

FACULTAD DE MEDICINA HUMANA

SÍLABO

CASOS CLÍNICOS QUIRÚRGICOS

(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	: 2025- II
5. Tipo de asignatura	: Practico
6. Modalidad de la asignatura	: Semipresencial
7. Código de la asignatura	:10570310010
8. Año / Ciclo	:X
9. Créditos	:1
10. Horas totales	:32
Horas lectivas de practica	:32
Horas no lectivas de práctica	
11. Requisitos	: Dermatología y Medicina Estética
12. Docente responsable	: Anexo 1

. SUMILLA

La asignatura pertenece al área curricular de especialidad, al eje clínico quirúrgico, que se dicta en el ciclo X del plan de estudios de la carrera de Medicina Humana y es de naturaleza práctico, de carácter obligatorio y se dicta en la modalidad semipresencial.

Desarrolla las siguientes unidades de aprendizaje: Unidad I: Cirugía de Cabeza y Cuello Unidad II: Cirugía de tórax y cardiovascular Unidad III: Cirugía plástica Unidad IV: Neurocirugía. El propósito de la asignatura es que el estudiante sea capaz de diagnosticar, decidir y referir cuando sea necesario al enfrentar las patologías más frecuentes de las especialidades de Cirugía de Cabeza y Cuello, Cirugía de tórax y cardiovascular, Cirugía plástica y Neurocirugía.

Se utilizan clases en aula, donde se desarrolla el razonamiento clínico con discusiones de casos clínicos.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Competencias y capacidades a las que contribuye

La asignatura contribuye al logro de la competencia:

COMPETENCIA ESPECÍFICA	
Previene y maneja con evidencia científica los principales riesgos, patologías y problemas de salud, aplicando razonamiento clínico epidemiológico y de acuerdo con las normas de la autoridad sanitaria, a través de la capacidad:	Conoce la fisiopatología de las enfermedades en que se fundamenta las alteraciones de los valores normales de los parámetros bioquímicos, hematológicos, inmunológicos y microbiológicos, de las enfermedades más prevalentes de nuestro país.

	• Utiliza las diferentes técnicas de imágenes, la anatomía y patología del organismo humano, para corroborar el diagnóstico presuntivo. • Establece una evaluación clínica centrada en la persona y un plan de trabajo pertinente de acuerdo a la situación del paciente, aplicando el método científico y actuando con ética y profesionalismo, considerando el modelo de cuidado integral de salud y atención integral e integrada de salud a la persona, familia y comunidad.
COMPETENCIAS GENÉRICAS	
Aplica el análisis y la síntesis, la inducción y la deducción, y el enfoque sistémico, entre otros, como estrategias generales de adquisición del conocimiento.	
Utiliza el pensamiento crítico, al analizar los diferentes contextos, fuentes de información y hechos de la realidad.	
Se comunica asertivamente en idioma español.	
Resuelve de manera creadora los problemas profesionales y personales a los que se enfrenta.	

Actitudes y Valores Generales:

- Compromiso ético, respeto al ser humano, reconocimiento de sus derechos y deberes.
- Integridad (honestidad, equidad, justicia, solidaridad y vocación de servicio).
- Compromiso con la calidad y búsqueda permanente de la excelencia.

II. PROGRAMACIÓN DE CONTENIDO

	UNIDAD I CIRUGIA CABEZA Y CUELLO			
	CAPACIDAD:			
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	PRACTICA
1	TRAUMATISMO MAXILO FACIAL CARCINOMA DE TIROIDES	- 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 Conoce y aplica los métodos de tratamiento del trauma maxilofacial.	Presentación del sílabo y guía del estudiante. Clase teórica grabada Discusión de casos clínicos presencial.	8

	UNIDAD II CIRUGIA DE TORAX Y CARDIO VASCULAR			
•	• CAPACIDAD: Explica las diferentes patologías cirugía tórax y cardio vascular y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado.			
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS
				PRACTICA
2	NEOPLASIA PULMONAR Enfoque quirúrgico TUMORES MEDIASTINALES	- 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.	8

	UNIDAD III CIRUGIA PLASTICA			
	• CAPACIDAD: Explica las diferentes patologías cirugía plástica y haciendo uso de los principios quirúrgicos elige el plan terapéutico adecuado.			
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS PRACTICA
3	QUEMADURAS INJERTOS CIRUGÍA ESTÉTICA EN QUEMADURAS Principios y valores éticos del médico Ética en la práctica médica quirúrgica.	• Identifica la evaluación al paciente con quemaduras. • Plantea la clasificación y corrección de los pacientes con quemaduras. • Identifica los diferentes tipos de injertos • Conoce los principios y valores de la ética médico.	Presentación del sílabo y guía del estudiante. Clase teórica grabada Discusión de casos clínicos presencial.	8

	UNIDAD IV NEUROCIRUGIA			
	CAPACIDAD:			
SEMANA	CONTENIDOS CONCEPTUALES	CONTENIDOS PROCEDIMENTALES	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	HORAS 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.	8

III. ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS

La asignatura se desarrolla con el objetivo de lograr las 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, cada grupo de alumnos desarrollará el caso clínico concretando los acuerdos del grupo, planteando la solución al problema remitiendo las conclusiones al docente quien actuará como facilitador. Estas actividades se realizarán los jueves y sábado.
- **La asistencia es obligatoria,** se aplicará el reglamento de sanción a las asistencias.

IV. RECURSOS DIDÁCTICOS:

Los recursos didácticos empleados son:

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

V. EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE

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

Cada unidad debe estar aprobado en forma independiente con la nota mínima de 11 para poder promediar la nota final y aprobar la asignatura.

Siendo una asignatura práctica no hay aplazados.

VI. 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
Dr Juan Barreto Stein: Responsable de la Asignatura

SEDE LA MOLINA

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