3. - Según el mecanismo fisiopatológico que lo desencadena
 4. - Según su localización
 5. - Según su origen
4. Nociceptores
 1. - Cutáneos
 2. - Musculares y articulares
 3. - Viscerales

5. Vías centrales del dolor
 1. - Neurona de primer orden: periferia-médula espinal
 2. - Neuronas nociceptivas de la médula espinal (neuronas de segundo orden)
 3. - Vías ascendentes: médula-centros superiores
 4. - Mecanismos tálamo-corticales (neurona de tercer orden)
6. Incidencia y prevalencia del dolor

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN Y EVALUACIÓN DEL DOLOR

1. Evaluación del dolor
2. Autoinformes
 1. - Unidimensionales
 2. - Multidimensionales
3. Autorregistros
4. Evaluación fisiológica
5. Evaluación psicológica del dolor
 1. - Estado anímico
 2. - Evaluación psicológica
6. Evaluación del dolor en pacientes pediátricos
 1. - Respuestas al dolor según la edad
 2. - Valoración objetiva
 3. - Valoración subjetiva
 4. - Escalas multidimensionales de dolor en pediatría
 5. - Escalas más usadas dependiendo de la edad
7. Evaluación del dolor en el paciente geriátrico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FARMACOLOGÍA DEL DOLOR

1. Terapia farmacológica del dolor
 1. - Escala analgésica de la OMS
2. Antiinflamatorios no esteroideos (AINE)
 1. - Mecanismo de acción
 2. - Uso terapéutico de los AINE como analgésicos
 3. - Efectos adversos
3. Analgésicos opiáceos
 1. - Opioides débiles o menores
 2. - Opiáceos mayores (narcóticos)
 3. - Opioides de acciones mixtas
4. Fármacos coanalgésicos y coadyuvantes
 1. - Antidepresivos
 2. - Anticonvulsiantes
 3. - Corticoides
5. Vías de administración de los fármacos
6. Recomendaciones para el tratamiento del dolor y educación del paciente
7. Control no farmacológico del dolor

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRATAMIENTO PSICOLÓGICO Y PSIQUIÁTRICO DEL DOLOR

1. Tratamiento psicológico

1. - Aproximaciones desde la psicología al problema del dolor
2. Técnicas de tratamiento psicológico del dolor
 1. - Técnicas desde la aproximación del área de lo fisiológico
 2. - Técnicas desde la aproximación del condicionamiento operante
 3. - Técnicas desde la aproximación cognitivo-conductual
 4. - Otras técnicas y terapias
3. Tratamiento psiquiátrico del dolor
4. Tratamiento del dolor crónico desde la psiquiatría
 1. - Psicofármacos
 2. - Psicoterapia
 3. - Terapia electroconvulsiva

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TRATAMIENTO DEL DOLOR: NEUROESTIMULACIÓN Y NEUROCIRUGÍA

1. Neuroestimulación
 1. - Fundamentos científicos de la neuroestimulación
 2. - Facultativos
 3. - Neuroestimulador: funcionamiento
 4. - Indicaciones habituales
2. Técnicas de neuroestimulación
 1. - Estimulación nerviosa transcutánea (TENS)
 2. - Estimulación de los nervios periféricos
 3. - Estimulación eléctrica medular
 4. - Estimulación cerebral y cortical profunda
 5. - Administración de fármacos intraespinales e intracerebroventriculares
3. Técnicas ablativas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. CUIDADOS PALIATIVOS EN PACIENTES CON ENFERMEDADES GRAVES

1. Introducción a los cuidados paliativos
2. Bases de la terapia paliativa
3. Características de la enfermedad terminal
 1. - El paciente con enfermedad avanzada o terminal
 2. - El paciente terminal y la unidad paliativa
 3. - Aspectos importantes de los pacientes terminales
4. El dolor en pacientes terminales
5. Derechos de los enfermos en situación terminal
6. Asociaciones de cuidados paliativos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MARCO LEGAL DE LOS CUIDADOS PALIATIVOS

1. Cuidados en la fase terminal de la enfermedad
 1. - Apoyo psicológico en situaciones de duelo
2. Ética en cuidados paliativos
 1. - Conflictos éticos al final de la vida: limitación del esfuerzo terapéutico, sedación paliativa, eutanasia
 2. - Sedaciones en pediatría
3. Encarnizamiento terapéutico
4. Marco normativo de los cuidados paliativos

5. Deontología. Código deontológico
 1. - Código deontológico de enfermería

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CUIDADOS DOMICILIARIOS A PERSONAS ENFERMAS DEPENDIENTES

1. Cuidados domiciliarios
 1. - Los cuidadores y el servicio de ayuda a domicilio
 2. - Empatizar con la situación que sufren los pacientes terminales
 3. - Ventajas e inconvenientes de los cuidados domiciliarios
2. Preparándose para el cuidado
 1. - Principios éticos de la intervención social con personas y colectivos con necesidades especiales. Actitudes y valores
 2. - Confidencialidad y respeto a la hora de manejar información personal de la persona enferma
 3. - Dinámica de la relación de ayuda: adaptación, dificultades, límites y prevención de riesgos psicológicos
3. Necesidades y riesgos de los cuidadores de personas dependientes
4. Consecuencias del enfermo en la vida del cuidador
 1. - Efectos en el cuidador
 2. - Síndromes psicológicos en el cuidador
5. Organización de los cuidados paliativos domiciliarios
 1. - Atención Primaria: cuidados paliativos

PARTE 3. ODONTOLOGIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA CLÍNICA DENTAL

1. Estructura de la clínica dental
2. Organización del gabinete
 1. - Materiales dentales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL EQUIPO ODONTOLÓGICO: LA FIGURA DEL AUXILIAR DE ODONTOLOGÍA

1. El equipo odontológico
 1. - Estomatólogo y/u odontólogo
 2. - Higienista dental
 3. - Protésico dental
 4. - Auxiliar de Odontología
2. Ética profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ANATOMÍA DE LA CAVIDAD BUCAL Y DE LOS DIENTES

1. La articulación temporo-mandibular (ATM)
2. La cavidad bucal
3. El diente
4. Arcadas dentarias
5. La erupción dentaria

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CONTROL DE LAS INFECCIONES, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Cadena de infección
2. Principales microorganismos y mecanismos de transmisión
3. Control de las infecciones
 1. - Lavado y cuidado de las manos
 2. - Equipos de protección personal
4. Desinfección
5. Esterilización

UNIDAD DIDÁCTICA 5. FARMACOLOGÍA ODONTOLÓGICA

1. Farmacología básica
 1. - Clasificación de los medicamentos
 2. - Mecanismos de acción de los fármacos
2. Administración de los fármacos
 1. - Tipos de formas medicamentosas
 2. - Vías de administración de los fármacos
 3. - Factores que modifican la respuesta farmacológica
 4. - Efectos adversos
 5. - Farmacología en infantes
3. Fármacos en odontología
 1. - Antiinflamatorios
 2. - Antibióticos
4. Coagulantes y anticoagulantes
 1. - La coagulación
 2. - Coagulantes
 3. - Anticoagulantes

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANESTESIA Y ANALGESIA

1. Introducción
2. Anestesia
 1. - Anestésicos generales
 2. - Anestésicos locales
 3. - Instrumentos para la anestesia
3. Analgesia
 1. - Tipos de agentes analgésicos
 2. - Sedoanalgesia con protóxido de nitrógeno

UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTRODUCCIÓN A LA RADIOLOGÍA ODONTOLÓGICA

1. Introducción
 1. - Radiación y radiología
 2. - Tipos de radiaciones
 3. - Rayos X
2. La radiología dental
 1. - El examen radiográfico
 2. - Ejecución de las radiografías
3. La radioprotección
 1. - Reglas básicas de la radioprotección

2. - Nuevas tecnologías radiológicas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ODONTOLOGÍA CONSERVADORA

1. Definición
2. Desarrollo de la enfermedad dental
 1. - La caries
 2. - Caries radicular
3. Restauración dental
 1. - Instrumentos auxiliares
 2. - Instrumentos cortantes
 3. - Obturaciones y material para obturar
 4. - Material para pulido
 5. - Materiales de obturación definitiva

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENDODONCIA

1. Definición
 1. - Objetivos
2. Tratamiento pulpo-radicular
 1. - Procedimiento
3. Instrumental utilizado en el tratamiento endodóntico
4. Fases del tratamiento endodóntico
 1. - Preparación de la mesa operatoria
 2. - Supervisión y esterilización de los instrumentos endodónticos

UNIDAD DIDÁCTICA 10. PRÓTESIS

1. Concepto de prótesis dental
2. Tipos de prótesis dental
 1. - Prótesis completas
 2. - Prótesis fijas
 3. - Prótesis parcial removible
3. Materiales de impresión
 1. - Impresiones
 2. - Tipos de materiales de impresión
4. Implantes

UNIDAD DIDÁCTICA 11. PATOLOGÍA ORAL

1. Introducción
 1. - Mucosas orales normales
 2. - Lesiones elementales de los tejidos blandos
 3. - Exámenes diagnósticos
2. Neoformaciones
 1. - Seudofibromas traumáticas y mucolete
 2. - Aumento del volumen gingival difuso
3. Enfermedades ulcerativas y vesiculobullosas
 1. - Estomatitis aftosa recurrente

2. - Úlceras
3. - Ampollas y vesículas
4. - Liquen plano
4. Granulomas, abscesos y quistes de los maxilares
 1. - Granuloma
 2. - Absceso
 3. - Quistes de los maxilares
5. Cáncer oral
 1. - Carcinoma oral
 2. - Precancerosis oral
6. El paciente anciano: posibles enfermedades en la cavidad oral
 1. - Estomatitis por prótesis
 2. - Xerostomía
 3. - Candidiasis
 4. - Síndrome de la boca ardiente
7. Medicina oral y salud sistémica
 1. - Mucosas orales y tratamientos anticancerosos
 2. - Manifestaciones orales de la infección por VIH
 3. - Mucosas orales y consumo de tabaco

UNIDAD DIDÁCTICA 12. ENFERMEDADES PERIODONTOLÓGICAS

1. ¿Qué es el periodonto?
 1. - Definición y partes que forman el periodonto
 2. - Patologías del periodonto
 3. - Posibles causas de las patologías del periodonto
2. Registro y exploración
 1. - Índices que detectan la placa bacteriana
 2. - El periodontograma
 3. - Métodos para la remoción de la placa dental
 4. - Otros métodos
 5. - Técnicas de cepillado dental
 6. - Métodos químicos para la remoción de la placa dental
3. El paciente periodontal
 1. - Principales tratamientos de la enfermedad periodontal
 2. - El protocolo para los tratamientos periodontales
4. Exámenes en las enfermedades periodontales
 1. - El examen clínico
 2. - El examen periodontal
 3. - El examen radiográfico
 4. - La valoración oclusal

UNIDAD DIDÁCTICA 13. CIRUGÍA ORAL

1. La cirugía oral en el gabinete dental
 1. - Cómo preparar el campo operatorio
 2. - Los instrumentos básicos en la cirugía oral
 3. - La anestesia dental
2. El consentimiento del paciente

3. La exodoncia
 1. - Los instrumentos de extracción
 2. - La técnica básica en la exodoncia
4. Tipos de cirugías compuestas en odontología
 1. - Cirugía para terceros molares
 2. - Los quistes en la boca
 3. - Gingivoplastia
 4. - Apicectomía
 5. - Las biopsias en odontología
5. Las prótesis dentales
6. Los implantes dentales
7. Postoperatorio y alta

UNIDAD DIDÁCTICA 14. ORTODONCIA

1. Diagnóstico
2. Plan de tratamiento
 1. - Aparatos
3. La higiene oral en el domicilio

UNIDAD DIDÁCTICA 15. ODONTOLOGÍA PEDIÁTRICA

1. La recepción del paciente odontopediátrico
 1. - El papel del auxiliar
 2. - Atención a pacientes discapacitados
2. Reconocimiento
 1. - Anamnesis
 2. - Examen objetivo
 3. - Examen radiográfico
3. Prevención de la caries dental
 1. - Higiene oral
 2. - Higiene alimentaria
 3. - Profilaxis con flúor
 4. - Visitas periódicas de control
 5. - Sellado de surcos, fisuras y fosas

UNIDAD DIDÁCTICA 16. ERGONOMÍA DENTAL Y URGENCIAS EN EL GABINETE DENTAL

1. Concepto y objetivos
 1. - Etapas
2. Los riesgos ergonómicos
 1. - Riesgos por agentes ambientales
 2. - Riesgos por sustancias químicas
 3. - Reacciones por accidentes mecánicos
 4. - Posición del auxiliar dental como apoyo al operador
3. Urgencias en el gabinete dental
 1. - Las urgencias dentales
 2. - Shock anafiláctico
 3. - El equipamiento de urgencias

PARTE 4. DERMATOLOGÍA ODONTOLÓGICA: PATOLOGÍA DE LA MUCOSA ORAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANATOMÍA DE LA CAVIDAD BUCAL Y MUCOSAS

1. Odontología
2. La articulación temporo-mandibular (ATM) y la cavidad bucal
 1. - La boca
 2. - Los labios
 3. - Las mejillas
 4. - La encía
 5. - La lengua
 6. - Glándulas salivales
 7. - Paladar
 8. - El istmo de las fauces
3. Las mucosas orales
4. El diente
 1. - Tejidos internos del diente
5. Arcadas dentarias
 1. - Clasificación de los dientes
6. La erupción dentaria

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PATOLOGÍAS INFECCIOSAS DE LA MUCOSA ORAL

1. Introducción a las enfermedades infecciosas
2. Las bacterias
3. Los hongos
 1. - Candida albicans
4. Lesiones elementales de los tejidos blandos
 1. - Exámenes diagnósticos
5. Índices que miden la placa bacteriana
 1. - Índice de Silness y Løe
 2. - Índice de Greene y Vermillion
 3. - Índice de O'leary y cols

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INFECCIONES DE ORIGEN DENTARIO

1. Definición y frecuencia de la infección odontogénica
 1. - Clasificación de la infección odontogénica
2. Fases de infección odontogénica
3. Factores que influyen en la progresión de la infección
 1. - Virulencia microbiana
 2. - Fuerzas defensivas del organismo atacado
4. Microbiología de la infección odontogénica
5. Celulitis Odontógenas
 1. - Trombosis del seno cavernoso
 2. - Sinusitis odontógenas
 3. - Fístulas de origen dental
 4. - Formas clínicas de las celulitis por su curso clínico

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LESIONES DE LA MUCOSA ORAL Y OTRAS PATOLOGÍAS ODONTOLÓGICAS

1. Lesiones blancas y pigmentadas de la mucosa oral
 1. - Lesiones blancas
 2. - Lesiones pigmentadas
2. Estomatitis por prótesis
3. Granulomas, abscesos y quistes de los maxilares
 1. - Granuloma
 2. - Absceso
 3. - Quistes de los maxilares
4. Enfermedades periodontales
 1. - La gingivitis
 2. - La periodontitis

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CARCINOMA ESCAMOSO DE LA MUCOSA ORAL

1. El cáncer
2. Etiología
3. Sintomatología
4. Pronóstico del cáncer
5. Cáncer oral
 1. - Precancerosis oral
 2. - Carcinoma escamoso de la mucosa oral
6. Mucosas orales y tratamientos anticancerosos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ENFERMEDADES ULCERATIVAS Y AMPOLLARES

1. Enfermedades ulcerativas y aftosas
 1. - Fármacos que pueden provocar la aparición de úlceras y aftas orales
2. Estomatitis aftosa recurrente o aftosis oral
3. Úlceras
4. Ampollas y vesículas
5. Liquen plano

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MANIFESTACIÓN ORAL DE GENODERMATOSIS Y ENFERMEDADES SISTÉMICAS AUTOINMUNES

1. Genodermatosis
2. Enfermedades sistémicas inmunes y patología oral
 1. - Inmunodeficiencias
 2. - Autoinmunidad
 3. - Hipersensibilidad
3. Diabetes Mellitus
 1. - Diabetes mellitus tipo 1 (DM1)
 2. - Diabetes mellitus tipo 2 (DM2)
 3. - Manifestaciones orales de la diabetes
4. Esclerosis múltiple
 1. - Etiología
 2. - Sintomatología

3. - Manifestaciones orales de la esclerosis múltiple
5. Lupus
 1. - Manifestaciones orales del lupus
6. Artritis reumatoide
 1. - Manifestaciones orales de la artritis reumatoide
7. VIH
 1. - Manifestaciones orales de la infección por VIH
8. Síndrome de Sjögren
 1. - Manifestaciones orales del Síndrome de Sjögren

UNIDAD DIDÁCTICA 8. SALUD BUCODENTAL COMO PREVENCIÓN DE PATOLOGÍAS DERMATOLÓGICAS E INFECCIOSAS EN ODONTOLOGÍA

1. Salud Bucodental
2. Odontología Preventiva y Comunitaria
3. Promoción de la Salud Pública Oral
 1. - Programas de promoción en Salud Oral
 2. - Prevención en la Salud Bucodental
4. Higiene del área bucodental
 1. - Cepillado
 2. - Dentífrico
 3. - Medidas de carácter dietético
 4. - Otras medidas dietéticas

