

DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





Noveno y decimo semestre

HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO







DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

	V		DIFFERENCE SHAPE	AND THE RESERVE OF THE
lin	neni	de (nmn	etencia
011	IUUU	UU L	JUILID	Clondia

Internado médico de Pregrado

Semestre	Fed	ha de elabor	ración	Modalidad	Tipo	Área de formación	
	DD	MM	AÑO	Escolarizada	Curso	Integradora	
9 y 10		26/11/2024	ı	Opción: o Presencial		*	

PERFIL DEL/LA DOCENTE

 El supervisor del internado rotatorio de pregrado deberá poseer Licenciatura en Medicina, preferentemente con estudios de posgrado en el ámbito médico o educación.

En apego a lo establecido por la Dirección General de Docencia y Servicios Escolares, se solicita cumplir con el siguiente perfil:

- Cualidades académicas
- Competencia pedagógica
- Dominio de la disciplina

Medi Doc	s con ación ente strales	Med Doc	is con lación cente na/ mes	Horas de Estudio Independiente	Horas de Práctica de Campo	Créditos	Academia
нт	HP	нт	НР	9.50	515.9	34	
0	32	0	2	O O O	1504 HJ	96	Ciencias de la salud







Horas de docencia total de la unidad de competencia				UNAGU	
Propósito general:			Presentacio	in:	
La persona estudiante realiza un manejo pacientes, toma decisiones basadas en conc y enfoques metodológicos de investigar cualitativa; mediante rotaciones en los tres nivel fin de colaborar en la ejecución y evaluar plan nacional y estatal de salud.	cimientos científicos ción cuantitativa y eles de atención con	La unidad de competencia del internado médico de pregrado corresponde a la fase curricular de ejercicio de pregrado. Lo necesario para desarrollar las actividades de aprendizaje será un hospital de 2do nivel de atención preferentemente; cuando la sede sea un hospital de 3er nivel, deberán de existir rotaciones en hospitales de 2° nivel para que el estudiante curse por todas las subcompetencias proyectadas y cumplir con los lineamientos que marca la NOM-234-SSA1-2003. Es una fase del proceso de formación del médico cirujano eminentemente práctico, sin embargo, existen actividades desarrolladas junto con las asistencias por parte de las jefaturas de enseñanza de las unidades receptoras. Esta evaluación es complementada con la que realiza la facultad de medicina mediante la supervisión del internado de pregrado y servicio social.			
	COMPETE	INGIAS	133		
Genéricas			Disciplina		
 Trabaja de manera colaborativa y é acciones y necesidades de los otro relaciones de empatía con los pacie comunidad con la finalidad de atender bioética los procesos de salud-enferm Piensa de forma crítica, creativa y au cognitivos y metacognitivos que le perental de la comunidad con la finalidad de atender bioética los procesos de salud-enferm 	s, para ello, estable entes, las familias y desde una perspecti edad. torregula sus proces	description descri	de una perspectiva de nite garantizar la atentre personal del pacier que sostenible garantizar de con equidad y justic	de intervención mécientífica - humanista ación con calidad técnicate y la comunidad ntizando el derecho acia.	que ca e con
			HONOF UN	VERSITARIO	2125







DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

manera continua y permanente para orientarse a estudios de posgrado.

Profesionales

 Pone en práctica los principios bioéticos de autonomía, beneficencia, justicia y no maleficencia que coadyuvan al autocuidado del paciente, además de garantizar la adecuada intervención terapéutica para la limitación del daño, preservación y la restauración de la salud.

Producto final

El proyecto integrador de esta unidad de competencia consistirá en la integración del informe final del internado médico de pregrado. La redacción del trabajo académico debe elaborarse con perspectiva de género.

Enseñanza con perspectiva de género, interculturalidad y Derechos Humanos

Con la intención de propiciar una enseñanza con perspectiva de género, interculturalidad y derechos humanos, la o el docente que imparta esta unidad de competencia deberá:

- Eliminar y rechazar actitudes y comportamientos sexistas, clasistas, racistas y todo tipo de estereotipos que supongan discriminación y violencia en los ámbitos de enseñanza-aprendizaje (virtual y presencial), a partir del ejemplo en su práctica docente.
- Promover que el desarrollo del programa educativo y material a utilizar se base en el respeto, protección, promoción y
 garantía de los derechos humanos, de la dignidad e integridad de todas las personas.
- Promover la eliminación de estereotipos o cualquier otra práctica de discriminación o denigración de la persona, que pueda
 presentarse mediante el uso del lenguaje, el empleo de ejemplos, la diferenciación entre grupos, origen étnico o cualquier
 otra circunstancia.
- Respetar la identidad de género de las personas en todo momento y nombrarlas tal y como ellas lo deseen.
- Respetar y promover la igualdad de trato y de oportunidades entre las y los estudiantes, favoreciendo acciones afirmativas en beneficio de los grupos en situación de vulnerabilidad, incluso en las afectaciones personales provocadas por la pandemia COVID-19
- Promover y usar lenguaje incluyente y no sexista tanto en el salón de clases como en los trabajos, tesis y otros documentos que elabore la comunidad estudiantil.

Estos elementos son motivados por la información asequible en los programas de estudio de la Licenciatura en Derecho, Modalidad Educativa Presencial (sistema escolarizado), Tomo II, de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM 2020).

AUTONOMA HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





Nombre de la Subcompetencia 1	
Ginecología Obstetricia	
Número de semanas	
6	
Propósito de la subcompetencia	

La persona estudiante identifica los conocimientos teóricos básicos sobre la fisiología y patología de la reproducción, el aparato genital y todo lo relacionado con la mujer, así como también poner en práctica la promoción de la salud sexual y reproductiva, haciendo énfasis de la gestación, la atención del parto y el recién nacido.

Conocimientos:

- Obstetricia
 - o Control prenatal en el 1er, 2do, 3er trimestre.
 - Embarazo. Fisiología. Factores de riesgo. Trabajo de parto. Mecanismo de trabajo de parto. Fases de trabajo de parto. Vigilancia del trabajo de parto. Atención del parto. Puerperio fisiológico, patológico.
 - Lactancia materna y salud reproductiva.
 Planificación Familiar. Alimentación con leche materna.
- Patologías obstétricas. Etiología. Factores de riesgo. Cuadro clínico. Diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Tratamiento. Prevención.
 - Hemorragias de la primera mitad del embarazo.
 (Aborto. Embarazo ectópico. Enfermedad trofoblástica). Hemorragias de la segunda mitad del embarazo. (desprendimiento prematuro de placenta normoinserta).
 - Trastornos hipertensivos inducidos por el embarazo. (Hipertensión crónica. Preeclampsia. Eclampsia Síndrome de Hellp).
 - Embarazo y diabetes. (Diabetes gestacional).
 - Ruptura prematura de membranas y amenaza de parto pretérmino.

Ginecología.

- o Fisiología de la menstruación. Ciclo ovárico
- Hemorragia uterina anormal. Fisiopatología. Cuadro clínico. Diagnóstico. Tratamiento. Criterios de









DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

referencia.	Clasificación	de	la	Federación	de
Ginecología	y Obstetricia	(FIG	0).		

- Climaterio y menopausia. Etiología. Epidemiología.
 Cuadro clínico. Diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento.
- Cervicovaginitis. Factores De Riesgo. Cuadro Clínico. Diagnóstico. Tratamiento
 - Flora Y Ph Vaginal.Infección por Cándida, Trichomona, Gardenerella
 - o Infección Polimicrobiana.
- Neoplasias ginecológicas. Etiología. Epidemiología. Cuadro clínico. Diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento Prevención.
 - o Detección de cáncer cervico-uterino.
 - Detección de cáncer de mama.

Habilidades:

Actividades para el desarrollo de habilidades intelectuales o del pensamiento:

- Realiza estudio autodirigido y autorregulado en su proceso de aprendizaje
- Búsqueda de información en fuentes primarias y secundarias para reformar sus conocimientos y solventar dudas
- Participar en actividades complementarias promovidas por la Coordinación de Formación Médica Continua
 - Participa en procesos de certificación de competencias adquiridas en la unidad de competencia (asignatura)
 - Realiza la retroalimentación de los conocimientos construidos

HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO



DISCONDING OF THE PROPERTY OF



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

Actividades para el ejercicio profesional:

- Análisis de casos clínicos para ejemplificar la estructura anatómica
- Realiza prácticas de anatomía de en salón 3D
- Actúa bajo los principios de la ética y bioética médica

Habilidades de comunicación:

- Comunicación oral y escrita
- Expone ante un grupo un tema disciplinar relacionadas con el campo de conocimiento
- Redacta textos académicos o científicos que permita evidenciar sus conocimientos relacionados con la anatomía humana
- Trabaja en equipos multidisciplinarios

Habilidades psicomotoras:

- Elabora modelos anatómicos
- Actividades que promueven el desarrollo profesional continuo:
- Realiza estudio autodirigido y autorregulado en su proceso de aprendizaje
- Búsqueda de información en fuentes primarias y secundarias para reformar sus conocimientos y solventar dudas
- Consulta de base de datos especializadas en el campo de conocimiento
- Revisión de documentos publicados en lengua extranjera
- Participar en actividades complementarias promovidas por la Coordinación de Formación Médica Continua
 - Realiza la retroalimentación de los conocimientos construidos

HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO

Jaria







DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

Valores y actitudes:

- Honestidad
- Responsabilidad

Compromiso Ética Proactivo	
Estrategias Didácticas	Recursos didácticos
Las estrategias y recursos didácticos consideran la inclusión y perspectiva de géne Participación y exposición de temas en la clase. Elaboración de Mapa conceptual por equipos después de cada exposición de los temas en cuadros sinópticos, mapas mentales y glosario antes de cada clase. Cuestionario impreso y digital del tema a exponer Identificación de estructuras anatómicas en forma digital Revisión de caso clínico HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO	Video proyector (con
	Aplicación de casos clínicos Proyección digital de imágenes anatómicas Simuladores







Nombre de la Subcompetencia 2	Elementos de la subcompetencia 2
Pediatría	Conocimientos:
Número de semanas	Patología del recién nacido. (Etiología. Epidemiología.
6	Fisiopatología. Cuadro clínico. Diagnóstico y diagnóstico
Propósito de la subcompetencia	diferencial. Tratamiento. Pronóstico. Complicaciones. Criterios
La persona estudiante distingue el crecimiento, desarrollo y salud integral de los niños hasta que estos ingresan en la adolescencia, así como también de la evaluación, diagnóstico, tratamiento y seguimiento básico de los problemas de salud del niño y su entorno desde la etapa neonatal hasta la adolescencia.	 de referencia) Reanimación neonatal. Asfixia perinatal. Ictericia neonatal. Ictericia fisiológica. Hiperbilirrubinemia neonatal Infecciones en el recién nacido. Sepsis Neonatal. Clasificación: Temprana y tardía. Hipotiroidismo congénito Patología del lactante. (Etiología. Epidemiología. Fisiopatología. Cuadro clínico. Diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento. Pronóstico. Complicaciones. Criterios de referencia) Gastroenteritis aguda, deshidratación y desequilibrio hidroelectrolítico. Gastroenteritis infecciosa en pediatría. Hipertrofia congénita del píloro. Deshidratación: leve, moderada y severa. Desequilibrio
	hidroelectrolítico. Infección aguda de vías aéreas superiores. Faringoamigdalitis, rinofaringitis, otitis media aguda y laringotraqueitis. Infección aguda de vías aéreas bajas. Neumonía, bronquiolitis. Infección de vías urinarias superiores e inferiores. Pielonefritis y Cistitis. Sindrome nefrótico y nefrítico. Reflujo gastroesofágico. Reflujo Fisiológico y Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico.



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





•	Patología de	l preescolar.	(Etiología.	Epidemiología.
	Fisiopatología.	Cuadro clínico.	Diagnóstico	y diagnóstico
	diferencial. Tra	tamiento. Pronóst	ico. Complicad	ciones. Criterios
	de referencia)			

- Enfermedades exantemáticas. Sarampión. Rubéola. Escarlatina. Exantema súbito. Varicela. Eritema infeccioso.
- Abordaje inicial del paciente intoxicado en pediatría.
 Intoxicación por: paracetamol, anticolinérgicos anticonvulsivos benzodiacepinas productos caseros hidrocarburos ácidos y álcalis.
- Patología del escolar y el adolescente (Etiología. Epidemiología. Fisiopatología. Cuadro clínico. Diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento. Pronóstico. Complicaciones. Criterios de referencia).
 - Asma bronquial y crisis asmática.
 - Trastornos nutricionales. Obesidad. Desnutrición.
 Invaginación intestinal y apendicitis.
 - Traumatismo craneoencefálico. Traumatismo Craneoencefálico. Lesión cerebral. Lesión del cráneo. Lesión vascular. Crisis convulsivas. Epilepsia y crisis convulsiva. Clasificación: simples, complejas, crisis de ausencias, tónico-clónicas, generalizadas, febriles y estado epiléptico.
 - o Anemias, leucemias y púrpura trombocitopénica.
- Crecimiento y desarrollo.
 - Recién nacido y lactante
 - Preescolar
 - Escolar y Adolescente.

Habilidades:





DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





Actividades para el desarrollo de habilidades intelectuales o del pensamiento:

- Revisión de bibliografía básica y complementaria relacionados con la anatomía del ser humano
- Elaborar organizadores gráficos que le permitan comprender la estructura anatómica del ser humano (mapa mental, mapa conceptual, cuadro sinóptico)
- Participa en la discusión, análisis y retroalimentación de los contenidos académicos de las disciplinas de anatomía
- Realiza procesos de fundamentación científica y humanística del campo de conocimiento de la anatomía

Actividades para el ejercicio profesional:

- Análisis de casos clínicos para ejemplificar la estructura anatómica
- Realiza prácticas de anatomía de en salón 3D
- Actúa bajo los principios de la ética y bioética médica

Habilidades de comunicación:

- · Comunicación oral y escrita
- Expone ante un grupo un tema disciplinar relacionadas con el campo de conocimiento
- Redacta textos académicos o científicos que permita evidenciar sus conocimientos relacionados con la anatomía humana
- Trabaja en equipos multidisciplinarios

Habilidades psicomotoras:

Elabora modelos anatómicos

Actividades que promueven el desarrollo profesional continuo:

- Realiza estudio autodirigido y autorregulado en su proceso de aprendizaje
- Búsqueda de información en fuentes primarias y secundarias para reformar sus conocimientos y solventar dudas





DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





•	Consulta	de	base	de	datos	especializadas	en	el	campo	de
	conocimie	ento)							

- · Revisión de documentos publicados en lengua extranjera
- Participar en actividades complementarias promovidas por la Coordinación de Formación Médica Continua
- Realiza la retroalimentación de los conocimientos construidos

Valores y actitudes:

- Honestidad
- Responsabilidad
- Solidaridad
- Ética

	Resiliencia
Estrategias Didácticas	Recursos didácticos
Las estrategias y recursos didácticos consideran la ir	nclusión y perspectiva de género, así como la diversidad cultural.
 Participación y exposición de temas en la clase. Elaboración de Mapa conceptual por equipos desp de los temas. Cuadros sinópticos, mapas mentales y glosario ante Cuestionario impreso y digital del tema a exponer Identificación de estructuras anatómicas en forma di 	Pantalla de proyecciones Computadora (con todos sus accesorios, teclado, ratón, unidad de
Revisión de caso clínico AUTONOMA HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO	Presentación Temática con diversos Recursos Multimedia Uso de los diferentes modelos anatómicos. Aplicación de casos clínicos Proyección digital de imágenes anatómicas simuladores



MEDICHIA CHAPA



AUTONOMA	iatura en Médico Cirujano
Nombre de la Subcompetencia 3	Elementos de la subcompetencia 3
Medicina Interna	Conocimientos:
Número de semanas	Neumología. (Definición Patogenia. Epidemiología.
6	Prevención. Manifestaciones clínicas. Diagnóstico clínico y
Propósito de la subcompetencia	de Gabinete. Criterios ATS/IDSA de gravedad. Diagnóstico
La persona estudiante identifica las diversas patologías en el ámbito hospitalario relacionado a la especialidad de Medicina Interna también se busca desarrollar diversas habilidades en base a la práctica clínica.	Diferencial. Pronóstico. Escala de Predicción de Mortalidad en Neumonía (CURP65). Complicaciones y Tratamiento) Neumonía. Neumonía extra hospitalaria o adquirida en la comunidad. Típicas. Atípicas Neumonía nosocomial. Neumonía Asociada con la atención de la salud. Enfermedad pulmonar obstructiva. Neoplasias pulmonares. Algoritmo diagnóstico de nódulo pulmonar. Estadificación TNM. Endocrinología. (Definición. Patogenia. Epidemiología y clasificación. Factores de riesgo. Prevención. Manifestaciones clínicas. Diagnóstico clínico y de Gabinete. Diagnóstico Diferencial. Pronóstico. Complicaciones y Tratamiento Integral (farmacológico y no farmacológico) Síndrome metabólico, dislipidemias, sobrepeso -
Journ 1	obesidad. DM tipo1.DM tipo 2. Otros tipos específicos de DM. Complicaciones agudas y crónicas. Criterios de buen control metabólico. Prevención primaria, secundaria y terciaria de obesidad y sobrepeso. Indicaciones de tratamiento quirúrgico. Abordaje diagnóstico de complicaciones. Cardiología. (Definición Patogenia. Epidemiología y clasificación. Factores de riesgo. Prevención. Manifestaciones clínicas. Diagnóstico clínico y de Gabinete.



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





Diagnóstico Diferencial. Pronóstico. Complicaciones y Tratamiento Integral (farmacológico y no farmacológico)

- Hipertensión arterial sistémica. Clasificación según guías: JNC 8, 7, GPC, Sociedad Europea de Hipertensión. Criterios de referencia y contrarreferencia a otro nivel de atención.
- Coronariopatía aterosclerótica y cardiopatía isquémica. Prevención primaria, secundaria y terciaria de angina de pecho estable crónica.
- Síndromes coronarios agudos: angina inestable, infarto al miocardio con y sin modificaciones en el ST, vaso-espasmos coronarios y angina con arteriografías coronarias normales.
- Reumatología. Neurología, Infectología y hematología. (Definición Patogenia. Epidemiología y clasificación. Factores de riesgo. Prevención. Manifestaciones clínicas. Diagnóstico clínico y de Gabinete. Diagnóstico Diferencial. Pronóstico. Complicaciones y Tratamiento Integral (farmacológico y no farmacológico).
 - Osteoartritis y artritis reumatoide: osteoartritis y artritis reumatoide. Manifestaciones clínicas Articulares y Extra- articulares, (AR) Rehabilitación.
 - Insuficiencia renal aguda, crónica, síndrome nefrótico, síndrome nefrítico e insuficiencia renal aguda: pre-renal, renal, pos-renal. Complicaciones (Uremia, acidosis metabólica, retención hídrica, hipofosfatemia, hipocalcemia, hiperkalemia con kalocitosis, infecciones, complicaciones cardiacas, malnutrición, anemia, etc.)









0	Síndrome de inmunodeficiencia adquirida e infección
	por el virus de inmunodeficiencia humana. Infección
	primaria y diseminada inicial del VIH. Infección
	crónica persistente. Sx. retroviral agudo. Estadio
	asintomático. Manifestaciones clínicas en
	enfermedad sintomática: respiratorias,
	cardiovascular, bucofaringe y aparato digestivo,
	hepato-biliares, riñón y genitourinario, endocrino
	metabólicos, inmunitarias y reumatológicas,
	hematopoyéticas, dermatológicas, neurológicas,
	oftalmológicas, etc. Tratamiento retroviral y de
	procesos asociados infecciosos y no infecciosos y
	pronósticoTuberculosis. Tuberculosis pulmonar
	(primaria, postprimaria o del adulto). Tuberculosis
	extrapulmonar, linfadenitis, pleural, vías respiratorias
	superiores, genitourinaria, osteoarticular, meníngea
	tuberculoma, gastrointestinal pericárdica, miliar o
	diseminada. Tuberculosis y VIH.
	discriminada. Faborodiosis y VIII.

- Anemias. Clasificación: hipoproliferativas, trastornos en la maduración, hemorragia, hemolíticas y asociadas a enfermedades metabólicas o enfermedades crónicas. Interpretación de índices eritrocitarios, reticulocitos, cinética de hierro, frotis de sangre periférica. Aspirado de médula ósea.
- Neurología. Gastroenterología. (Definición Patogenia. Epidemiología y clasificación. Factores de riesgo. Prevención. Manifestaciones clínicas. Diagnóstico clínico y de Gabinete. Diagnóstico Diferencial. Pronóstico. Complicaciones y Tratamiento Integral (farmacológico y no farmacológico).





DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





0	Enfermedad	vascula	ır	cere	bral	(EVC	:).
	Rehabilitación.	Criterios	de	referer	icia	a segund	ob
	nivel: isquémico (ateroscleroso y cardioembólico),						
	hemorrágico, pa	arenquima	itos	o y suba	aracr	noideo	

- Insuficiencia cardíaca. Clasificación NYHA/ ACC/AHA. Manifestaciones clínicas (agudas, crónicas y edema agudo pulmonar). Factores que precipitan la descompensación. Tratamiento no farmacológico y farmacológico del American College of Caridology y AHA
- Insuficiencia hepática aguda y crónica. Hepatitis agudas ٧ crónicas (virales. tóxicas farmacológicas). Hepatopatía por alcohol. Hepatopatía de origen inmunitario. Biliar primaria o secundaria. Cirrosis hepática. Complicaciones: hipertensión portal, hemorragia digestiva por gastropatía hipertensiva, Ascitis, encefalopatía, sx hepatorrenal). Criterios pronósticos (Child - Pugh turcotte Clasificaciones hipertensión portal. encefalopatía etc).

Habilidades:

Actividades para el desarrollo de habilidades intelectuales o del pensamiento:

- Revisión de bibliografía básica y complementaria relacionados con la anatomía del ser humano
- Elaborar organizadores gráficos que le permitan comprender la estructura anatómica del ser humano (mapa mental, mapa conceptual, cuadro sinóptico)
 - Participa en la discusión, análisis y retroalimentación de los contenidos académicos de las disciplinas de anatomía





DE Licenc





1		Realiza	procesos	de	fundamentación	UNACH
		icias de l en Médio	a Salud co Cirujano	0	ACATACA TO	CHIAPAS
	AU	IONO	IVIA DE	Cr	TIAPAS	-

humanística del campo de conocimiento de la anatomía

Actividades para el ejercicio profesional:

- · Análisis de casos clínicos para ejemplificar la estructura anatómica
- Realiza prácticas de anatomía de en salón 3D
- Actúa bajo los principios de la ética y bioética médica

Habilidades de comunicación:

- Comunicación oral y escrita
- Expone ante un grupo un tema disciplinar relacionadas con el campo de conocimiento
- · Redacta textos académicos o científicos que permita evidenciar sus conocimientos relacionados con la anatomía humana
- Trabaja en equipos multidisciplinarios

Habilidades psicomotoras:

Elabora modelos anatómicos

Actividades que promueven el desarrollo profesional continuo:

- Realiza estudio autodirigido y autorregulado en su proceso de aprendizaje
- Búsqueda de información en fuentes primarias y secundarias para reformar sus conocimientos y solventar dudas
- Consulta de base de datos especializadas en el campo de conocimiento
- Revisión de documentos publicados en lengua extranjera
- Participar en actividades complementarias promovidas por la Coordinación de Formación Médica Continua







Licen	Ciatura en Medico Cirujano
	Realiza la retroalimentación de los conocimientos construidos
	Valores y actitudes:
	Honestidad
	Responsabilidad
	Compromiso
	Ética
	Proactivo
Estrategias Didácticas	Recursos didácticos
Las estrategias y recursos didácticos consideran la incl	usión y perspectiva de género, así como la diversidad cultural.
 Participación y exposición de temas en la clase. 	Apuntes
 Elaboración de Cuadros sinópticos por equipos y 	Antologías
fichas bibliográficas individuales de las estructuras	Presentaciones
anatómicas antes de cada clase.	Videos
 Glosario antes de cada clase. 	Diaporamas
 Dibujo de vascularización, y cerebro. 	Guiones
 Cuestionario impreso y digital antes de exponer su 	Software especializado
tema.	Animaciones de procesos o modelos
 Identificación de estructuras anatómicas en forma 	Páginas web
digital.	Recursos interactivos
Revisión de caso clínico	Juegos
	o Textos
IDAL	Revistas o libros digitales, entre otros
E ALITONOM	Simuladores
HONOPARI E CO	NSEJO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS DES Ciencias de la Salud



	S Ciencias de la Salud ciatura en Médico Cirujano
Nombre de la Subcompetencia 4	Elementos de la subcompetencia 4
Medicina familiar	Conocimientos: • Generalidades • Familia. Concepto. Simbología.
Número de semanas	o Relaciones interpersonales. Tipología, Desarrollo.
6	Ciclo vital según Geyman. o Funciones de la familia. • Atención pediátrica. Control de niño sano. Historia clínica pediátrica. Crecimiento y desarrollo. Alimentación. Estado
Propósito de la subcompetencia	nutricional. Estimulación temprana. Vacunas. Examen de la visión y audición.
La persona estudiante identifica las enfermedades más comunes y diversos motivos de consulta en el sistema de salud	 Patologías (Agente etiológico. Epidemiología. Patogenia. Cuadro clínico. Diagnóstico Complicaciones. Tratamiento y prevención. Criterios de referencia). Enfermedades exantemáticas (Rubéola. Escarlatina. Sarampión, Varicela. Exantema súbito) Enfermedades respiratorias. Otitis media aguda. Resfriado común. Faringoamigdalitis aguda
de primer nivel, dar un tratamiento adecuado para el manejo y un trato digno a los pacientes. AUTON ALA AUTO	NA CONTRACTOR OF THE CONTRACTO
UNIVERSITARIO	o Infección de vías urinarias. Infección de vías

urinarias bajas, cistitis e infección de vías urinarias

altas (pielonefritis)



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





Atención a la mujer.

- Control prenatal y posnatal. Embarazo de bajo riesgo. Embarazo de alto riesgo. Seguimiento y control del embarazo de bajo riesgo en primer nivel de atención en base a las guías de la práctica médica y norma oficial vigentes. Seguimiento y control durante el puerperio.
- Cáncer de la mujer en 1er nivel de atención.
 (Factores de riesgo y etiología. Manifestaciones clínicas. Criterios diagnósticos. Estadificación. Tratamiento. Pronóstico. Complicaciones). Cáncer del cuello uterino. Cáncer de mama.
- Atención al adulto y Geriatrico.
 - Infecciones de transmisión sexual. Historia natural de las Infecciones de transmisión sexual de acuerdo al agente etiológico. (Cuadro clínico, diagnóstico, tratamiento y complicaciones. Medidas preventivas). Chlamydia trachomatis. Neisseria Gonorrheae. Linfogranuloma venéreo. Herpes. Virus del Papiloma humano. Trichomona. Sífilis. Toma de cistoscopia vaginal y cultivo. Trastornos de la conducta alimentaria. Anorexia nerviosa. Bulimia nerviosa. Obesidad
 - Trastornos del estado de ánimo y de la conducta. Trastornos depresivos. Trastornos disruptivos de la conducta y control de impulsos (DSMV). Criterios diagnósticos de intoxicación o adicción. Manifestaciones de tolerancia y dependencia física y psíquica Sx. de abstinencia o supresión. Diagnóstico diferencial y protocolo de abordaje de





DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





(alcohol). adicciones. Psicolépticas las Psicoanalépticas (nicotina, cafeína y cocaína. Psicodislépticas (marihuana, hachis, Éter, gasolina, acetona, peyote, éxtasis, escopolamina, cola, etc). psicológico. Tratamiento inicial médico v Diagnóstico oportuno de complicaciones y abordaje inicial. Criterios de referencia y contra-referencia a otro nivel de atención. Enfermedades Lumbalgia mecánica. musculoesqueléticas. Artrósica. Muscular y ligamentaria. Discopatía. Gonartrosis -mecánica -traumática.

- Atención de enfermedades. (Epidemiología. Factores de riesgo /prevención. Etiopatogenia. Manifestaciones clínicas. Criterios diagnósticos. Clasificación. Tratamiento. Complicaciones.)
 - Síndrome metabólico. hipertensión arterial sistémica, diabetes mellitus. dislipidemia.
 - Detección y tratamiento de tuberculosis pulmonar.
 Cáncer del hombre en el primer nivel de atención.
 Hiperplasia y cáncer de próstata. Atención paliativa.
 - Manejo preventivo de la rabia. Criterios de sospecha de incidente de contacto o agresión animal. Estudio de caso SSEPI-2-85. Abordaje diagnóstico y terapéutico inmediato. Clasificación de tipo de exposición. Criterios de aplicación de biológico antirrábico (vacuna o antibiótico). Efectos adversos y secundarios. Manejo de herida por mordedura. Informe de caso, Esquemas alternativos en caso de abandono de tratamiento.



MRDICIPAN CHIARACH



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

> Enfermedades febriles. Enfermedad por virus Fiebre Dengue. Fiebre chinkunguya. por hemorrágica por dengue. Paludismo. Infección por virus zika. - Salud reproductiva y planificación familiar. Indicaciones. Contraindicaciones. Seguridad. Riesgos. Efectos secundarios y complicaciones de anticonceptivos. Temporales o definitivos. Hormonales. De barrera. De conducta. Dispositivos intrauterinos. De emergencia. Salpingoplastia. Vasectomía. Evaluación de riesgo reproductivo.

Habilidades:

Actividades para el desarrollo de habilidades intelectuales o del pensamiento:

- Revisión de bibliografía básica y complementaria relacionados con la anatomía del ser humano
- Revisión de fuentes bibliográficas en lengua extranjera relacionados al campo de conocimiento
- Elaborar organizadores gráficos que le permitan comprender la estructura anatómica del ser humano (mapa mental, mapa conceptual, cuadro sinóptico)
- Participa en la discusión, análisis y retroalimentación de los contenidos académicos de las disciplinas de anatomía
- Implementa estrategias para desarrollar el pensamiento crítico referente a temáticas propias del campo de conocimiento de la anatomía
- Realiza procesos de fundamentación científica y humanística del campo de conocimiento de la anatomía

Actividades para el ejercicio profesional:





DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





- Análisis de casos clínicos para ejemplificar la estructura anatómica
- Realiza prácticas de anatomía de en salón 3D
- Actúa bajo los principios de la ética y bioética médica

Habilidades de comunicación:

- Comunicación oral y escrita
- Expone ante un grupo un tema disciplinar relacionadas con el campo de conocimiento
- Redacta textos académicos o científicos que permita evidenciar sus conocimientos relacionados con la anatomía humana
- Trabaja en equipos multidisciplinarios

Habilidades psicomotoras:

Elabora modelos anatómicos

Actividades que promueven el desarrollo profesional continuo:

- Realiza estudio autodirigido y autorregulado en su proceso de aprendizaje
- Búsqueda de información en fuentes primarias y secundarias para reformar sus conocimientos y solventar dudas
- Consulta de base de datos especializadas en el campo de conocimiento
- Revisión de documentos publicados en lengua extranjera
- Participar en actividades complementarias promovidas por la Coordinación de Formación Médica Continua
- Realiza la retroalimentación de los conocimientos

HONORABLE CONSEJO construidos

UNIVERSITARIValores y actitudes:

Honestidad





DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





•	Responsabilidad
•	Compromiso
	ć.

Etica

Respeto

Estrategias Didácticas		- respecto	
		Recursos didácticos	
Las estrategias y recursos didácticos consideran la inclusión y perspectiva de género, así como la diversidad cult			
	Participación y exposición de temas en la clase	Video proyector (con conexiones completas)	

- Elaboración de Mapa conceptual por equipos después de cada exposición de los temas
- Cuadros sinópticos, mapas mentales y glosario antes de cada clase
- · Cuestionario impreso y digital del tema a exponer
- Identificación de estructuras anatómicas en forma digital
- Revisión de caso clínico

- · Pantalla de proyecciones
- Computadora (con todos sus accesorios, teclado, ratón, unidad de CD-ROM, etc.
- · Presentación Temática con diversos Recursos Multimedia
- Uso de los diferentes modelos anatómicos.
- · Aplicación de casos clínicos
- simuladores

Nombre de la Subcompetencia 5	Elementos de la subcompetencia 5		
Cirugía general	Conocimientos: • Trastornos hidroelectrolíticos y ácido-base.		
Número de semanas	 Hipokalemia. Hiperkalemia. Hiponatremia. Hipernatremia. Hipocloremia. Hipercloremia. 		
4	Hipocalcemia. Hipercalcemia. o Cálculo de balance de líquidos		
Propósito de la subcompetencia	Manejo de las heridas quirúrgicas. o Herida limpia/limpia. Herida limpia/contaminada.		
La persona estudiante identifica las diversas patologías en el ámbito hospitalario relacionado a la especialidad de Cirugía General también se busca desarrollar diversas habilidades en	Herida contaminada. Herida sucia. o Datos de inflamación. Supuración. Fiebre. Seroma.		
base a la práctica clínica.	Absceso. Eventración y Evisceración		



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





- Patología quirúrgica abdominal.
 - Apendicitis aguda. Apendicitis crónica. Apendicitis modificada. Apendicitis en el embarazo, en pacientes geriátricos y diabéticos.
 - Patología de la vía biliar. Ictericia obstructiva.
 Colecistitis aguda. Colecistitis crónica.
 Coledocolitiasis y Colangitis
 - Hernias de pared abdominal. Hernia Inguinal. Hernia umbilical. Hernia epigástrica. Hernia crural. Eventraciones y hernia postincisional. Oclusión intestinal. Oclusión intestinal mecánica/ no mecánica. Oclusión intestinal alta o baja.
- Patología gástrica-intestinal, coloproctología, patología urológica y angiología
 - Enfermedad por reflujo gastro-esofágico. Síntomas esofágicos y extraesofágicos. Hernia hiatal tipo I, II y III. Esofagitis. Estenosis. Esófago de Barret. Enfermedad ácido-péptica. Cáncer gástrico. Pancreatitis aguda. De origen biliar. De origen no biliar. Patología colónica. Enfermedad diverticular. Poliposis. Adenocarcinoma de Colon
 - Enfermedades anorrectales. Enfermedad hemorroidal. Absceso anal. Fístulas y fisuras.
 - Hiperplasia Prostática. Litiasis renoureteral. Cáncer de próstata
 - Patología vascular de miembros inferiores.
 Insuficiencia arterial e insuficiencia venosa. Nódulo tiroideo solitario. Nódulo tiroideo solitario. Pie diabético.

Ética médica

HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano





- Principios fundamentales de la ética médica. La autonomía. La beneficencia. La maleficencia. La justicia
- Elementos básicos del consentimiento informado, derechos de los pacientes y derechos de los médicos
- Cuidados paliativos y cuidados del enfermo en etapa terminal

Habilidades:

Actividades para el desarrollo de habilidades intelectuales o del pensamiento:

- Revisión de bibliografía básica y complementaria relacionados con la anatomía del ser humano
- Revisión de fuentes bibliográficas en lengua extranjera relacionados al campo de conocimiento
- Elaborar organizadores gráficos que le permitan comprender la estructura anatómica del ser humano (mapa mental, mapa conceptual, cuadro sinóptico)
- Participa en la discusión, análisis y retroalimentación de los contenidos académicos de las disciplinas de anatomía
- Implementa estrategias para desarrollar el pensamiento crítico referente a temáticas propias del campo de conocimiento de la anatomía
- Realiza procesos de fundamentación científica y humanística del campo de conocimiento de la anatomía

Actividades para el ejercicio profesional:

- Análisis de casos clínicos para ejemplificar la estructura anatómica
- Realiza prácticas de anatomía de en salón 3D
- Actúa bajo los principios de la ética y bioética médica







MANAGE CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR OF T



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

Habilidades de comunicación:

- · Comunicación oral y escrita
- Expone ante un grupo un tema disciplinar relacionadas con el campo de conocimiento
- Redacta textos académicos o científicos que permita evidenciar sus conocimientos relacionados con la anatomía humana
- Trabaja en equipos multidisciplinarios

Habilidades psicomotoras:

Elabora modelos anatómicos

Actividades que promueven el desarrollo profesional continuo:

- Realiza estudio autodirigido y autorregulado en su proceso de aprendizaje
- Búsqueda de información en fuentes primarias y secundarias para reformar sus conocimientos y solventar dudas
- Consulta de base de datos especializadas en el campo de conocimiento
- Revisión de documentos publicados en lengua extranjera
- Participar en actividades complementarias promovidas por la Coordinación de Formación Médica Continua
- Realiza la retroalimentación de los conocimientos construidos

Valores y actitudes:

- Interés
- Responsabilidad
- Compromiso
- Ética
- Proactivo





UNIVERSITARIO



DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Ciruiano

Recursos didácticos





Las estrategias y recursos didácticos consideran la inc	usión y perspectiva de género, así como la diversidad cultural.
Participación y exposición de temas en la clase	Video provector (con coneviones completas)

Estrategias Didácticas

- Participación y exposición de temas en la clase.
- Elaboración de Mapa conceptual por equipos después de cada exposición de los temas.
- Cuadros sinópticos, mapas mentales y glosario antes de cada clase.
- Cuestionario impreso y digital del tema a exponer
- Identificación de estructuras anatómicas en forma digital
- Revisión de caso clínico

- Video proyector (con conexiones completas)
- Pantalla de proyecciones
- Computadora (con todos sus accesorios, teclado, ratón, unidad de CD-ROM, etc.
- Presentación Temática con diversos Recursos Multimedia
- Uso de los diferentes modelos anatómicos.
- Aplicación de casos clínicos
- Proyección digital de imágenes anatómicas
- Simuladores

Evaluación

La evaluación de los aprendizajes se desarrollará de forma continua durante el proceso de enseñanza-aprendizaje a través de los siguientes momentos:

Evaluación Diagnóstica: Recupera los conocimientos previos y expectativas de la persona estudiante respecto al tema y facilita la incorporación de nuevos aprendizajes.

Evaluación Formativa: Permite valorar integralmente el desempeño de la persona estudiante durante el desarrollo de las actividades de la unidad de competencia

Evaluación Sumativa: Considera la integración de todas las actividades desarrolladas por la persona estudiante y permite la asignación de valores para la acreditación de la unidad de competencia.

Estrategia de evaluación de los aprendizajes:

El proceso de evaluación es responsabilidad del docente que tiene asignada la materia, quien para emitir la calificación final y aprobar al estudiante verifica el cumplimiento del Artículo 112 del Reglamento Interno de la Facultad de Medicina Humana, que establece para obtener la calificación final y aprobar la Unidad de Competencia, es requisito indispensable cumplir con lo siguiente:

Instrumentos de Evaluación:

- Prueba escrita
- Lista de coteio
- Rúbrica
- Reporte o quía de observación
- Portafolio

UNIVERSITARIO







DES Ciencias de la Salud Licenciatura en Médico Cirujano

- A. Representando el 60% de la evaluación:
 - a) Cumplir con el mínimo de 80% de asistencia a las actividades programadas.
 - b) Aprobar el área de conocimientos de la mayoría de las subcompetencias que conforman la competencia con un promedio mínimo de 6.0, en la escala de 0 a 10.
- B. Representando el 40% restante de la evaluación, se obtendrá mediante la evaluación ponderada de las siguientes áreas:
 - a) Desempeño: Se evaluará el desenvolvimiento de la persona estudiante y la aplicación de sus conocimientos teórico-prácticos adquiridos en el curso.
 - Producto: En esta área se desarrolla un trabajo transversal complementario a las áreas de conocimiento y desempeño.

Para aprobar se debe obtener un promedio mínimo de 6.0 en la Unidad de Competencia. Los criterios para la evaluación de las Unidades de Competencia Clínicas, comprenderán las siguientes áreas:

- I. Desempeño; con una ponderación del 80 %
- II. Producto; con una ponderación del 20%

• Informe de prácticas

HONORABLE CONSEJO UNIVERSITARIO







Licenciatura en mec	dico cirajano unace cira
Referencias	
Las referencias consideran la inclusión y perspectiva de géne	ero, así como la diversidad cultural.
Básicas:	Complementarias:
 Guías de práctica clínica efectiva. http://www.cenetec.salud.gob.mx/contenidos/gpc/catalogoMaestroGPC.html Prescripción basada en evidencias. http://www.facmed.unam.mx/bmnd/dirijo_gbc.php?bib_vv=7 AHA, Aspectos destacados de la actualización de las Guías de I 	 Gómez Mendoza, R. A. (II.) & Carrillo Esper, R. (II.). (2023). Temas selectos en medicina interna 2023: (1 ed.). Editorial Alfil, S. A. de C. V. https://elibro.net/es/lc/uachiapas/titulos/226787 Rey, R. J. (2021). Atención primaria ambulatoria en medicina interna: los 60 motivos de consulta principales: (ed.). Jorge Sarmiento Editor - Universitas. https://elibro.net/es/lc/uachiapas/titulos/185774
Videos:	
WER INTERNATIONAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF	
Bases de Datos:	pous
https://biblioteca.unach.mx/eli https://pubmed.ncbi.nlm.nih.g https://www.imaios.com/es UNIVERSITAR https://recursosbiblio.iner.gob.mx/d	jov/