

# UNIVERSIDAD EMILIANO ZAPATA

<b>LICENCIATURA</b>	<b>ENFERMERIA Y OBSTETRICIA</b>						
<b>MATERIA</b>	<b>FISIOPATOLOGIA PEDIATRICA</b>			<b>LINEA CURRICULAR</b>		<b>FORMACION</b>	
<b>SEMESTRE</b>	<b>CUARTO</b>		<b>CLAVE</b>	<b>ENF-107</b>	<b>SERIACION</b>	<b>-</b>	
<b>HFD</b>	<b>3</b>	<b>HEI</b>	<b>2</b>	<b>THS:</b>	<b>5</b>	<b>CRS</b>	<b>5</b>

<b>OBJETIVO DE LA MATERIA</b>	Aprender a emplear y seleccionar métodos de estudio adecuados para el logro de aprendizajes significativos y un equilibrio entre el desarrollo personal y el profesional.
-------------------------------	---

NOMBRE DE LA UNIDAD	OBJETIVO DE LA UNIDAD	CONTENIDO	BIBLIOGRAFÍA
1. EVALUACION GENERAL EN EL CONTROL DEL NIÑO, CRECIMIENTO Y DESARROLLO	El estudiante conocerá las estrategias para evaluar factores biológicos, psicológicos y sociales que influyen en el crecimiento y desarrollo madurativo del niño y del adolescente.	1.1.1 Características específicas según la edad 1.1.2 Evaluación práctica del crecimiento y desarrollo. 1.1.3 Alimentación con leche materna 1.1.4 Ablactación 1.1.5 Alimentación enteral 1.1.6 Desnutrición proteico – energética. 1.1.7 Valoración del estado de nutrición 1.1.8 Inmunizaciones.	Diagnóstico y Tratamiento en Pediatría Morán Vázquez José Óscar y Arceo Díaz José Luis. Manual Moderno, 2016
2. CARDIOLOGIA	El alumno identificara los síntomas y signos que nos puedan ser expresión de cardiopatía. Describirá las diferentes lesiones congénitas cardiacas y analizara el concepto de cada una de ellas y	2.1.1. Abordaje del niño con soplo cardiaco. 2.1.2 Coartación de la aorta. 2.1.3. Comunicación interauricular. 2.1.4. Comunicación interventricular. 2.1.5 Estenosis pulmonar. 2.1.6 Fiebre reumática. 2.1.7. Interpretación practica del electrocardiograma.2.1.8	Diagnóstico y Tratamiento en Pediatría Morán Vázquez José Óscar y Arceo Díaz José Luis. Manual Moderno, 2016

3. ENDOCRINOLOGIA	<p>explicara su fisiopatología y manifestaciones clínicas</p> <p>El alumno conocerá los aspectos fisiopatológicos de diversas glándulas, así como el funcionamiento hormonas. El estudiante será capaz de identificar los factores de riesgo; conocerá el diagnóstico precoz así como la terapéutica en cada padecimiento.</p>	<p>persistencia del conducto arterioso. 2.1.9. Retorno venoso anómalo de las venas pulmonares. 2.1.10. Tetralogía de Fallot 2.1.11 Transposición de los grandes vasos.</p> <p>3.1.1. Crecimiento deficiente. 3.1.2. Diabetes Mellitus tipo 1 (DM1). 3.1.3 Diabetes Mellitus tipo 2. (DM2). 3.1.4 Hipotiroidismo congénito. 3.1.5 hipotiroidismo</p>	<p>,</p> <p>La salud del niño y del adolescente. Ed. Roberto Martínez y Martínez 5 ed. México. Editorial Manual Moderno, 2015</p>
4. GASTROENTEROLOGIA	<p>El alumno será capaz de conocer los factores fisiopatológicos y su relación morbilidad en los diferentes grupos pediátricos. El alumno Describirá los padecimientos más frecuentes digestivos en el niño.</p>	<p>4.1.1. Diarrea aguda. 4.1.2 Diarrea persistente. 4.1.3. Dolor abdominal crónico. 4.1.4 Enfermedad ácido péptica. 4.1.5. Enfermedad por reflujo gastroesofágico.</p>	<p>La salud del niño y del adolescente. Ed. Roberto Martínez y Martínez 5 ed. México. Editorial Manual Moderno, 2015</p>
5. INFECTOLOGIA	<p>El alumno desglosará y conocerá las bases inmunológicas de la resistencia y susceptibilidad a las</p>	<p>5.1.1 Dengue. 5.1.2 Enfermedades Exantemáticas (sarampión, rubeola, varicela, escarlatina) 5.1.3. fiebre</p>	<p>La salud del niño y del adolescente. Ed. Roberto Martínez y Martínez 5 ed. México. Editorial</p>

<p>5. NEFROLOGIA</p>	<p>infecciones en pediatría. Señalara los principales mecanismos fisiopatológicos de agresión de los microorganismos y su relación con la respuesta a su agente causal,</p> <p>El alumno interpretará u conocerá los factores de riesgo, identificara las medidas de prevención primaria, la disfunción del tracto urinario alto o bajo que favorecen la presencia de infección.</p>	<p>tifoidea. 5.1.4 hepatitis viral. 5.1.5. Infección de piel y tejidos blandos. 5.1.6 Infección por VIH y SIDA. 5.1.7 Meningoencefalitis bacteriana aguda. 5.1.8 Meningoencefalitis viral. 5.1.9. Paludismo. 5.1.10 Tuberculosis</p> <p>5.1.1. Glomerulonefritis aguda pos infecciosa. (Síndrome nefrítico) 5.1.2 Hipertensión Arterial. 5.1.3 Infección de vías urinarias. 5.1.4 Insuficiencia renal aguda. 5.1.5 Insuficiencia renal crónica, 5.1.6 síndrome nefrótico.5.1.7 Trasplante Renal</p>	<p>Manual Moderno, 2015</p> <p>La salud del niño y del adolescente. Ed. Roberto Martínez y Martínez 5 ed. México. Editorial Manual Moderno, 2015</p>
<p>6. NEUMOLOGIA</p>	<p>El alumno reconozca en relación los padecimientos respiratorios, el predominio estacional, el curso fisiopatológica de la enfermedad los factores de riesgo para desarrollarla así como su agente etiológico.</p>	<p>6.1.1. Atelectasia. 6.1.2. Asma bronquial. 6.1.3. Bronquiectasia. 6.1.4. Bronquiolitis. 6.1.4 Bronquitis aguda. 6.1.5 Neumonías. 6.1.6 Hemosiderosis pulmonar</p>	<p>Diagnóstico y Tratamiento en Pediatría Morán Vázquez José Óscar y Arceo Díaz José Luis. Manual Moderno, 2016</p>
<p>7. ENFERMEDADES DEL TEJIDO CONECTIVO</p>	<p>El alumno identificara las formas clínicas de las enfermedades de la</p>	<p>7.1.1. Artritis reumatoide juvenil. 7.1.2. Enfermedad de Kawasaki. 7.1.3. Hipercolesterolemias. 7.1.4</p>	<p>Diagnóstico y Tratamiento en Pediatría Morán Vázquez José Óscar y Arceo Díaz José Luis. Manual Moderno, 2016</p>

<p>8. URGENCIAS PEDAITRICAS</p>	<p>colágena. Analizará los factores de riesgo presentes en estos padecimientos.</p> <p>El alumno conocerá las características clínicas así como su fisiopatología en los estados de Urgencias en el paciente pediátrico.</p>	<p>Inmunodeficiencia congénita. 7.1.5 Lupus eritematoso sistémico (LES).</p> <p>8.1.1. Aspiración de cuerpo extraño 8.1.2 Cetoacidosis diabética en el paciente con diabetes tipo 1. 8.1.3. Crisis Convulsiva. 8.1.4. CRUP (laringotraqueítis y epiglotis) 8.1.5 equilibrios ácido- base. 8.1.6 Estado de Choque. 8.1.7 Hidratación Oral. 8.1.8 Ingestión de Cáusticos. 8.1.9 Quemaduras.</p>	<p>La salud del niño y del adolescente. Ed. Roberto Martínez y Martínez 5 ed. México. Editorial Manual Moderno, 2015</p> <p>Diagnóstico y Tratamiento en Pediatría Morán Vázquez José Óscar y Arceo Díaz José Luis. Manual Moderno, 2016</p>
---------------------------------	--	---	--

**MÉTODOS Y ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE:-**

- Ejercicios, Exploración de conocimientos previos, Análisis de lecturas, Técnica de presentación
- Sesiones interactivas maestro – alumno
- Discusiones sobre bibliografía y sitios WEB recomendados
- Mapas conceptuales
- Cuadros comparativos
- Cátedra del maestro
- Exposición de trabajo en equipo
- Tareas de individuales y en equipo
- Exámenes
- Solución de casos
- Proyecto final de aplicación práctica y complemento de su Tesis.

**APOYOS Y RECURSOS:**

**MÉTODOS DIDÁCTICOS:** INTERNET, VIDEOS, SOFTWARE, PROYECTOR DE SEÑAL EN LINEA, SIMULADORES, ENCUESTAS EN LINEA, REVISTAS ESPECIALIZADAS Y PUBLICACIONES.

VIDEOS, CAÑÓN Y COMPUTADORA, MATERIAL BIBLIOGRÁFICO, ARTÍCULOS DE INTERNET, RETROPROYECTOR, PARA ALGUNOS CASOS.

**EVALUACIÓN:** Dos evaluaciones (una de medio término y una final) que equivalen al 30%, de la evaluación final; y 20% de participación y Practica 50%.