

# UNIVERSIDAD “EMILIANO ZAPATA”

<b>OBJETIVO DE LA MATERIA</b>	Mediante el estudio de las reacciones básicas de las células y tejidos, que subyacen a todas las enfermedades ante estímulos nocivos, el estudiante identificará las características morfológicas y funcionales generales de los problemas de salud más frecuentes, y sus determinantes a nivel local y nacional.
-------------------------------	---

<b>LICENCIATURA EN</b>		<b>MEDICO CIRUJANO</b>							
<b>MATERIA</b>		<b>PATOLOGIA GENERAL</b>			<b>AREA CURRICULAR</b>		<b>OBLIGATORIA BASICA M.</b>		
<b>SEMESTRE</b>		<b>QUINTO</b>		<b>CLAVE</b>	<b>OBM-10</b>	<b>SERIACIÓN</b>		<b>OBM-01</b>	
<b>HFD</b>	<b>3</b>	<b>HEI</b>		<b>5</b>	<b>THS</b>		<b>8</b>	<b>CREDITOS</b>	<b>8</b>

UNIDAD	OBJETIVOS	CONTENIDO	BIBLIOGRAFIA
<b>I.-ANTECEDENTES</b>	1.- Analizar la importancia de los líquidos y electrolitos en el organismo y su balance	1.- Manejo de líquidos y electrolitos en el organismo.  1.1 Naturaleza de los electrolitos 1.2 Distribución de líquidos 1.3 Balance de Líquidos	PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA. INCLUYE CD MULTIMEDIA Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA Editorial: TRILLAS, 2016 Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español Autor: José Luis Pérez Arellano Editorial: Elsevier Masson, 2015 ALFARO L. R. Aplicación del proceso enfermero, guía paso a paso, editorial Springer-verlag Ibérica, España. 2009 ATKINSON, L.J., KOHN M., Técnicas de quirófano, editorial Interamericana, México. 2007 CAMPILLO, G. J.F., Norma Oficial Mexicana Comité consultivo nacional de normativización y regulación y fomento sanitario, Secretaría de salud. KOZIER & COLS. Enfermería fundamental, conceptos, procesos y práctica, Mc Graw–Hill Interamericana, España. 2005

<p><b>2.- PADECIMIENTOS DE GASTROENTERO LOGIA</b></p>	<p>2.- Analizar y describir los padecimientos gastroenterológicos.</p>	<p>2.- Padecimientos: en gastroenterología y vías biliares.</p> <p>2.1 Padecimiento de boca y glándulas salivales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estomatitis</li> <li>- Gingivitis</li> <li>- Patología dental</li> <li>- Padecimientos de glándulas salivales</li> <li>- C. A. de boca</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>2.2 Padecimientos de esófago</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inflamación del esófago</li> <li>- Síndrome de estenosis esofágica</li> </ul>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA. INCLUYE CD MULTIMEDIA  Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA  Editorial: TRILLAS, 2016  Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español  Autor: José Luis Pérez Arellano  Editorial: Elsevier Masson, 2015  KOZIER B. Técnicas en enfermería clínica, edit. Mc. Graw–Hill Interamericana, España. 2005  LUIS R. M. T. Diagnostico Enfermero, un instrumento de la práctica asistencial, editorial Harcourt Barce, España. 2004  LUIS R. M. T, De la teoría a la práctica, el pensamiento de Virginia Henderson en el siglo XXI, Masson, España. 2006  MELÉNDEZ O.M. Manual de procedimientos de la CEyE, México. 2007  MORALES, G R A Y PACHECO C R X. Ensayo sobre el cuidado de enfermería desde el punto de vista holístico, Inédito, FES Iztacala, UNAM. 2003</p>
---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Diverticulosis</li> <li>- Cuerpos extraños</li> <li>- Várices de esófago</li> <li>- Hernia hiatal</li> <li>- Tumores de esófago</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>2.3 Padecimiento de estómago y duodeno</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gastritis</li> <li>- Úlcera péptica</li> <li>- Tumores gastroduodenales</li> <li>- Estenosis de estómago y duodeno</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA.  INCLUYE CD MULTIMEDIA  Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA  Editorial: TRILLAS, 2016  Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español  Autor: José Luis Pérez Arellano  Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>
		<p>2.4 Padecimientos intestinales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Trastornos del tránsito intestinal</li> <li>- Oclusión intestinal</li> <li>- Inflamación intestinal</li> <li>- Parasitosis más frecuentes</li> <li>- Tumores intestinales</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>2.5 Padecimientos del recto y ano</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Traumatismo del recto y ano</li> <li>- Inflamación del recto y ano</li> <li>- Prolapso rectal</li> <li>- Hemorroides</li> <li>- Abscesos rectales</li> <li>- Tumores rectales</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA.  INCLUYE CD MULTIMEDIA  Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA  Editorial: TRILLAS, 2016  Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español  Autor: José Luis Pérez Arellano  Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>

		<p>2.6 Padecimientos de hígado y vías biliares</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Hepatitis</li> <li>- Cirrosis hepático</li> <li>- Absceso hepático</li> <li>Tumores de hígado</li> </ul>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA. INCLUYE CD MULTIMEDIA  Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA  Editorial: TRILLAS, 2016  Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español  Autor: José Luis Pérez Arellano  Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>
<p><b>3.- PADECIMIENTOS DE OTORRINOLARIN GOLOGIA</b></p>	<p>3.- Identificar los padecimientos más comunes de otorrinolaringología, así como su tratamiento y rehabilitación</p>	<p>3.- Padecimientos en otorrinolaringología</p> <p>3.1 Patología del oído</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Procesos infecciones</li> <li>- Cuerpos extraños</li> <li>- Alteraciones degenerativas</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>3.2 Patología de nariz</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Procesos infecciosos de nariz</li> <li>- Cuerpos extraños</li> <li>- Desviación del tabique nasal</li> <li>- Traumatismos</li> <li>- Tumores</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>3.3 Patología de laringe</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Procesos infecciosos en garganta</li> <li>- Cuerpos extraños y edema laríngeo</li> <li>- Tumores</li> <li>- Estudios de laboratorio y gabinete</li> </ul>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA. INCLUYE CD MULTIMEDIA  Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA  Editorial: TRILLAS, 2016  Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español  Autor: José Luis Pérez Arellano  Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>

<p><b>4.- PADECIMIENTOS RESPIRATORIOS</b></p>	<p>4.- Reconocer los padecimientos respiratorios como una de las principales causas de morbimortalidad en el país</p>	<p>4.- Padecimientos del aparato respiratorio</p> <p>4.1 Infecciosas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rinitis simple y complicada</li> <li>- Traqueitis</li> <li>- Bronquitis-</li> <li>- Bronquiolitis</li> <li>- Neumonía</li> <li>- Tuberculosis Pulmonar</li> <li>- Ex. de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>4.2 Insuficiencia Cardiopulmonar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Disnea</li> <li>- Asma</li> <li>- Hipoxia</li> <li>- Bronquiectasia</li> <li>- Atelectasia</li> <li>- Enfisema Pulmonar</li> <li>- Cor Pulmonar</li> <li>- Ex. de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>4.3 Traumatismos del aparato respiratorio</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fracturas de parrilla costal</li> <li>- Heridas del aparato respiratorio</li> <li>- Complicaciones</li> <li>- Exámenes de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>4.4 Tumoraciones del aparato respiratorio</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Adenomas Bronquiales</li> <li>- Carcinoma Bronco génico</li> <li>- Tumores Mediastinales</li> <li>- Metástasis Pulmonar</li> <li>- Exámenes de laboratorio y gabinete</li> </ul> <p>4.5 Estadísticas vitales del aparato respiratorio</p>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA. INCLUYE CD MULTIMEDIA Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA Editorial: TRILLAS, 2016 Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español Autor: José Luis Pérez Arellano Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>
---	---	---	--

<p><b>5.- PROBLEMAS DE OFTALMOLOGIA</b></p>	<p>5.- Identificar los problemas más frecuentes de oftalmología y su historia natural del padecimiento</p>	<p>5.- Padecimientos Oftalmológicos</p> <p>5.1 Defectos de reflexión</p> <p>5.2 Infecciones de los ojos y anexos</p> <p>5.3 Síndrome de hipertensión intraocular</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Glaucoma</li> </ul> <p>5.4 Tumorações</p> <p>5.5 Cuerpo extraño</p> <p>5.6 Tratamientos quirúrgicos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Estrabismo</li> <li>- Pterigi3n</li> <li>- Trasplante de retina</li> <li>- Extirpaci3n de catarata</li> <li>- Desprendimiento de retina</li> <li>- Enucleaci3n</li> </ul> <p>5.7 Exámenes de laboratorio y gabinete</p>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA. INCLUYE CD MULTIMEDIA Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA Editorial: TRILLAS, 2016 Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español Autor: José Luis Pérez Arellano Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>
<p><b>6.- INTOXICACIONES</b></p>	<p>6.- Conocer las causas que con mayor frecuencia producen intoxicaciones y envenenamiento y su manifestaci3n clínica</p>	<p>6.- Principales padecimiento en toxicología</p> <p>6.1 Alimentos</p> <p>6.2 Alcoholes</p> <p>6.3 Gases</p> <p>6.4 Medicamentos y drogas</p> <p>6.5 Venenos</p> <p>6.6 Exámenes de laboratorio y gabinete</p>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA. INCLUYE CD MULTIMEDIA Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA Editorial: TRILLAS, 2016 Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español Autor: José Luis Pérez Arellano Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>

<p><b>7.- PROCESO INMUNOLOGICO</b></p>	<p>7.- Analizar el proceso inmunológico como manifestación clínica ante los diversos alérgenos</p>	<p>7.- Inmunología y alergia  7.1 Mecanismos inmunológicos y respuesta orgánica  7.2 Alteraciones de la colágena  - Lupus Eritomatoso  - Esclerodermia  - Artritis  - Poliartritis Nudosa  7.3 Alergia y anafilaxia  - Choque anafiláctico  7.4 Estudios de laboratorio y gabinete</p>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA.  INCLUYE CD MULTIMEDIA  Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA  Editorial: TRILLAS, 2016  Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español  Autor: José Luis Pérez Arellano  Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>
<p><b>8.- PROCESOS DERMATOLOGICO</b></p>	<p>8.- Señalar las principales causas de los procesos morbosos en dermatología</p>	<p>8.- Dermatología  8.1 Padecimientos infecciosos y  - Parasitarios  - Micosis  - Escabiasis  - Impétigo  - Virosis  - Pediculosis  - Herpes  - Lepra  - Pénfigo  - Mal Del Pinto  8.2 Padecimientos psicósomáticos  - Neurodermatitis  - Vitiligo  8.3 Padecimientos oncológicos  8.4 Estudios de laboratorio y gabinete  8.5 Estadísticas vitales específicas  -</p>	<p>PATOLOGIA GENERAL E INMUNOLOGIA.  INCLUYE CD MULTIMEDIA  Autor: ELBA ROSA LEYVA HUERTA  Editorial: TRILLAS, 2016  Sisinio de Castro. Manual de patología general + StudentConsult en español  Autor: José Luis Pérez Arellano  Editorial: Elsevier Masson, 2015</p>

<b>9.- PADECIMIENTOS INFECCIOSOS</b>	9.- Correlacionar los padecimientos infecto-transmisibles con las tasas de morbimortalidad	9.- Infectología 9.1 Formas de inseminación y control de los Agentes Patógenos - Bacterias - Rickettsias	<b>PATOLOGÍA HUMANA DECIMA EDICIÓN,</b> Robbins y Cortan .
--	--	---	--

<b>TECNICAS DE APRENDIZAJE:-</b> - Cátedras - Lecturas - Practicas - Elaborará informes de acuerdo con las normas técnicas vigentes. - Resumen clínico. - Notas de evolución.
---

<b>RECURSOS DIDÁCTICOS:</b> Pintarron, infocus, Laptop, Laboratorios, Salas, Clínicas, Hospitales
--

**EVALUACIÓN:** La evaluación cubrirá los siguientes aspectos:

**1. Los contenidos de las disciplinas, a veces es ineludible la memorización para más tarde generar procesos analíticos.**

**2. El conocimiento que aporte el alumno al proceso de razonamiento grupal.**

**3. Las interacciones del alumno con los demás compañeros y con el profesor, con los miembros del grupo.**

**4. La responsable toma de decisiones para enfrentar un problema.**

**A partir de la gama de instrumentos con que se cuentan para la evaluación del aprendizaje, y en franco respeto a la libertad de cátedra de nuestros docentes y a las características de las unidades de aprendizaje que imparta, definirán los mecanismos y los instrumentos para evaluar el aprendizaje del alumno considerando fundamentalmente tres momentos:**

**• La evaluación diagnóstica.**

**• La evaluación formativa.**

**• La evaluación sumativa.**

**El proceso de evaluación, al ser un proceso continuo, da cabida a una gama de formas para valorar la construcción del conocimiento, ajustándose a las características y necesidades de los contenidos de las unidades de aprendizaje y a las condiciones de los alumnos, de tal manera que se pueden considerar los siguientes puntos:**

**Dos evaluaciones (una de medio término y una final) que equivalen al 50%, cada una con calificación final integrada por (2) Practicas con valor de 30% , evaluaciones rápidas, trabajos, investigaciones de equipo 20% .**