



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA
SECRETARÍA ACADÉMICA UNIVERSITARIA
Coordinación General de Evaluación, Innovación y Calidad Educativa
FACULTAD DE ODONTOLOGÍA
LICENCIATURA EN CIRUJANO DENTISTA
PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. DATOS DE IDENTIFICACIÓN

UNIDAD DE APRENDIZAJE	Odontopediatria		
Clave:	6345		
Horas y créditos:	Teóricas:	Prácticas: 32	Estudio Independiente: 16
	Total de horas: 80	Créditos: 5	
Tipo de curso:	Teórico	Teórico-práctico: X	Práctico
Competencia (s) del perfil de egreso que desarrolla.	Competencia Integrada del perfil de egreso: Diagnostica de forma integral el estado de salud oral de los pacientes, para fundamentar planes de tratamiento, lo que realiza con trato amable y asertividad Competencia del curso: Reconoce los elementos para el diagnóstico y tratamiento odontopediátrico, y realiza las prácticas para los tratamientos restauradores y de ortodoncia preventiva en el laboratorio.		
Ubicación	VI semestre		
Unidades de aprendizaje relacionadas	Odontología preventiva, Propedéutica, Anestesiología. Operatoria dental, Endodoncia, Periodoncia y Ortodoncia. Odontopediatria II		
Responsables de elaborar y/o actualizar el programa:	Dr. Jesús Delgado León, Dra. Anabell Cárdenas Valdez, Dra. Maricela Ramírez Álvarez, Dra. María del Carmen Flores Grajeda, Dr. Jesús Palazuelos Jiménez		
Fecha de:	Elaboración: 25 de Septiembre de 2014	Actualización:	

2. PROPÓSITO

Maneja los elementos teóricos para fundamentar planes de tratamiento en Odontopediatria.

3. SABERES

Teóricos:	Conocer los conceptos básicos de las estructuras anatómicas bucales infantiles. Describir los diferentes métodos y técnicas para el tratamiento de las alteraciones bucales infantiles. Identificar cada una de las complicaciones que pueden surgir en el tratamiento dental.
Prácticos:	Aplicar las técnicas restaurativas en tipodontos de los tratamientos bucales infantiles.
Actitudinales:	Se compromete con su aprendizaje de manera responsable, disciplinada y colaborativa con respeto y puntualidad en las tareas encomendadas. Reflexiona respecto a sus destrezas adquiridas y retroalimenta su práctica en el laboratorio a fin de que mejoren su eficiencia y calidad.

4. CONTENIDOS

I.	MANEJO CONDUCTUAL DEL PACIENTE INFANTIL Psicología infantil. Técnicas de manejo conductual.
II.	PREVENCIÓN EN ODONTOPEDIATRÍA Higiene bucal. Fluoruros y selladores
III.	CRONOLOGÍA DE ERUPCIÓN DENTAL Cronología y secuencia eruptiva de la dentición decidua.

- Cronología y secuencia eruptiva de la dentición permanente.
- IV. CARIOLOGÍA EN ODONTOPEDIATRÍA
Clasificación de la caries en dentición decidua.
Fisiopatología de la caries.
Factores predisponentes.
- V. DIAGNÓSTICO EN ODONTOPEDIATRÍA
Valoración clínica.
Interpretación radiográfica
- VI. ANESTESIA LOCAL EN ODONTOPEDIATRÍA
Anestésicos locales.
Técnicas anestésicas
- VII. AISLAMIENTO DEL CAMPO OPERATORIO
Instrumental y materiales.
Técnicas de aislamiento
- VIII. MATERIALES DENTALES EN ODONTOPEDIATRÍA
Materiales de curación.
Materiales de base.
Materiales de restauración.
- IX. OPERATORIA DENTAL EN ODONTOPEDIATRÍA EN DENTICIÓN DECIDUA Y PERMANENTE JOVEN
Elaboración de cavidades en dentición decidua y permanente joven.
Restauraciones con amalgamas, resinas y coronas de acero cromo en dentición decidua.
Restauraciones con resinas en dentición permanente joven.
- X. TERAPIA PULPAR EN DENTICIÓN DECIDUA Y PERMANENTE JOVEN
Pulpotomías y pulpectomías en dentición decidua.
Recubrimientos pulpares directo e indirecto, pulpotomías, apicoformaciones y epexificaciones en dentición permanente joven.
- XI. EXODONCIA DE LA DENTICIÓN DECIDUA
Instrumental.
Técnicas de exodoncia en la dentición decidua.
- XII. TRATAMIENTO DE LESIONES TRAUMÁTICAS EN ODONTOPEDIATRÍA
Clasificación de traumatismos.
Manejo de los traumatismos
- XIII. MANTENEDORES DE ESPACIO
Indicaciones de los mantenedores de espacio:
Banda y ansa, zapatilla distal, arco lingual y arco transpalatal.
Elaboración de los mantenedores de espacio.
- XIV. HÁBITOS BUCALES
Aspectos psicológicos de los hábitos bucales.
Manejo multidisciplinario de los hábitos bucales.
Aparatología para eliminar los hábitos bucales.
- XV. FARMACOLOGÍA EN PEDIATRÍA
Indicaciones de los analgésicos y antibióticos en el paciente pediátrico.
- XVI. ENFERMEDADES SISTÉMICAS CON MANIFESTACIONES EN CAVIDAD ORAL
Manejo de las manifestaciones bucales de los pacientes con enfermedades sistémicas como cardiopatías, enfermedades inmunosupresivas.

5. ACCIONES ESTRATÉGICAS PARA DESARROLLAR LAS COMPETENCIAS

Acciones del docente:

Dar a conocer formalmente los temas de acuerdo al programa.

Cuestiona y activa el conocimiento previo.
 Expone apoyándose con presentaciones y pintarrón.
 Organiza y coordina equipos para las acciones del curso.
 Acciones interdisciplinarias
 Asesoría en las prácticas de laboratorio
 Practica de campo

Acciones del estudiante:
 Tareas de investigación
 Lectura y Cuestionamiento recíproco para los conocimientos de las unidades respectivas

6. EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

6.1. Evidencias de aprendizaje y campo de aplicación	6.2. Criterios de desempeño	6.3. Calificación y acreditación
<ul style="list-style-type: none"> - Exámenes parciales escritos - Un examen semestral escrito - Participación en clase - Tarea de investigación - Discusión de casos clínicos - Fichas, resumen o mapas conceptuales de las lecturas <p>Prácticas de laboratorio:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Preparación de cavidades en modelos infantiles de dientes de resina acrílica - Construcción de mantenedores de espacio, y aparatos para eliminar los hábitos bucales. - 	<p>Lista de cotejo para la participación en clase, tareas de investigación, discusión de casos clínicos y fichas o resúmenes. Para las prácticas de laboratorio se evalúa con una rúbrica para cada una:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentación del tallado de cavidades en modelos de dientes infantiles de resina acrílica. - Mantenedores de espacio - Aparatos para eliminar hábitos. <p>La calificación mínima aprobatoria de los exámenes será de 6 (seis).</p>	<p>Exámenes parciales 40%</p> <p>Trabajos de investigación 10%</p> <p>Participación 20%</p> <p>Exposición 30%</p> <p>Total 100 %</p>

Medios de registro:

Lista de asistencia, lista de cotejo, exámenes y rubrica para las prácticas de laboratorio.

7. FUENTES DE INFORMACIÓN

Básica:

Fernando Escobar Muños. Odontología pediátrica. 2da ed. Edit. 2004.
 Pinkham. Odontología Pediátrica. Edit. McGraw Hill. 2002.
 Hubertus JM. Van Waes. Atlas de Odontología Pediátrica. Edit. Masson. 2002

Complementaria:

Higashida. Odontología Preventiva. Edit. McGraw Hill. 2001.
 Tomas Seif R. Cardiologia. Edit. McGraw Hill, 1997

8. PERFIL DEL PROFESOR:

Cirujano Dentista con especialidad en Odontopediatría.