



SILABO 2024-I

I. DATOS ADMINISTRATIVOS:

1. Asignatura:	PATOLOGIA ESPECIAL
2. Código:	MH-0609
3. Naturaleza:	Teórica / Práctica
4. Condición:	Obligatorio
5. Requisitos:	Patología General y Fisiopatología
6. Número de créditos:	5 (cinco)
7. Número de horas:	Teoría: 02, Laboratorio: 04, Práctica (Seminario): 02
8. Semestre académico:	2024-I
9. Docentes: Coordinador: Profesores:	Dr. Chacón Yupanqui, Pedro Dr. Palomino Portilla, Américo Dr. Pachas Peña, Carlos Dr. Yabar Berrocal Alejandro Dra. Núñez Carrión, Ericka Dra. Díaz Vera, Cecilia Dr. Valdes Gomez, Jorge Dra. Sánchez Sifuentes, Joselyn Dr. Carbajal Chávez, Tomás
Correo Institucional:	pedro.chacon@urp.edu.pe

II. SUMILLA:

El curso de Patología Especial, tiene por finalidad impartir los conocimientos sobre las lesiones estructurales que se desarrollan en los distintos sistemas orgánicos y tejidos especializados del ser humano, originados por las enfermedades; el conocimiento de dichos cambios que son expresados como signos y síntomas permiten establecer una adecuada correlación clínico patológica.

III. COMPETENCIAS GENÉRICAS A LAS QUE CONTRIBUYE LA ASIGNATURA:

Al concluir el curso el (la) estudiante de Patología Especial

- Estará en condiciones de reconocer las diversas enfermedades que afectan a los diferentes sistemas del ser humano.
- El reconocimiento de la etiopatogenia de estas enfermedades que se traducen en signos y síntomas clínicos, le permitirán establecer una adecuada correlación clínico-patológica.

IV. COMPETENCIAS ESPECÍFICAS A LAS QUE CONTRIBUYE LA ASIGNATURA:

El conocimiento de los diversos procesos anatomopatológicos de los órganos y sistemas le permitirán al estudiante hacer un análisis y reflexión sobre las enfermedades correlacionando con la expresión clínica.

V. DESARROLLA EL COMPONENTE DE: INVESTIGACIÓN (X) RESPONSABILIDAD SOCIAL (X):

El curso de Patología es la base de la medicina científica, disciplina que tiene la capacidad de desarrollar métodos científicos de investigación que ayuden a mejorar la calidad de vida del ser humano.

Este proceso científico de investigación permite en primer lugar identificar los problemas de salud de una población con un enfoque clínico, epidemiológico y social.

El conocimiento de las enfermedades sistémicas obliga al estudiante de medicina a ser consciente de que al término de su carrera tiene el gran compromiso y obligación con los miembros de nuestra sociedad.

VI. LOGROS DE LA ASIGNATURA:

Capacitar a los estudiantes de medicina en el conocimiento de las diversas enfermedades que afectan los órganos y sistemas del ser humano, desarrollando un pensamiento científico frente a la enfermedad, basado en el estudio a nivel orgánico, tisular, celular, subcelular y molecular, teniendo presente que la patología es el nexo de unión entre la medicina clínica y las ciencias básicas.

Con el conocimiento de las enfermedades desde los ámbitos etiológicos, fisiopatológicos, morfológicos y clínicos podrá establecer el diagnóstico, pronóstico y las medidas preventivas correspondientes.

VII. PROGRAMACIÓN SEMANAL DE CONTENIDOS:

UNIDAD I:

Logros del aprendizaje

- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia, macroscopia y microscopia) de las enfermedades cardiovasculares y su correlación con la clínica.
- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia, macroscopia y microscopia) de las enfermedades del aparato respiratorio y su correlación con la clínica.
- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia, macroscopia y microscopia) de las enfermedades del aparato digestivo.
- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia, macroscopia y microscopia) de las enfermedades del hígado, vías biliares y páncreas.
- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia, macroscopia y microscopia) de las enfermedades de la glándula mamaria.

SEMANA	TIPO DE CLASE Y CONTENIDO
<p>1. Tema:</p> <p>Clase Inaugural Patología Cardiovascular Del 25 al 30 de Marzo 2024</p>	<p>Teoría: Insuficiencia cardíaca derecha e izquierda, cardiopatía isquémica, cardiopatía hipertensiva, cardiopatía valvular, cardiomiopatías, cardiopatías congénitas. Dr. Pedro Chacón Yupanqui Grupo 01: Lunes, 25 de Marzo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 27 de Marzo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p>Práctica: (Laboratorio) Infarto reciente de miocardio, infarto antiguo, endocarditis bacteriana, pericarditis fibrinosa, degeneración mixoide valvular.</p> <p>Seminario: Reparto de temas de seminarios.</p>
<p>2. Tema:</p> <p>Patología del Aparato respiratorio</p>	<p>Teoría: Atelectasia, comparación entre enfermedades pulmonares obstructivas y restrictivas, enfermedades de origen vascular, infecciones. Tumores.</p>

<p>Del 1 al 6 de Abril 2024</p>	<p>Dr. Alejandro Yabar Berrocal Grupo 01: Lunes, 1 de Abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 3 de abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p><u>Práctica: (Laboratorio)</u> Enfisema pulmonar, Bronconeumonía, Tuberculosis pulmonar miliar, carcinoma broncogénico, adenocarcinoma pulmonar, mesotelioma.</p> <p><u>Seminario:</u> Asma.</p>
<p>3. Tema:</p> <p>Patología del tubo digestivo Del 8 al 13 de Abril 2024</p>	<p><u>Teoría:</u> Patología del esófago, estómago, intestinos delgado y grueso, ano. Dr. Alejandro Yabar Berrocal Grupo 01: Lunes, 8 de Abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 10 de Abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p><u>Práctica : (Laboratorio)</u> Diverticulosis, carcinoide apendicular, Carcinoma escamoso del ano, úlcera péptica de estómago, Adenocarcinoma del colon, Adenocarcinoma gástrico.</p> <p><u>Seminario:</u> Cáncer gástrico.</p>
<p>4. Tema:</p> <p>Patología del hígado, vías biliares y páncreas Del 15 al 20 de Abril 2024</p>	<p><u>Teoría:</u>Patología del: 1. Hígado: Ictericia, colestasis, insuficiencia hepática, hepatitis, abscesos, necrosis, hepatopatías congénitas, cirrosis, Tumores benignos y malignos. 2. vías biliares: colecistopatías, tumores benignos y malignos, 3. Páncreas exocrino: pancreatitis, carcinoma de páncreas. Dr. Jorge Valdes Gomez Grupo 01: Lunes, 15 de Abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 17 de Abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p><u>Práctica: (Laboratorio)</u> Cirrosis hepática, Hepatocarcinoma, Adenocarcinoma metastásico en hígado, Carcinoma de ampolla de Váter, Cistoadenoma seroso de páncreas, Colangitis.</p> <p><u>Seminario:</u> Cáncer hepático.</p>
<p>5. Tema:</p> <p>Patología de la glándula mamaria Del 22 al 27 de Abril 2024</p>	<p><u>Teoría:</u> PATOLOGÍA MAMARIA: Patología no tumoral, Neoplasias benignas y malignas, Patología de la mama masculina. Dra. Ericka Núñez Carrión Grupo 01: Lunes, 22 de Abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 24 de Abril 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p><u>Práctica: (Laboratorio)</u> Fibroadenosis quística de mama, fibroadenoma, tumor phyllodes (benigno y maligno) y carcinoma ductal infiltrante.</p> <p><u>Seminario:</u> CÁNCER DE MAMA: Clasificación y graduación histológica, Factores pronósticos y predictivos.</p>

6. EXÁMENES DE LA UNIDAD I

Teoría: Examen escrito parcial cancelatorio. LUNES 29 de Abril de 2024 – Hora: 5pm.

Práctica: (Laboratorio) Del 29 de Abril al 4 de Mayo 2024. Examen práctico parcial cancelatorio, en el día y hora de cada subgrupo.

Capítulos a evaluarse: Patología cardiovascular – Patología del aparato respiratorio-Patología del tubo digestivo-Patología del hígado, vías biliares y páncreas y Patología mamaria.

Técnicas didácticas a emplear:

Teoría: 20 Preguntas de opción múltiple.

Práctica: Usando las imágenes de 10 casos seleccionados al azar de los preparados histopatológicos enseñados a los alumnos durante las practicas de laboratorio.

UNIDAD II:

Logros del aprendizaje

- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia,macroscopia y microscopia) de las enfermedades del aparato urinario, haciendo correlación con la clínica.
- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia,macroscopia y microscopia) de las enfermedades del aparato genital masculino y su correlación con la clínica.
- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia,macroscopia y microscopia) de las enfermedades del aparato genital femenino y su correlación con la clínica.
- Reconocer los aspectos anatomopatológicos (etiopatogenia,macroscopia y microscopia) de las enfermedades del sistema Linfohematopoyético y su correlación con la clínica.

SEMANA	TIPO DE CLASE Y CONTENIDO
7. Tema: Patología del sistema urinario Del 6 al 11 de Mayo 2024	<p>Teoría: Anatomía e Histología del riñón. Biopsia renal. Síndromes clínicos de las enfermedades renales. Glomerulonefritis: Terminología – Primarias – Secundarias – Hereditarias Enfermedades túbulointersticiales. Enfermedades Quísticas. Lesiones vasculares. Obstrucción urinaria: Litiasis Renal, Hidronefrosis. Tumores Renales. Lesiones renoureterales y vesicales. Dr. Pedro Chacón Yupanqui Grupo 01: Lunes, 6 de Mayo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 8 de Mayo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p>Práctica: (Laboratorio) Pielonefritis crónica, Glomeruloesclerosis diabética, Carcinoma a células transicionales, Nefroesclerosis, Cistitis crónica, Carcinoma transicional de uréter, Adenocarcinoma renal a células claras.</p> <p>Seminario: Trasplante renal.</p>
8. Tema: Patología del aparato genital masculino Del 13 al 18 de Mayo 2024	<p>Teoría: Patología del testículo, epidídimo, conductos deferentes, vesículas seminales, próstata, pene. Dr. Américo Palomino Portilla Grupo 01: Lunes, 13 de Mayo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 15 de Mayo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p>

<p>9. Tema:</p> <p>Patología del aparato genital femenino Del 20 al 25 de Mayo 2024</p>	<p><u>Práctica: (Laboratorio)</u> Adenocarcinoma de próstata, Hiperplasia prostática, Infarto testicular, Varicocele. Seminoma, Teratoma testicular.</p> <p><u>Seminario:</u> Cáncer de próstata.</p> <p><u>Teoría:</u> Infecciones genitales. Endometriosis. Neoplasias benignas y malignas. Neoplasia intraepitelial cervical NIC I, NIC II, NIC III. Carcinoma in situ. Carcinoma infiltrante de cuello uterino. Adenocarcinoma del endometrio. Fenómeno de Arias Stella. Hiperplasia endometrial. Neoplasias del ovario y del trofoblasto. Dr. Jorge Valdes Gomez Grupo 01: Lunes, 20 de Mayo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 22 de Mayo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p><u>Práctica: (Laboratorio)</u> Demostración de láminas microscópicas de: Fenómeno de Arias Stella, cervicitis crónica, Condiloma acuminado, Carcinoma infiltrante de cuello uterino, Adenocarcinoma de endometrio.</p> <p><u>Seminario:</u> Enfermedad trofoblástica de la gestación..</p>
<p>10. Tema:</p> <p>Patología del Sistema Linfopoyético Del 27 de Mayo al 1 de Junio 2024</p>	<p><u>Teoría:</u> PATOLOGÍA LINFOHEMATOPOYÉTICA: Anemias, trastornos hemorrágicos. Neoplasias linfopoyéticas (leucemias, linfoma, mieloma). Dra. Ericka Núñez Carrión Grupo 01: Lunes, 27 de Mayo 2024. Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 29 de Mayo 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p><u>Práctica : (Laboratorio)</u> Biopsias de Linfoma de Hodgkin clásico, Linfoma no Hodgkin, mieloma, Leucemia linfocítica, Hiperplasia folicular linfocítica.</p> <p><u>Seminario :</u> MIELOMA DE CÉLULAS PLASMÁTICAS : Mieloma múltiple, plasmocitoma.</p>
<p>11. EXÁMENES DE LA UNIDAD II</p>	<p><u>Teoría:</u> Examen escrito parcial cancelatorio LUNES 3 de Junio de 2024 – Hora: 5pm.</p> <p><u>Práctica: (Laboratorio)</u> Del 3 al 8 de Junio 2024 Examen práctico parcial cancelatorio, en el día y hora de cada subgrupo. Capítulos a evaluarse: Patología renal - Patología del aparato genital masculino- Patología del aparato genital femenino- Patología linfopoyética.</p> <p><u>Técnicas didácticas a emplear:</u></p> <p><u>Teoría:</u> 20 Preguntas de opción múltiple. <u>Práctica:</u> Usando las imágenes de 10 casos seleccionados al azar de los preparados histopatológicos enseñados a los alumnos durante las prácticas de laboratorio.</p>

UNIDAD III:

Logros del aprendizaje

- Reconocer e interpretar las alteraciones morfológicas (macroscópicas y microscópicas) de las enfermedades del sistema endocrino, correlacionando con la clínica.
- Reconocer e interpretar las alteraciones morfológicas (macroscópicas y microscópicas) de las enfermedades que afectan la piel y sus anexos.
- Reconocer e interpretar las alteraciones morfológicas (macroscópicas y microscópicas) de las enfermedades del Sistema Nervioso central y periférico, correlacionando con la clínica
- Reconocer e interpretar las alteraciones morfológicas (macroscópicas y microscópicas) de las enfermedades del Sistema Osteoarticular, correlacionando con la clínica.

SEMANA	TIPO DE CLASE Y CONTENIDO
12. Tema: Patología endocrina Del 10 al 15 de Junio 2024	Teoría: Patología de la glándula hipófisis, patología de la glándula tiroides y paratiroides. Patología de las glándulas suprarrenales. Patología endocrina del ovario y testículo. Dr. Carlos Pachas Peña Grupo 01: Lunes 10 de Junio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 12 de Junio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Práctica: (Laboratorio) Láminas correspondientes a : Tiroiditis de Hashimoto, Carcinoma papilar de tiroides, Carcinoma medular de tiroides, Feocromocitoma, Bocio coloide, Adenoma de hipófisis. Seminario: Diabetes.
13. Tema: Dermatopatología Del 17 al 22 de Junio 2024	Teoría: Infecciones cutáneas, eritematoescamosas, ampollares, neoplasias benignas y malignas. Dr. Jorge Valdes Gomez Grupo 01: Lunes 17 de Junio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 19 de Junio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Práctica: (Laboratorio) Demostración de láminas microscópicas de: Carcinoma basocelular, quiste epidérmico de inclusión, Liquen plano, Dermatitis herpética, Nevus, Cromoblastomicosis. Seminario: Lesiones melanocíticas.
14. Tema: Patología del Sistema Nervioso Central y Periférico Del 24 al 28 de Junio 2024	Teoría: Enfermedades cerebro vasculares. Traumatismo del Sistema Nervioso. Hidrocefalia, enfermedades congénitas, infecciones del SNC. Tumores del Sistema Nervioso Central. Enfermedades de los Nervios Periféricos. Dr. Pedro Chacón Yupanqui Grupo 01: Lunes 24 de Junio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 26 de Junio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Práctica: (Laboratorio) Meningitis purulenta, Meningioma, Lepra, Glioblastoma, Neurofibroma. Seminario: Enfermedad de Alzheimer.

<p>15. Tema:</p> <p>Patología del Sistema Osteoarticular Del 1 al 6 de Julio 2024</p>	<p><u>Teoría:</u> Huesos: Osteoporosis, Osteomalasia, Osteomielitis. Neoplasias benignas y malignas. Articulaciones: Artritis , Osteoartritis, Gota. Dr. Carlos Pachas Peña Grupo 01: Lunes 1 de Julio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h. Grupo 02: Miércoles, 3 de Julio 2024 Hora: 17:10 a 18:50h.</p> <p><u>Práctica: (Laboratorio)</u> 1. Tofo úrico, 2. Osteomielitis crónica granulomatosa, 3. Sarcoma osteogénico, 4. Displasia fibrosa, 5. Tumor a células gigantes, 6. Tumor metastásico en hueso.</p> <p><u>Seminario:</u> Artritis reumatoidea.</p>
<p>16. EXÁMENES DE LA UNIDAD III</p>	<p><u>Teoría:</u> Examen escrito parcial cancelatorio LUNES 8 de Julio de 2024 – Hora: 5pm.</p> <p><u>Práctica: (Laboratorio)</u></p> <p>Del 8 al 13 de Julio 2024 Examen práctico parcial cancelatorio, en el día y hora de cada subgrupo. Capítulos a evaluarse: Patología endocrina- Dermatopatología- Patología del sistema nervioso central y periférico- Patología Osteoarticular.</p> <p><u>Técnicas didácticas a emplear:</u></p> <p><u>Teoría:</u> 20 Preguntas de opción múltiple. <u>Práctica:</u> Usando las imágenes de 10 casos seleccionados al azar de los preparados histopatológicos enseñados a los alumnos durante las practicas de laboratorio.</p>

VIII. Estrategias Didácticas:

Clases Teóricas:

Consiste en la presentación oral de un tema adecuadamente estructurado que permita transmitir conceptos claros y definidos ayudados por las herramientas de telemática, por todos los profesores del curso, cada uno en su capítulo correspondiente y de acuerdo al cronograma establecido en el Sílabo, los días lunes para el 1^{er} grupo y miércoles para el segundo grupo.

Laboratorio de microscopía:

Se realizan presencialmente en los laboratorios de Patología, los profesores explicarán las láminas microscópicas mediante el uso de diapositivas. Los alumnos deben utilizar la guía de prácticas, anotar las explicaciones y consultar con los textos de Patología en cada uno de los casos programados para cada capítulo. Se realizará una práctica semanal por alumno en grupos no mayor de 12 alumnos.

Prácticas (Seminarios):

Constituye un grupo de aprendizaje interactivo.

El primer día de los seminarios el profesor procede a la repartición de los temas que figuran en el sílabo nominándose a los responsables de cada uno de ellos.

El profesor asume el rol de moderador y los alumnos designados asumen el rol de presentadores exponiendo el tema; el resto de estudiantes debe de mostrar atención a la presentación y al término del mismo pueden hacer comentarios y preguntas, dirigidos por el profesor quien finalmente llevara a cabo un test presencial que será parte de la evaluación.

Normas de Asistencia:

Las asistencias a clases teóricas, prácticas y seminarios son obligatorias, y no podrá ser menor de 70% (Art. 19 del Reglamento General de La Universidad Ricardo Palma y Art. 35 del Reglamento General de evaluación académica del estudiante). Cada docente registra las asistencias de los estudiantes en cada una de estas actividades.

Las inasistencias superiores al 30% inhabilitan al estudiante para rendir el último examen parcial, colocándose el calificativo de 0 (cero) en dicho examen.

No existe justificación de faltas por motivo de trabajo o viaje.

IX. Evaluación:

El sistema de evaluación se adecua al reglamento de evaluación establecido por la Universidad, aprobado por acuerdo del consejo universitario n° 1818 – 2019.

Para los efectos de la evaluación el curso se divide en tres unidades.

Los exámenes teóricos son escritos, mediante el sistema de prueba objetiva con factor de calificación 2 (dos); constan de 20 preguntas tipo objetivo con cuatro alternativas múltiples, con una duración de 30 minutos.

Las fechas programadas para los exámenes son imposterables.

Los exámenes prácticos de laboratorio constan de 10 preguntas cada una con un valor de 2 puntos que se evalúan mediante el uso de las imágenes de 10 preparados histológicos seleccionados al azar, estudiados por los alumnos en el capítulo correspondiente, la valoración de cada pregunta consta de 4 partes:

1. Diagnóstico de órgano y lesión (0.5)
2. Descripción macroscópica (0.5)
3. Descripción microscópica (0.5)
4. Correlación con el cuadro clínico (0.5)

Los exámenes prácticos se realizarán en las fechas correspondientes a cada subgrupo, no se aceptarán cambios, estando prohibido rendir dichos exámenes en otro grupo que no sea el suyo

Los **seminarios** (prácticas) se evaluarán en base a:

- Asistencia y puntualidad.
- Calidad de la exposición.
- Participación activa del estudiante
- Test presencial al final de cada seminario..

Las prácticas de laboratorio y seminarios tienen un peso específico de 1 (uno).

Las ausencias injustificadas a los exámenes teóricos y prácticos se calificarán como 00 (cero).

La revisión de los exámenes se llevará a cabo dentro de los 7 días después de la publicación de notas del examen correspondiente.

Los reclamos se harán al profesor del capítulo dentro de los 7 días posteriores al examen, y en segunda instancia al coordinador del curso, adjuntando la bibliografía sustentatoria.

Todo reclamo posterior será declarado improcedente.

Los exámenes sustitutorios:

Se programarán al final del curso, en fecha única y son aplicables a los estudiantes que obtengan nota desaprobatória en el promedio final, siempre que dicho promedio sea de 07, 08, 09 ó 10; así mismo, aquellos alumnos que por causas justificadas no rindieron un examen teórico, en las fechas regulares de exámenes del curso. Solo hay derecho a un examen sustitutorio teórico, aquel donde obtuvo la nota más baja.

Sobre las notas promedio y final, la escala de calificación es vigesimal (de 0 a 20), siendo la nota aprobatoria mínima once (11), la fracción 0.5 ó más se redondeará al entero inmediato superior, solo en el promedio final.

Fórmula de obtención de la nota final: $(2*(1PRT+2PRT+3PRT)/3+(1L+2L+3L+PRA1)/4)/3$

Ejemplo:

PROMEDIO TEÓRICO (P.T.)

I. Examen Teórico = 15
II. Examen Teórico = 15
III. Examen Teórico = 15

 $45 / 3 = 15 \times 2 = \mathbf{30}$
(con factor de calificación 2)

PROMEDIO PRÁCTICO (P.P.)

I. Examen Práctico = 15
II. Examen Práctico = 15
III. Examen Práctico = 15
IV. Seminarios = 15

 $60 / 4 = 15 \times 1 = \mathbf{15}$
(con factor de calificación 1)

$(PT + PP) / 3$
PROMEDIO FINAL = $30 + 15 = 45 / 3 = 15$ (Nota Final)

Es obligatorio el uso del mandil en las prácticas de microscopía, no permitiéndose el ingreso a los alumnos sin mandil.

X. RECURSOS:

Equipo y materiales:

Teoría:

- Ordenador con cámara web
- Conexión a Internet estable
- Sistema de audio (micrófono y altavoces)
- Poseer correo electrónico

Prácticas de laboratorio y seminario:

- Equipo multimedia
- Microscopios ópticos
- Láminas de preparados histopatológicos

XI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Patología estructural y funcional • Robbins y Cotran, año 2015
9na Edición, Editorial Elseiver • Barcelona
- Atlas de Anatomía Patológica • Robbins y Cotran • Edward C.
Klatt, año 2021, 4ª Edición • Editorial Elseiver • Barcelona
- Repaso de Anatomía Patológica • Preguntas y Respuestas; Edward C. Klatt, año 2016
4ª Edición • Editorial Elseiver • Barcelona

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

- Principios de Patología, autor Emanuel Rubin, año 2019 • 7ma Edición
Editorial Wolters Kluver
- Anatomía Patológica, autor Francisco Pardo Mindan • Editorial Elseiver • España
- Patología: resumen y preguntas de autoevaluacion. Harsh Mohan. 3ª.Ed.2010.Ed. Panamericana
- Patología estructural y funcional. Mitchel Kumar Abbas. 9ª.Ed.2017.Ed. Elsevier.

PRACTICAS DE MICROSCOPIA

PRIMERA SEMANA

- 1 INFARTO RECIENTE DEL MIOCARDIO
- 2 INFARTO ANTIGUO DEL MIOCARDIO
- 3 ENDOCARDITIS BACTERIANA
- 4 PERICARDITIS FIBRINOSA
- 5 DEGENERACIÓN MIXOIDE VALVULAR
- 6 AMILOIDOSIS CORAZON

SEGUNDA SEMANA

- 7 ENFISEMA PULMONAR
- 8 BRONCONEUMONIA
- 9 TUBERCULOSIS PULMONAR MILIAR
- 10 CARCINOMA BRONCOGENICO
- 11 ADENOCARCINOMA PULMONAR
- 12 MESOTELIOMA

TERCERA SEMANA

- 13 DIVERTICULOSIS
- 14 CARCINOIDE APENDICULAR
- 15 CARCINOMA ESCAMOSO DEL ANO
- 16 ULCERA PEPTICA ESTOMAGO
- 17 ADENOCARCINOMA DEL COLON
- 18 ADENOCARCINOMA GASTRICO

CUARTA SEMANA

- 19 CIRROSIS HEPATICA
- 20 HEPATOCARCINOMA
- 21 ADENOCARCINOMA METASTASICO EN HIGADO
- 22 CARCINOMA AMPOLLA DE VATER
- 23 CISTOADENOMA SEROSO MICROQUISTICO DE PANCREAS
- 24 COLANGITIS

QUINTA SEMANA

- 25 FIBROADENOMA DE MAMA
- 26 FIBROADENOSIS QUISTICA DE MAMA
- 27 CARCINOMA DUCTAL DE LA MAMA
- 28 TUMOR PHYLLODES BENIGNO DE MAMA
- 29 TUMOR PHYLLODES MALIGNO DE MAMA

SEXTA SEMANA

PRIMERA EVALUACION TEORICO PRÁCTICO

SEPTIMA SEMANA

- 30 PIELONEFRITIS CRONICA
- 31 GLOMERULOESCLEROSIS DIABETICA
- 32 CARCINOMA A CELULAS TRANSICIONALES
- 33 NEFROESCLEROSIS
- 34 CISTITIS CRONICA
- 35 ADENOCARCINOMA RENAL A CELULAS CLARAS

OCTAVA SEMANA

- 36 ADENOCARCINOMA DE PROSTATA
- 37 HIPERPLASIA PROSTATICA
- 38 SEMINOMA
- 39 VARICOCELE
- 40 INFARTO TESTICULAR
- 41 TERATOMA DE TESTÍCULO

NOVENA SEMANA

- 42 FENOMENO DE ARIAS STELLA
- 43 CERVICITIS CRONICA
- 44 CONDILOMA ACUMINADO
- 45 CARCINOMA INFILTRANTE DEL CUELLO UTERINO
- 46 ADENOCARCINOMA DEL ENDOMETRIO

DECIMA SEMANA

- 47 LINFOMA DE HODKING
- 48 LINFOMA NO HODKING ANAPLASICO
- 49 MIELOMA
- 50 LEUCEMIA LINFOCITICA AGUDA
- 51 HIPERPLASIA FOLICULAR LINFOIDE

DECIMA PRIMERA SEMANA

SEGUNDA EVALUACION TEORICA PRÁCTICA

DECIMO SEGUNDA SEMANA

- 52 TIROIDITIS DE HASHIMOTO
- 53 CARCINOMA PAPILIFERO DE TIROIDES
- 54 CARCINOMA MEDULAR DE TIROIDES
- 55 FEOCROMOCITOMA
- 56 BOCIO COLOIDE
- 57 ADENOMA DE HIPOFISIS

DECIMA TERCERA SEMANA

- 58 EPITELIOMA BASOCELULAR
- 59 QUISTE EPIDERMICO DE INCLUSION
- 60 LIQUEN PLANO
- 61 DERMATITIS HERPETICA
- 62 NEVUS
- 63 CROMOBLASTOMICOSIS

DECIMO CUARTA SEMANA

- 64 MENINGITIS PURULENTA
- 65 MENINGIOMA
- 66 LEPRO
- 67 GLIOBLASTOMA
- 68 NEUROFIBROMA

DECIMO QUINTA SEMANA

- 69 TOFO URICO
- 70 OSTIOMIELITIS CRONICA GRANULOMATOSA
- 71 SARCOMA OSTEOGENICO
- 72 DISPLASIA FIBROSA
- 73 TUMOR A CELULAS GIGANTES
- 74 TUMOR METASTASICO EN HUESO

DECIMO SEXTA SEMANA

TERCERA EVALUACION TEORICO PRÁCTICO

CRONOGRAMA DE CLASES 2024-I

Clase Inaugural: Grupo 01: Lunes 25 de Marzo de 2024

Grupo 02: Miercoles 27 de Marzo de 2024

Semana 1: 25 al 30 de Marzo 2024: Patología Cardiovascular: Dr. Pedro Chacón Y.

Semana 2: 1 al 6 de Abril de 2024: Patología Respiratoria: Dr. Alejandro Yabar Berrocal

Semana 3: 8 al 13 de Abril de 2024: Patología del tubo digestivo: Dr. Alejandro Yabar Berrocal.

Semana 4: 15 al 20 de Abril de 2024: Patología de hígado, vías biliares y páncreas: Dr. Jorge Valdes Gomez..

Semana 5: 22 al 27 de Abril de 2024: Patología mamaria: Dra. Ericka Núñez C.

Semana 6: **Primera Evaluación:** 29 de Abril al 4 de Mayo 2024

Examen Teórico: Grupos 01 y 02: **Lunes 29 de Abril 2024**

Semana 7: 6 al 11 de Mayo de 2024: Patología del sistema urinario: Dr. Pedro Chacón Y.

Semana 8: 13 al 18 de Mayo de 2024: Patología del aparato genital masculino: Dr. Américo Palomino P.

Semana 9: 20 al 25 de Mayo de 2024: Patología del aparato genital femenino: Dr. Jorge Valdes Gomez

Semana 10: 27 de Mayo al 1 de Junio de 2024: Patología Linfomatopoyética: Dra. Ericka Núñez C.

Semana 11: **Segunda Evaluación:** 3 al 8 de Junio 2024.

Examen Teórico: Grupos 01 y 02: **Lunes 3 de Junio 2024**

Semana 12: 10 al 15 de Junio de 2024: Patología endocrina: Dr. Carlos Pachas P.

Semana 13: 17 al 23 de Junio de 2024: Dermatopatología: Dr. Jorge Valdes Gomez

Semana 14: 24 al 28 de Junio de 2024: Neuropatología: Dr. Pedro Chacón Y.

Semana 15: 1 al 6 de Julio de 2024: Patología Osteoarticular: Dr. Carlos Pachas P.

Semana 16: **Tercera Evaluación:** 8 al 13 de Julio 2024

Examen Teórico: Grupos 01 y 02: **Lunes 8 de Julio 2024**

Exámenes sustitutorios: Grupos 01 y 02: Martes 16 de Julio 2024..