



Universitat Autònoma de Barcelona

Licenciatura en Medicina - Facultad de Medicina

Plan de Estudios: [509 – Licenciado/a en Medicina](#)

Asignatura: [26800 – Práctica Clínica](#)

Itinerario de la asignatura: [Sexto curso. Anual](#)

Curso académico: [2010 – 2011](#)

Créditos: **6**

Departamento de Cirugía, Departamento de Medicina y
Departamento de Pediatría, de Obstetricia y Ginecología y de
Medicina preventiva
Universidad Autònoma de Barcelona

SUMARI

PÀG.

ORIENTACIÓN	3
OBJETIVOS.....	3
CONTENIDO	6
EVALUACIÓN	7

PRÁCTICA CLÍNICA

ORIENTACION

La práctica clínica es una asignatura fundamental para el paso de la enseñanza de conocimientos, al de habilidades y actitudes frente al paciente. Debe proporcionar los aspectos prácticos básicos, que permiten ejercer las funciones propias de un médico GENERALISTA, sentando a su vez las bases de una eventual posterior formación sólida como especialistas, investigadores y docentes.

OBJETIVOS

Conocer la realidad de las enfermedades, observando cómo se aplican los conocimientos teóricos de la patología que se han adquirido en los cursos anteriores la forma de presentación de los diferentes procesos patológicos, la actitud terapéutica, el curso evolutivo y su prevención cuando sea posible.

Acceder de forma real a los protocolos asistenciales de las diferentes entidades que conforman el conjunto de la Patología y en el caso de Obstetricia del seguimiento de un embarazo.

Alcanzar dentro de la labor asistencial un nivel de participación básico, no sólo en la realización de la historia clínica, sino también en la solicitud de estudios complementarios (laboratorio, técnicas de imagen), que no deben realizarse indiscriminadamente sino siempre orientados por los datos obtenidos de la historia clínica. Participar en las discusiones para solucionar los problemas clínicos planteados: diagnósticos, terapéuticos y de seguimiento. Colaborar en maniobras clínicas y quirúrgicas simples, consolidando bajo supervisión las previamente aprendidas en simuladores.

Objetivos generales

- **Sistematización de una historia clínica completa**
- (anamnesis y exploración física completa por aparatos y sistemas en adultos y niños.
- Conocimiento de los patrones normales de crecimiento y desarrollo psicomotor durante la edad pediátrica.
- orientación diagnóstica
- exploraciones complementarias (pruebas de imagen y analíticas) a solicitar en adultos y en pediatría.
- Indicación y utilización de procedimientos diagnósticos y terapéuticos específicos de la edad pediátrica (fototerapia, nebulizadores y aerosoles con cámara espaciadora, estudios genéticos y metabólicos.
- Normas básicas de la farmacoterapia en los adultos y en los niños.
- Patrones de alimentación en lactantes y niños
- Comunicación con el enfermo y sus familiares. Comunicación con las familias de los niños. Criterios de hospitalización.
- Comunicación entre profesionales (órdenes médicas, informes de consulta y asistencia, partes oficiales y certificados)

- Planteamiento y resolución de un pequeño problema de investigación
- Conocimiento de los elementos esenciales de bioética (derechos del enfermo, obligaciones del médico)
- Exploración de un embarazo normal en sus distintas edades gestacionales.

Y al finalizar la rotación por los diferentes servicios hospitalarios y extrahospitalarios, el alumno debe saber concretar lo aprendido en cursos anteriores, de forma que demuestre estar capacitado para realizar con carácter imprescindible **maniobras o actuaciones urgentes y electivas**.

Entre las electivas:

- Toma de la TA
- Realización y lectura de un ECG
- **Interpretación de pruebas complementarias: Hematología y Bioquímica elementales Líquidos biológicos (pleural, peritoneal, l.c.r. y sinovial)**
- **Realización e interpretación de la gasometría**
- **Interpretación elemental de una radiografía de tórax y simple de abdomen**
- **Información del riesgo quirúrgico y de las maniobras invasivas**
- Seguimiento ambulatorio del paciente postoperado inmediato (controles en los 30 primeros días) y tardío (cuidados de ostomías, profilaxis, sepsis postesplenectomía, déficits postcirugía digestiva)
- Valoración de la patología tumoral por regiones
- Valoración del dolor crónico por regiones
- Valoración de la emisión de productos patológicos
- Orientación diagnóstica de una cefalea
- Inyecciones intramusculares y subcutáneas
- Atención domiciliaria del paciente terminal
- Técnica de la toma de citología cervicovaginal

Entre las urgentes:

- accesos vasculares simples al sistema venoso superficial
- reanimación cardio-pulmonar básica
- soporte vital básico de un paciente politraumático
- tratamiento de pequeñas heridas
- orientación y tratamiento de quemaduras
- reacciones adversas a fármacos
- intoxicaciones agudas
- orientación y tratamiento inicial de grandes síndromes
 - febril

- hipertensión arterial
- dolor articular agudo
- dolor torácico agudo
- ictericia
- diarrea aguda
- abdomen agudo
- retención urinaria
- hemorragia digestiva
- ojo rojo
- pérdida o deterioro súbito de la visión
- epistaxis
- obstrucción aguda de la vía aérea superior
- vértigos
- insuficiencia cardíaca
- insuficiencia respiratoria aguda
- insuficiencia hepática
- insuficiencia renal aguda
- trastornos de la coagulación
- urgencias endocrino-metabólicas
- coma
- convulsiones
- estados de agitación
- Grandes síndromes en pediatría: fiebre, convulsiones, ictericia neonatal, anemia, dolor abdominal, infecciones respiratorias, diarrea)
- actitud ante diversas situaciones como:
 - infección de piel y tejidos y blandos
 - amputación de dedos y miembros
 - proctalgia
 - patología vascular aguda de las extremidades
 - fracturas, luxaciones y esguinces

CONTENIDO

La asignatura tiene un total de 48 créditos que se distribuyen según el cuadro adjunto:

PRACTICA CLINICA	CREDITOS PRACTICOS
Clínica Médica (Medicina y Especialidades)	12
Clínica Quirúrgica (Cirugía Gral., Especialidades y COT)	12
Pediatría	6
Obstetricia y Ginecología	6
ASISTENCIA PRIMARIA	12

La rotación por los diferentes servicios comprende la estancia en planta de hospitalización, consulta externa y guardias; en el caso de Cirugía, Obstetricia y Ginecología también la asistencia a quirófano.

La consecución de los objetivos señalados se realizará mediante la asistencia a las áreas clínicas mencionadas y complementariamente en el laboratorio de habilidades clínicas.

EVALUACIÓN:

La evaluación del curso de rotatorio tendrá los siguientes componentes:

- 1. Evaluación de cada una de las rotaciones prácticas:** en cada una de estas rotaciones se cumplimentará una hoja de evaluación, que incluirá la asistencia y puntualidad, la actitud., la participación e integración, la progresión en los conocimientos, la iniciativa, y la capacidad de síntesis. Se propone que se nombren tutores en las diferentes áreas de rotación que se responsabilicen de la homogeneidad de esta puntuación, utilizando criterios comunes. El conjunto de la prueba aportará el 25% de la nota de Práctica Clínica. La puntuación parcial será expuesta en el tablón de anuncios de cada Unidad para información rápida a los estudiantes.
- 2. Examen práctico por Unidades:** Cada estudiante efectuará una historia clínica de los grandes bloques de rotación: Medicina, Cirugía, Pediatría, Ginecología / Obstetricia, Asistencia primaria. En estas historias se exigirá:
 - Realizar la historia y exploración completa.
 - Efectuar un resumen de les exploraciones complementarias realizadas y hacer una valoración de las mismas.
 - Efectuar un diagnóstico diferencial y plantear un listado de problemas.
 - Hacer una propuesta razonada de exploraciones complementarias a realizar.
 - Hacer una propuesta terapéutica razonada.
 - Redactar un informe resumen de media hoja.
 - Recoger 5-10 citas bibliográficas que sean oportunas a la historia presentada
 - Preparar una presentación en Power Point de 5 diapositivas de cada historia.

Todo lo anterior se presentará por escrito al finalizar cada rotación para que sea discutido y evaluado por el tutor asignado. El conjunto de la prueba aportará el 25% de la nota de Práctica Clínica.

- 3. Test de elección múltiple sobre aspectos prácticos:** Se hará un examen de elección múltiple sobre aspectos de práctica clínica (resolución de casos clínicos, valoración de pruebas complementarias). Este examen lo elaborarán los profesores de la Facultad de Medicina de la UAB y tendrá el mismo contenido en todas las Unidades Docentes, siendo simultáneo. Se podrá contar con el soporte del IES. El conjunto de la prueba aportará el 25% de la nota en la evaluación global
- 4. Examen de enfermos simulados:**
 - Se decidirá, juntamente con el IES, los casos o estaciones a introducir en el examen.
 - En una reunión de todos los coordinadores (tentativamente, en las 24 horas del examen), se decidirá cuales son los criterios mínimos para considerar que un estudiante ha demostrado suficiencia en esta prueba.
 - En los que hayan demostrado suficiencia, la valoración del conjunto de la prueba aportará el 25% de la nota en la evaluación global.
 - Los que no hayan demostrado suficiencia, deberán ser tutorizados durante los meses de verano para superar aquellos aspectos negativos detectados a la prueba, pasando en septiembre un examen práctico sobre un enfermo real, en el que se valore la evolución de aquellos aspectos previamente identificados.