



USMP
UNIVERSIDAD DE
SAN MARTÍN DE PORRES

Facultad de
Medicina
Humana

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

SÍLABO

ESPECIALIDADES I

(Cirugía de cabeza y cuello. Tórax y cardiovascular. Cirugía plástica. Quemados y Neurocirugía)

I. DATOS GENERALES

1. Departamento Académico	: Medicina Humana
2. Escuela Profesional	: Medicina Humana
3. Programa	: Académico Medicina Humana
4. Semestre Académico	: 2024 I
5. Tipo de asignatura	: Teórico – práctico
6. Modalidad de la asignatura	: Presencial – virtual
7. Código de la asignatura	10570310010
8. Año / Ciclo	X
9. Créditos	1
10. Horas semanales totales	32
Horas lectivas de práctica	32
Horas no lectivas de práctica	
11. Requisitos	: Medicina III, Terapéutica
12. Docentes	: (Anexo 1)

II. SUMILLA

La asignatura pertenece al área curricular de especialidad, es de naturaleza teórica y corresponde al eje curricular clínico quirúrgico, de la carrera de Medicina Humana.

Desarrolla las siguientes unidades de aprendizaje: Unidad I Cirugía de cabeza y cuello Unidad II Cirugía de tórax y cardiovascular Unidad II: Cirugía plástica Unidad IV: Neurocirugía

III. COMPETENCIAS Y SUS COMPONENTES COMPRENDIDOS EN LA ASIGNATURA

3.1 Competencias

Demuestra con evidencia científica los principales riesgos, patologías y problemas de salud en neurocirugía, cirugía cabeza y cuello, cirugía de tórax y cardiovascular cirugía plástica, empleando razonamiento clínico quirúrgico para establecer procedimientos de evaluación, diagnóstico y tratamientos quirúrgicos de acuerdo con las normas de la autoridad sanitaria.

3.2 Componentes

Capacidades

- Explica las diferentes patologías neurocirugía y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado.
- Explica las diferentes patologías cirugía cabeza y cuello y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado.
- Explica las diferentes patologías cirugía tórax y cardio vascular y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado.
- Explica las diferentes patologías cirugía plástica y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado.

Contenidos actitudinales

- Respeto al ser humano, reconocimiento de sus derechos y deberes
- Búsqueda de la verdad
- Compromiso ético en todo su quehacer
- Integridad (honestidad, equidad, justicia, solidaridad y vocación de servicio)
- Compromiso con la calidad y búsqueda permanente de la excelencia.

IV. PROGRAMACIÓN DE CONTENIDO

UNIDAD I CIRUGIA CABEZA Y CUELLO						
	• CAPACIDAD:					
SESIÓN	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS LECTIVAS		HORAS NO LECTIVAS
				TEORIA	PRACTICA	PRACTICA
1	<p>TRAUMATISMO MAXILO FACIAL</p> <p>CARCINOMA DE TIROIDES</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Presentación del sílabo • Identifica las características semiológicas que diferencian los síndromes clínicos de la neoplasia maligna tiroideos • Plantea el tratamiento del paciente con neoplasia maligna de tiroides • Realiza la valoración inicial del paciente con trauma maxilofacial <p>Conoce y aplica los métodos de tratamiento del trauma maxilofacial</p>	<p>Presentación del sílabo y guía del estudiante.</p> <p>Clase teórica grabada</p> <p>Discusión de casos clínicos presencial.</p>	1		

UNIDAD II CIRUGIA DE TORAX Y CARDIO VASCULAR						
	<ul style="list-style-type: none"> CAPACIDAD: Explica las diferentes patologías cirugía tórax y cardio vascular y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado. 					
SESIÓN	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS LECTIVAS		HORAS NO LECTIVAS
				TEORIA	PRACTICA	PRACTICA
2	NEOPLASIA PULMONAR Enfoque quirúrgico TUMORES MEDIASTINALES	<ul style="list-style-type: none"> Identifica las características semiológicas que diferencian los síndromes clínicos de la neoplasia maligna pulmonar Plantea el tratamiento del paciente con neoplasia maligna pulmonar Identifica las características semiológicas que diferencian los síndromes clínicos de los tumores mediastinales 	Presentación del sílabo y guía del estudiante. Clase teórica grabada Discusión de casos clínicos presencial.	1		

UNIDAD III CIRUGIA PLASTICA						
	<ul style="list-style-type: none"> CAPACIDAD: Explica las diferentes patologías cirugía plástica y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado. 					
SESIÓN	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS LECTIVAS		HORAS NO LECTIVAS
				TEORIA	PRACTICA	PRACTICA
3	QUEMADURAS INJERTOS CIRUGÍA ESTÉTICA EN QUEMADURAS	<ul style="list-style-type: none"> Identifica la evaluación al paciente con quemaduras. Plantea la clasificación y corrección de los pacientes con quemaduras. <p>Identifica los diferentes tipos de injertos</p>	Presentación del sílabo y guía del estudiante. Clase teórica grabada Discusión de casos clínicos presencial.	1		

UNIDAD IV NEUROCIRUGIA						
• CAPACIDAD:						
SESIÓN	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS LECTIVAS		HORAS NO LECTIVAS
				TEORIA	PRACTICA	PRACTICA
4	TRAUMATISMO VERTEBROMEDULAR TRAUMATISMO CRANEOENCEFÁLICO	Realiza la valoración inicial del paciente con trauma vertebro-medular y craneoencefálico.	Presentación del sílabo y guía del estudiante. Clase teórica grabada Discusión de casos clínicos presencial.	1		

V. ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

La asignatura se desarrollará con el objetivo de lograr de competencias en base a sesiones de desarrollo de casos clínicos.

La enseñanza será centrada en el alumno y la función del docente será de facilitador en el desarrollo de las sesiones académicas.

:

- **Desarrollo de casos clínicos:** Se desarrollará mediante la metodología de solución de problemas, en las aulas del centro de simulación de Salaverry, cada grupo de alumnos desarrollará el caso clínico eligiendo un presidente y secretario quienes conducen el desarrollo del caso clínico concretando los acuerdos del grupo planteando la solución al problema remitiendo las conclusiones al docente quien actuara como facilitador. Estas actividades se realizarán los martes y jueves.
- **La asistencia es obligatoria**, se aplicará el reglamento de sanción a las ausencias.

VI. RECURSOS DIDÁCTICOS:

Los recursos didácticos empleados son:

- Videos explicativos
- Foros
- Chats
- Correo
- Videos tutoriales
- E-books
- Presentaciones multimedia
- Libros digitales
- Organizadores visuales, entre otros

VII. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

La nota final estará dada por la sumatoria de las notas de los casos clínicos desarrollados para cada capítulo

Cada capítulo debe estar aprobado en forma independiente y se aplicará la directiva de evaluación de la facultad.

VIII. FUENTES DE INFORMACIÓN

CLASES TEORICAS GRABADAS.

<https://www.clinicalkey.com/student/content/book/Netter>

ANEXO 1

UNIDAD ACADÉMICA DE CIRUGÍA

PERSONAL DOCENTE

Dr. Fernando Herrera Huaranga: Director de la Unidad de Cirugía
Dr. Johandi Delgado Quispe: Coordinador General y Resp. de la Asignatura

SEDE LA MOLINA

AMORIN KAJATT EDGAR	CIRUGÍA DE TORAX Y CARDIOVASCULAR
CARLOS TEJADA RAMOS	CIRUGÍA PLÁSTICA
FARIAS ALBURQUEQUE CARLOS ENRIQUE	CIRUGÍA DE CABEZA Y CUELLO
BARRETO STEIN JUAN FRANCISCO	NEUROCIRUGÍA