



**EDUCA
BUSINESS
SCHOOL**



Titulación certificada por
EDUCA BUSINESS SCHOOL



Master en Dolor Orofacial y Craneomandibular



**EDUCA
BUSINESS
SCHOOL**



LLAMA GRATIS: (+34) 958 050 217



Educa
Business
Formación
Online



Años de experiencia avalan el trabajo docente desarrollado en Educa, basándose en una metodología completamente a la vanguardia educativa

SOBRE **EDUCA**

Educa Business School es una Escuela de Negocios Virtual, con reconocimiento oficial, acreditada para impartir formación superior de postgrado, (como formación complementaria y formación para el empleo), a través de cursos universitarios online y cursos / másteres online con título propio.

NOS COMPROMETEMOS CON LA **CALIDAD**

Educa Business School es miembro de pleno derecho en la Comisión Internacional de Educación a Distancia, (con estatuto consultivo de categoría especial del Consejo Económico y Social de NACIONES UNIDAS), y cuenta con el **Certificado de Calidad de la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR)** de acuerdo a la normativa ISO 9001, mediante la cual se Certifican en Calidad todas las acciones formativas

Los contenidos didácticos de Educa están elaborados, por tanto, bajo los parámetros de formación actual, teniendo en cuenta un sistema innovador con tutoría personalizada.

Como centro autorizado para la impartición de formación continua para personal trabajador, **los cursos de Educa pueden bonificarse, además de ofrecer un amplio catálogo de cursos homologados y baremables en Oposiciones**, dentro de la Administración Pública. Educa dirige parte de sus ingresos a la sostenibilidad ambiental y ciudadana, lo que la consolida

Las Titulaciones acreditadas por Educa Business School pueden **certificarse con la Apostilla de La Haya** (CERTIFICACIÓN OFICIAL DE CARÁCTER INTERNACIONAL que le da validez a las Titulaciones Oficiales en más de 160 países de todo el mundo).

Desde Educa, hemos reinventado la formación online, de manera que nuestro alumnado pueda ir superando de forma flexible cada una de las acciones formativas con las que contamos, en todas las áreas del saber, mediante el apoyo incondicional de tutores/as con experiencia en cada materia, y la garantía de aprender los conceptos realmente demandados en el mercado laboral.

Master en Dolor Orofacial y Craneomandibular



DURACIÓN:
600 horas



MODALIDAD:
Online



PRECIO:
1.495 €

Incluye materiales didácticos, titulación
y gastos de envío.

CENTRO DE FORMACIÓN:
Educa Business School



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

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de Educa Business School vía correo postal, la titulación acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/master, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Euroinnova Formación, Instituto Europeo de Estudios Empresariales y Comisión Internacional para la Formación a Distancia de la UNESCO).





Educa Business School

como Escuela de Negocios de Formación de Postgrado
EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de 425 horas, perteneciente al Plan de formación de EDUCA BUSINESS SCHOOL en la convocatoria de 2019
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente XXXXXXXXXX

Con una calificación de **NOTABLE**

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 11 de Noviembre de 2019

La Dirección General
JESÚS MORENO HIDALGO

Sello

Firma del Alumno/a
NOMBRE DEL ALUMNO

RESPONSABILIDAD
SOCIAL
CORPORATIVA



El presente Título es parte del Sistema Formativo de la Escuela Formadora de la Universidad de Granada. El Título expide en virtud de los requisitos establecidos en el plan de estudios de la acción formativa, en el marco de la Ley Orgánica de Universidades, y en el ámbito de la acreditación de los contenidos profesionales obtenidos a través de la experiencia laboral y de la formación en el trabajo. Este Título es expedido en el marco de la Ley Orgánica de Universidades, y en el ámbito de la acreditación de los contenidos profesionales obtenidos a través de la experiencia laboral y de la formación en el trabajo. Este Título es expedido en el marco de la Ley Orgánica de Universidades, y en el ámbito de la acreditación de los contenidos profesionales obtenidos a través de la experiencia laboral y de la formación en el trabajo.

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.

A quién va dirigido

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.

Para qué te prepara

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.

Formas de Pago

- Tarjeta

- Transferencia
- Paypal

Otros: PayU, Sofort, Western Union, SafetyPay

Fracciona tu pago en cómodos plazos sin intereses

+ Envío Gratis.

Llama gratis al teléfono
(+34) 958 050 217 e
infórmate de los pagos a
plazos sin intereses que hay
disponibles



Financiación

Facilidades económicas y financiación 100% sin intereses.

En Educa Business ofrecemos a nuestro alumnado facilidades económicas y financieras para la realización de pago de matrículas, todo ello 100% sin intereses.

10% Beca Alumnos: Como premio a la fidelidad y confianza ofrecemos una beca a todos aquellos que hayan cursado alguna de nuestras acciones formativas en el pasado.



Metodología y Tutorización

El modelo educativo por el que apuesta Euroinnova es el **aprendizaje colaborativo** con un método de enseñanza totalmente interactivo, lo que facilita el estudio y una mejor asimilación conceptual, sumando esfuerzos, talentos y competencias.

El alumnado cuenta con un **equipo docente** especializado en todas las áreas.

Proporcionamos varios medios que acercan la comunicación alumno tutor, adaptándonos a las circunstancias de cada usuario.

Ponemos a disposición una **plataforma web** en la que se encuentra todo el contenido de la acción formativa. A través de ella, podrá estudiar y comprender el temario mediante actividades prácticas, autoevaluaciones y una evaluación final, teniendo acceso al contenido las 24 horas del día.

Nuestro nivel de exigencia lo respalda un **acompañamiento**



Redes Sociales

Síguenos en nuestras redes sociales y pasa a formar parte de nuestra gran **comunidad educativa**, donde podrás participar en foros de opinión, acceder a contenido de interés, compartir material didáctico e interactuar con otros/as alumnos/as, ex alumnos/as y profesores/as. Además, te enterarás antes que nadie de todas las promociones y becas mediante nuestras publicaciones, así como también podrás contactar directamente para obtener información o resolver tus dudas.



Reinventamos la Formación Online



Más de 150 cursos Universitarios

Contamos con más de 150 cursos avalados por distintas Universidades de reconocido prestigio.



Campus 100% Online

Impartimos nuestros programas formativos mediante un campus online adaptado a cualquier tipo de dispositivo.



Amplio Catálogo

Nuestro alumnado tiene a su disposición un amplio catálogo formativo de diversas áreas de conocimiento.



Claustro Docente

Contamos con un equipo de docentes especializados/as que realizan un seguimiento personalizado durante el itinerario formativo del alumno/a.



Nuestro Aval AEC y AECA

Nos avala la Asociación Española de Calidad (AEC) estableciendo los máximos criterios de calidad en la formación y formamos parte de la Asociación Española de Contabilidad y Administración de Empresas (AECA), dedicada a la investigación de vanguardia en gestión empresarial.



Club de Alumnos/as

Servicio Gratuito que permite a nuestro alumnado formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: beca, descuentos y promociones en formación. En este, se puede establecer relación con alumnos/as que cursen la misma área de conocimiento, compartir opiniones, documentos, prácticas y un sinfín de intereses comunitarios.



Bolsa de Prácticas

Facilitamos la realización de prácticas de empresa, gestionando las ofertas profesionales dirigidas a nuestro alumnado. Ofrecemos la posibilidad de practicar en entidades relacionadas con la formación que se ha estado recibiendo en nuestra escuela.



Revista Digital

El alumnado puede descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, y otros recursos actualizados de interés.



Innovación y Calidad

Ofrecemos el contenido más actual y novedoso, respondiendo a la realidad empresarial y al entorno cambiante, con una alta rigurosidad académica combinada con formación práctica.

Acreditaciones y Reconocimientos



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 FISIOLÓGÍA 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 FISIOLÓGÍA 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.- Anticonvulsivos
 - 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. Actitud 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 cuidaos 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 ODONTÓLOGICAS

- 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