

Facultad de Medicina

GUÍA DOCENTE DE LA ASIGNATURA

G147 - Práctica Médico-Quirúrgica II

Grado en Medicina
Obligatoria. Curso 5

Grado en Medicina
Obligatoria. Curso 5

Curso Académico 2024-2025

1. DATOS IDENTIFICATIVOS					
Título/s	Grado en Medicina Grado en Medicina			Tipología y Curso	Obligatoria. Curso 5 Obligatoria. Curso 5
Centro	Facultad de Medicina				
Módulo / materia	FORMACIÓN CLÍNICA HUMANA MATERIA PATOLOGÍA HUMANA				
Código y denominación	G147 - Práctica Médico-Quirúrgica II				
Créditos ECTS	6	Cuatrimestre	Cuatrimestral (2)		
Web					
Idioma de impartición	Español	English friendly	No	Forma de impartición	Presencial

Departamento	DPTO. CIENCIAS MEDICAS Y QUIRURGICAS				
Profesor responsable	MARIA ISABEL PEREZ NUÑEZ				
E-mail	isabel.perez@unican.es				
Número despacho	Facultad de Medicina. Planta: + 0. SALA DE PROFESORES (0072)				

Otros profesores	<p> JULIO PASCUAL GOMEZ RICARDO BLANCO ALONSO SARA GARCIA GONZALEZ ASUNCION PASCUAL CARRA JOSE IGNACIO PINTO RAFAEL JON INFANTE CEBERIO JOSE IGNACIO MATEO FERNANDEZ DANIEL NARCIS NAN NAN CARMELO ARBONA JIMENEZ MARTA MARTIN MILLAN FERNANDO JAVIER DEL CANTO ALVAREZ MARIA DOLORES PEREZ AGUILAR RUBEN MARTIN LAEZ MICHEL FAKKAS FERNANDEZ MARTA FERNANDEZ SAMPEDRO ANA ALFONSO FERNANDEZ BEGOÑA BUSTA VALLINA ROUSELINE DA SILVA FREITAS MARIA DOLORES GARCIA ALFARO JESUS HERNANDEZ ELENA MARIA ESTHER LAGUNA BERCERO JUAN MARTINO GONZALEZ DAVID JOSE MATO MAÑAS MANUEL RUBEN SANCHEZ CRESPO IDOIA VALDUVIECO JUARISTI PABLO GALINDO RUBIN CARLOS GARCES ZARZALEJO CARLOS JOSE VELASQUEZ RODRIGUEZ JESUS ANTONIO ORTIZ SEGURA CARLOS ARMIÑANZAS CASTILLO ELOY MANUEL RODRIGUEZ RODRIGUEZ SERGIO GARCIA GRANJA GONZALO MARTINEZ DE LAS CUEVAS CARLOS GALINDO RUBIN MANUEL ANGEL GAVELA SANTAMARIA FRANCISCO CUADRADO ABAJO GUILLERMO MENENDEZ SOLANA JOSE COUCEIRO OTERO MONICA RUBIO LORENZO JAVIER LORICERA GARCIA JUAN RODRIGUEZ FERNANDEZ FRANCISCO ARNAIZ DE LAS REVILLAS ALMAJANO SONIA LOPEZ MEDINA CARMEN LAGE MARTINEZ ENRIQUE JOSE ZORRILLA PASTOR GERMAN GALINDO JUAREZ JAVIER PARDO LLEDIAS RICARDO BOLLOQUE GONZALEZ GONZALO GARCIA PORTAL SARA PEREZ PEREDA ZAIDA SALMON GONZALEZ MIGUEL ADEBA GARCIA PABLO PERNIA GOMEZ </p>
------------------	--

VICTOR GARCIA MILAN CARLA MORA DIEZ REBECA GARCIA BARCENILLA PALOMA DE LA DEHESA CUETO-FELGUEROSO MARIO HOLGADO FERNANDEZ SANTIAGO ABAD REPISO ITXASNE CABEZON ESTEVANEZ VANESA CALVO DEL RIO ELENA GARCIA VALLADARES DAVID SANTOS HERNANDEZ CARLOS ALVAREZ GOMEZ CRISTINA FERNANDEZ ZAVALA JOSE LUIS PATIÑO CONTRERAS PAULA VILLORIA LLATA MARTIN VAZQUEZ SANCHEZ
--

2. CONOCIMIENTOS PREVIOS

- Conocimientos de biología humana básica: anatomía, fisiología, microbiología, biología celular y molecular, etc.
- Conocimientos de semiología general.
- Conocimientos básicos de etiopatogenia, fisiopatología, anatomía patológica, semiología y pruebas complementarias aplicados a los grandes síndromes, y su integración conceptual.

3. COMPETENCIAS GENÉRICAS Y ESPECÍFICAS DEL PLAN DE ESTUDIOS TRABAJADAS

Competencias Genéricas

Habilidades de comunicación:

- Escuchar con atención, obtener y sintetizar información pertinente acerca de los problemas que aquejan al enfermo y comprender el contenido de esta información.
- Redactar historias clínicas y otros registros médicos de forma comprensible a terceros.
- Comunicarse de modo efectivo y claro, tanto de forma oral como escrita, con los pacientes, los familiares, los medios de comunicación y otros profesionales.
- Establecer una buena comunicación interpersonal que capacite para dirigirse con eficiencia y empatía a los pacientes, a los familiares, medios de comunicación y otros profesionales.

Análisis crítico e investigación:

- Tener, en la actividad profesional, un punto de vista crítico, creativo, con escepticismo constructivo y orientado a la investigación.
- Comprender la importancia y las limitaciones del pensamiento científico en el estudio, la prevención y el manejo de las enfermedades.
- Ser capaz de formular hipótesis, recolectar y valorar de forma crítica la información para la resolución de problemas, siguiendo el método científico.
- Adquirir la formación básica para la actividad investigadora.

Fundamentos científicos de la medicina:

- Comprender y reconocer la estructura y función normal del cuerpo humano, a nivel molecular, celular, tisular, orgánico y de sistemas, en las distintas etapas de la vida y en los dos sexos.
- Reconocer las bases de la conducta humana normal y sus alteraciones.
- Comprender y reconocer los efectos, mecanismos y manifestaciones de la enfermedad sobre la estructura y función del cuerpo humano.
- Comprender y reconocer los agentes causantes y factores de riesgo que determinan los estados de salud y el desarrollo de la enfermedad.
- Comprender y reconocer los efectos del crecimiento, el desarrollo y el envejecimiento sobre el individuo y su entorno social.
- Comprender los fundamentos de acción, indicaciones y eficacia de las intervenciones terapéuticas, basándose en la evidencia científica disponible.

Habilidades clínicas:

- Obtener y elaborar una historia clínica que contenga toda la información relevante.
- Realizar un examen físico y una valoración mental.
- Tener capacidad para elaborar un juicio diagnóstico inicial y establecer una estrategia diagnóstica razonada .
- Reconocer y tratar las situaciones que ponen la vida en peligro inmediato y aquellas otras que exigen atención inmediata.
- Establecer el diagnóstico, pronóstico y tratamiento, aplicando los principios basados en la mejor información posible y en condiciones de seguridad clínica.
- Indicar la terapéutica más adecuada de los procesos agudos y crónicos más prevalentes, así como de los enfermos en fase terminal.
- Plantear y proponer las medidas preventivas adecuadas a cada situación clínica.
- Adquirir experiencia clínica adecuada en instituciones hospitalarias, centros de salud u otras instituciones sanitarias, bajo supervisión, así como conocimientos básicos de gestión clínica centrada en el paciente y utilización adecuada de pruebas, medicamentos y demás recursos del sistema sanitario.

Competencias Genéricas

Valores profesionales, actitudes y comportamientos éticos:

- Reconocer los elementos esenciales de la profesión médica, incluyendo los principios éticos, las responsabilidades legales y el ejercicio profesional centrado en el paciente.
- Comprender la importancia de tales principios para el beneficio del paciente, de la sociedad y la profesión, con especial atención al secreto profesional.
- Saber aplicar el principio de justicia social a la práctica profesional y comprender las implicaciones éticas de la salud en un contexto mundial en transformación.
- Desarrollar la práctica profesional con respeto a la autonomía del paciente, a sus creencias y cultura.
- Reconocer las propias limitaciones y la necesidad de mantener y actualizar su competencia profesional, prestando especial importancia al aprendizaje de manera autónoma de nuevos conocimientos y técnicas y a la motivación por la calidad.
- Desarrollar la práctica profesional con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo.

Salud pública y sistemas de salud:

- Reconocer los determinantes de salud en la población, tanto los genéticos como los dependientes del sexo y estilo de vida, demográficos, ambientales, sociales, económicos, psicológicos y culturales.
- Asumir su papel en las acciones de prevención y protección ante enfermedades, lesiones o accidentes y mantenimiento y promoción de la salud, tanto a nivel individual como comunitario.
- Reconocer su papel en equipos multiprofesionales, asumiendo el liderazgo cuando sea apropiado, tanto para el suministro de cuidados de la salud, como en las intervenciones para la promoción de la salud.
- Obtener y utilizar datos epidemiológicos y valorar tendencias y riesgos para la toma de decisiones sobre salud.
- Conocer las organizaciones nacionales e internacionales de salud y los entornos y condicionantes de los diferentes sistemas de salud.
- Conocimientos básicos del Sistema Nacional de Salud y de legislación sanitaria.

Manejo de la información:

- Conocer, valorar críticamente y saber utilizar las fuentes de información clínica y biomédica para obtener, organizar, interpretar y comunicar la información científica y sanitaria.
- Saber utilizar las tecnologías de la información y la comunicación en las actividades clínicas, terapéuticas, preventivas y de investigación.
- Mantener y utilizar los registros con información del paciente para su posterior análisis, preservando la confidencialidad de los datos.

Competencias Específicas

Manejar material y técnicas básicas de laboratorio. Interpretar una analítica normal. Reconocer con métodos macroscópicos, microscópicos y técnicas de imagen la morfología y estructura de tejido, órganos y sistemas. Realizar pruebas funcionales, determinar parámetros vitales e interpretarlos. Exploración física básica.

Conocer los fundamentos de la ética médica. Bioética. Resolver conflictos éticos. Aplicar los valores profesionales de excelencia, altruismo, sentido del deber, responsabilidad, integridad y honestidad al ejercicio de la profesión. Reconocer la necesidad de mantener la competencia profesional. Saber abordar la práctica profesional respetando la autonomía del paciente, sus creencias y cultura.

Conocer, valorar críticamente y saber utilizar las tecnologías y fuentes de información clínica y biomédica, para obtener, organizar, interpretar y comunicar información clínica, científica y sanitaria. Conocer los conceptos básicos de bioestadística y su aplicación a las ciencias médicas. Ser capaz de diseñar y realizar estudios estadísticos sencillos utilizando programas informáticos e interpretar los resultados. Entender e interpretar los datos estadísticos en la literatura médica. Conocer la historia de la salud y la enfermedad. Conocer la existencia y principios de las medicinas alternativas. Manejar con autonomía un ordenador personal. Usar los sistemas de búsqueda y recuperación de la información biomédica. Conocer y manejar los procedimientos de documentación clínica. Comprender e interpretar críticamente textos científicos. Conocer los principios del método científico, la investigación biomédica y el ensayo clínico. Conocer los principios de la telemedicina. Conocer y manejar los principios de la medicina basada en la (mejor) evidencia.

Competencias Específicas

Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías de la piel. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías de la sangre. Embarazo y parto normal y patológico. Puerperio. Enfermedades de transmisión sexual. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías ginecológicas. Contracepción y fertilización. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías oftalmológicas. Conocer la enfermedad tumoral, su diagnóstico y manejo. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías de oído, nariz y garganta. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías cardiocirculatorias. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del aparato digestivo. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías nefrouriñarias. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del aparato locomotor. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del sistema respiratorio. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del sistema endocrino. Patologías de la nutrición. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del sistema nervioso central y periférico. Conocer los principales agentes infecciosos y sus mecanismos de acción. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías infecciosas en los distintos órganos y aparatos. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías del sistema inmune. Conocer las características morfofuncionales del recién nacido, el niño y el adolescente. Crecimiento. Recién nacido prematuro. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales patologías pediátricas. Nutrición infantil. Diagnóstico y consejo genético. Desarrollo cognitivo, emocional y psicosocial en la infancia y adolescencia. Conocer los fundamentos biológicos, psicológicos y sociales de la personalidad y la conducta. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de los trastornos psiquiátricos. Psicoterapia. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las principales intoxicaciones. Medicina paliativa. Reconocer las características de la patología prevalente en el anciano. Medicina familiar y comunitaria: entorno vital de la persona enferma, promoción de la salud en el ámbito familiar y comunitario. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo de las situaciones de riesgo vital.

Conocer la estructura y función celular. Biomoléculas. Metabolismo. Regulación e integración metabólica. Conocer los principios básicos de la nutrición humana. Comunicación celular. Membranas excitables. Ciclo celular. Diferenciación y proliferación celular. Información, expresión y regulación génica. Herencia. Desarrollo embrionario y organogénesis. Conocer la morfología, estructura y función de la piel, la sangre, aparatos y sistemas circulatorio, digestivo, locomotor, reproductor, excretor y respiratorio; sistema endocrino, sistema inmune y sistema nervioso central y periférico. Crecimiento, maduración y envejecimiento de los distintos aparatos y sistemas. Homeostasis. Adaptación al entorno.

Conocer los aspectos de la comunicación con pacientes, familiares y su entorno social: Modelos de relación clínica, entrevista, comunicación verbal, no verbal e interferencias. Dar malas noticias. Redactar historias, informes, instrucciones y otros registros, de forma comprensible a pacientes, familiares y otros profesionales. Realizar una exposición en público, oral y escrita, de trabajos científicos y/o informes profesionales.

Conocer los fundamentos legales del ejercicio de la profesión médica. Consentimiento informado. Confidencialidad. Reconocer, diagnosticar y orientar el manejo del daño físico y mental. Implicaciones sociales y legales de la muerte. Conocer y reconocer la evolución normal del cadáver. Diagnóstico postmortem. Fundamentos de criminología médica. Ser capaz de redactar documentos médico-legales.

Conocer los principios y aplicar los métodos propios de la medicina preventiva y la salud pública. Factores de riesgo y prevención de la enfermedad. Reconocer los determinantes de salud de la población. Indicadores sanitarios. Planificación, programación y evaluación de programas de salud. Prevención y protección ante enfermedades, lesiones y accidentes. Evaluación de la calidad asistencial y estrategias de seguridad del paciente. Vacunas. Epidemiología. Demografía. Conocer la planificación y administración sanitaria a nivel mundial, europeo, español y autonómico. Conocer las implicaciones económicas y sociales que comporta la actuación médica, considerando criterios de eficacia y eficiencia. Salud y medioambiente. Seguridad alimentaria. Salud laboral.

Saber hacer una anamnesis completa, centrada en el paciente y orientada a las diversas patologías, interpretando su significado. Saber hacer una exploración física por aparatos y sistemas, así como una exploración psicopatológica, interpretando su significado. Saber valorar las modificaciones de los parámetros clínicos en las diferentes edades. Exploración y seguimiento del embarazo. Establecer un plan de actuación, enfocado a las necesidades del paciente y el entorno familiar y social, coherente con los síntomas y signos del paciente. Saber hacer maniobras de soporte vital básico y avanzado.

Competencias Específicas

Valorar la relación riesgo/beneficio de los procedimientos diagnósticos y terapéuticos. Conocer las indicaciones de las pruebas bioquímicas, hematológicas, inmunológicas, microbiológicas, anatomopatológicas y de imagen. Conocer las características de los tejidos en las diferentes situaciones de lesión, adaptación y muerte celular. Inflamación. Alteraciones del crecimiento celular. Anatomía patológica de los diferentes aparatos y sistemas. Marcadores bioquímicos, citogenéticos y de biología molecular aplicados al diagnóstico clínico. Conocer los fundamentos de la microbiología y la parasitología. Conocer las principales técnicas de diagnóstico microbiológico y parasitológico e interpretar los resultados. Conocer los fundamentos de la interacción de las radiaciones con el organismo humano. Imagen radiológica. Semiología radiológica básica de los diferentes aparatos y sistemas. Conocer otras técnicas de obtención de imagen diagnóstica. Valorar las indicaciones y contraindicaciones de los estudios radiológicos. Tener la capacidad de aplicar los criterios de protección radiológica en los procedimientos diagnósticos y terapéuticos con radiaciones ionizantes. Conocer los principales grupos de fármacos, dosis, vías de administración y farmacocinética. Interacciones y efectos adversos. Prescripción y farmacovigilancia. Farmacología de los diferentes aparatos y sistemas. Fármacos analgésicos, antineoplásicos, antimicrobianos y antiinflamatorios. Conocer los principios generales de la anestesia y reanimación. Nutrición y dietoterapia. Conocer las indicaciones principales de las técnicas electrofisiológicas (ECG, EEG, EMG, y otras). Conocer la fisiopatología de las heridas (incluyendo quemaduras, congelaciones y otros tipos de heridas). Cicatrización. Hemorragia quirúrgica y profilaxis tromboembólica. Conocer las indicaciones quirúrgicas generales, el riesgo preoperatorio y las complicaciones postoperatorias. Transfusiones y trasplantes. Conocer los principios e indicaciones de la radioterapia. Conocer los fundamentos de la rehabilitación, de la promoción de la autonomía personal, de la adaptación funcional del/al entorno, y de otros procedimientos físicos en la morbilidad, para la mejora de la calidad de vida.

Saber cómo obtener y procesar una muestra biológica para su estudio mediante los diferentes procedimientos diagnósticos. Saber interpretar los resultados de las pruebas diagnósticas del laboratorio. Manejar las técnicas de desinfección y esterilización. Saber interpretar mediante lectura sistemática una imagen radiológica. Saber utilizar los diversos fármacos adecuadamente. Saber como realizar e interpretar un electrocardiograma y un electroencefalograma. Redactar correctamente recetas médicas, adaptadas a la situación de cada paciente y los requerimientos legales. Valorar el estado nutricional y elaborar una dieta adecuada a las distintas circunstancias. Practicar procedimientos quirúrgicos elementales: limpieza, hemostasia y sutura de heridas.

Incorporar los valores profesionales, competencias de comunicación asistencial, razonamiento clínico, gestión clínica y juicio crítico, así como la atención a los problemas de salud más prevalentes en las áreas de Medicina, Cirugía, Obstetricia y Ginecología, Pediatría, Psiquiatría y otras áreas clínicas.

3.1 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- El alumno ha de ser capaz de hacer una amnanesis y una exploración física general y por sistemas en pacientes con enfermedad neurológica, reumatológica e infecciosa. Debe saber interpretar los resultados de la amnanesis, del examen físico y de las exploraciones complementarias, hacer un diagnóstico y establecer un plan básico de actuación.

- El alumno ha de ser capaz de hacer una amnanesis y una exploración física general y por sistemas en pacientes con enfermedad neurológica, reumatológica e infecciosa. Debe saber interpretar los resultados de la amnanesis, del examen físico y de las exploraciones complementarias, hacer un diagnóstico y establecer un plan básico de actuación.

4. OBJETIVOS

El alumno aprende datos semiológicos referentes a aspectos particulares de las enfermedades neurológica, reumatológica, infecciosa, neuroquirúrgica y traumatológica que le puedan servir de ayuda para llegar a una aproximación diagnóstica del paciente con uno de estos tipos de patología.

5. MODALIDADES ORGANIZATIVAS Y MÉTODOS DOCENTES	
ACTIVIDADES	HORAS DE LA ASIGNATURA
ACTIVIDADES PRESENCIALES	
HORAS DE CLASE (A)	
- Teoría (TE)	
- Prácticas en Aula (PA)	30
- Prácticas de Laboratorio Experimental(PLE)	
- Prácticas de Laboratorio en Ordenador (PLO)	
- Prácticas Clínicas (CL)	90
Subtotal horas de clase	120
ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO (B)	
- Tutorías (TU)	
- Evaluación (EV)	2
Subtotal actividades de seguimiento	2
Total actividades presenciales (A+B)	122
ACTIVIDADES NO PRESENCIALES	
Trabajo en grupo (TG)	
Trabajo autónomo (TA)	28
Tutorías No Presenciales (TU-NP)	
Evaluación No Presencial (EV-NP)	
Total actividades no presenciales	28
HORAS TOTALES	150

6. ORGANIZACIÓN DOCENTE													
CONTENIDOS		TE	PA	PLE	PLO	CL	TU	EV	TG	TA	TU- NP	EV- NP	Semana
1	<p>Seminarios y prácticas clínicas en el Hospital</p> <p>PROGRAMA TEORICO-SEMINARIOS MEDICOS:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Semiología de las enfermedades neurológicas. 2. Exploración cognitiva y conductual en las demencias. 3. Semiología de los trastornos del movimiento. 4. Valoración del síndrome meníngeo y del líquido cefalorraquídeo. 5. Exloración aparato locomotor 6. Interpretación de estudios complementarios en las enfermedades reumáticas. 7. Artritis aguda. 8. El paciente con VIH+. 9. El paciente con infecciones de partes blandas. 10. Infección postquirúrgica. 11. El paciente con infecciones osteoarticulares y de prótesis. <p>Estos Seminarios tendrán lugar en la Escuela de Enfermería (1ª planta) desde la segunda quincena de Noviembre a la primera quincena de Marzo. Todos los alumnos son distribuidos en 5 grupos.</p> <p>PRACTICAS MEDICAS: desde la segunda quincena de Marzo hasta finales de Mayo, los alumnos asisten durante dos semanas a realizar prácticas en las plantas o consultas de Neurología, Reumatología, Infecciosas y Medicina Interna.</p> <p>PRACTICAS QUIRURGICAS: desde la segunda quincena de Noviembre hasta finales de Mayo, los alumnos asisten durante dos semanas y participan en la actividad asistencial de los servicios de Neurocirugía, Unidad de Raquis, Máxilo-Facial, Rehabilitación y Cirugía Ortopédica-Traumatología (Unidad de Ortopedia infantil, Unidad de Artroscopia; Unidad de Traumatología y Unidad de Ortopedia del Adulto). Dicha actividad asistencial será en consultas externas, quirófanos, planta de hospitalización y boxes de urgencias traumatológicas. Además, completarán sus horas prácticas asistiendo de manera obligatoria a dos guardias de 16:00h a 21:00h. Al final de las mismas el alumno realizará una memoria de dichas prácticas que remitirá al profesor responsable (con días de rotación, patología que ha visto y una reflexión de lo que ha aprendido).</p>	0,00	30,00	0,00	0,00	90,00	0,00	2,00	0,00	28,00	0,00	0,00	1-32
TOTAL DE HORAS		0,00	30,00	0,00	0,00	90,00	0,00	2,00	0,00	28,00	0,00	0,00	
Esta organización tiene carácter orientativo.													

TE	Horas de teoría
PA	Horas de prácticas en aula
PLE	Horas de prácticas de laboratorio experimental
PLO	Horas de prácticas de laboratorio en ordenador
CL	Horas de prácticas clínicas
TU	Horas de tutoría
EV	Horas de evaluación
TG	Horas de trabajo en grupo
TA	Horas de trabajo autónomo
TU-NP	Tutorías No Presenciales
EV-NP	Evaluación No Presencial

7. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN

Descripción	Tipología	Eval. Final	Recuper.	%
Seminarios y prácticas de aula quirúrgica	Otros	No	No	20,00
Calif. mínima	0,00			
Duración				
Fecha realización	junio			
Condiciones recuperación				
Observaciones	La asistencia (mínimo de un 80%) y participación en los seminarios médicos y prácticas de aula quirúrgicas es imprescindible para obtener la calificación de aprobado en la asignatura y suficiente para la obtención de la máxima puntuación en este apartado.			
Prácticas en el Hospital	Otros	No	Sí	50,00
Calif. mínima	5,00			
Duración				
Fecha realización	Determinada por el calendario académico			
Condiciones recuperación	Deberá justificar unas rotaciones (médica y quirúrgica) clínicas equivalentes (90 horas) en unidades con docencia acreditada.			
Observaciones	La asistencia a las prácticas hospitalarias y su aprovechamiento son imprescindibles para obtener la calificación de aprobado en la asignatura y suficientes para la obtención del 60% de la puntuación en este apartado. El 40% restante corresponde a la evaluación realizada por el Profesor Tutor asignado, valorando puntualidad, conocimientos, aptitudes y contenidos del cuaderno de prácticas (historias clínicas).			
Examen complementario	Examen escrito	No	No	30,00
Calif. mínima	0,00			
Duración	Menos de tres horas			
Fecha realización	La determinada por el calendario académico			
Condiciones recuperación				
Observaciones	La evaluación positiva de las prácticas de Hospital y de los seminarios y prácticas de aula permitirá presentarse al examen complementario. El examen no generará incremento de nota si su calificación es inferior a 5,1. A partir de la calificación de 5 y hasta el 10, el incremento de nota será proporcional, desde 0 hasta un máximo de 3 puntos. Se realizará un examen compuesto que incluirá casos clínicos (relacionados con las prácticas del área médica y del área quirúrgica) y un cuestionario tipo test, con corrección por azar, con preguntas de los contenidos de los seminarios médicos y prácticas de aula quirúrgicas. Si la presencialidad se viera limitada o fuera suspendida por la situación sanitaria, se realizará un examen test con corrección por azar, a través del Aula Virtual.			
TOTAL				100,00
Observaciones				
La asistencia y participación en los Seminarios, Prácticas de Aula y Practicas de Hospital es imprescindible para obtener la calificación de aprobado. El Profesor responsable de cada una de estas actividades reflejará el grado de asistencia y participación en las mismas y valorará el grado de conocimiento y aptitudes de alumno. La actividad desarrollada quedará reflejada en un Cuaderno de Prácticas donde el alumno recogerá 3 historias clínicas completas comentadas (deben incluir una discusión del diagnóstico diferencial) correspondientes a sus rotatorios por el área médica.				
Criterios de evaluación para estudiantes a tiempo parcial				
La forma de evaluación de los estudiantes a tiempo parcial será idéntica a la del resto de alumnos. Se arbitrarán soluciones específicas para problemas concretos.				

8. BIBLIOGRAFÍA Y MATERIALES DIDÁCTICOS

BÁSICA

Al tratarse de una asignatura práctica, no precisa bibliografía

Complementaria

No precisa bibliografía complementaria

9. SOFTWARE

PROGRAMA / APLICACIÓN	CENTRO	PLANTA	SALA	HORARIO
-----------------------	--------	--------	------	---------

10. COMPETENCIAS LINGÜÍSTICAS

- Comprensión escrita Comprensión oral
- Expresión escrita Expresión oral
- Asignatura íntegramente desarrollada en inglés

Observaciones