

Plan 311 Lic. en Medicina

Asignatura 44587 PATOLOGIA MEDICA Y QUIRURGICA DEL SISTEMA DIGESTIVO

Grupo 1

Presentación

Programa Básico

Objetivos

Patología Médica:

A.- Objetivos Teóricos:

1. Adquirir los conocimientos necesarios acerca de la etiología, patogenia, manifestaciones clínicas, diagnóstico, diagnóstico diferencial, pronóstico y tratamiento, y en su caso profilaxis de las enfermedades digestivas.
2. Saber encuadrar una enfermedad digestiva en un contexto sindrómico general, para lo que existen algunos temas del Programa teórico de carácter general (por ejemplo, lección 7, diarreas agudas y crónicas o lección 15, valoración general de las enfermedades del hígado y vías biliares o lección 16, ictericia).

B.- Objetivos prácticos:

1. Realizar una Historia clínica y exploración física del paciente con enfermedad digestiva.
2. Interpretación de datos de laboratorio (sistemático de sangre y pruebas de función hepática, marcadores tumorales fundamentalmente).
3. Interpretar informes de ecografía, radiología, incluyendo TAC y de endoscopia digestiva (a ser posible haber visto al menos una exploración endoscópica).
4. Manejar el diagnóstico diferencial, así como los criterios de indicaciones de las exploraciones diagnósticas.
5. Manejar criterios pronósticos de los distintos cuadros clínicos.
6. Manejar las indicaciones terapéuticas, incluyendo efectos secundarios de los fármacos.
7. A ser posible, haber observado una paracentesis evacuadora de la ascitis y un tacto rectal.
8. Presentar al final de la práctica un caso clínico con todos sus comentarios.

Patología Quirúrgica:

Conocer los aspectos clínicos e indicaciones quirúrgicas y resultados del tratamiento de las enfermedades referentes al tubo digestivo, hígado, vesícula, vías biliares, páncreas y bazo, así como la actitud a tomar ante los síndromes generales como son las hemorragias digestivas, el abdomen agudo y los traumatismos abdominales.

Objetivos prácticos:

1. Practicar historia clínica de procesos digestivos que pueden precisar tratamiento quirúrgico.
2. Realizar examen físico correcto del abdomen: inspección, palpación, percusión y auscultación.
3. Practicar exploración correcta del ano.
4. Diferenciar los distintos tipos de hernias de la pared abdominal.
5. Reconocer las pruebas preoperatorias necesarias para intervenciones digestivas.
6. Reconocer los cuidados y controles necesarios en el postoperatorio de un paciente operado de un proceso digestivo.
7. Identificar sondas y drenajes de uso habitual en este tipo de patología y sus cuidados.

8. Diferenciar distintos tipos de incisiones en la pared del abdomen y sus cuidados.
9. Asistir a intervenciones para: adquirir la forma de comportarse en el ambiente quirúrgico, aprender técnicas de asepsia y diferenciar estructuras.
10. Prevenir y detectar precozmente complicaciones quirúrgicas.

Programa de Teoría

Área de Medicina

Lección 1.- Enfermedades del esófago. Trastornos motores (disfunción crico-faríngea, acalasia, espasmo esofágico difuso, esclerodermia, síndrome de Plummer-Vinson).

Lección 2.- Enfermedades del esófago. Esofagitis. Enfermedad por reflujo gastroesofágico.

Lección 3.- Dispepsia.

Lección 4.- Enfermedades del estómago. Gastritis agudas y crónicas.

Lección 5.- Enfermedades del estómago. Úlcus gastroduodenal (concepto, patogenia, clínica y diagnóstico).

Diferencias entre enfermedad ulcerosa gástrica y duodenal.

Lección 6.- Enfermedades del estómago. Úlcus gastroduodenal. Tratamiento. Aspectos médicos de las complicaciones.

Lección 7.- Enfermedades del intestino. Diarreas agudas y crónicas.

Lección 8.- Enfermedades del intestino. Estreñimiento Síndrome del intestino irritable. Enfermedad diverticular del colon.

Lección 9.- Enfermedades del intestino. Síndrome de malabsorción. Estudio general. Diferencias entre malabsorción y maldigestión.

Lección 10.- Enfermedades del intestino. Síndrome de malabsorción. Enfermedades específicas: celiaca, esprue tropical, enfermedad de Wipple, linfoma intestinal, sobrecrecimiento bacteriano del intestino delgado. Enteropatías proteinorreicas.

Lección 11.- Enfermedades del intestino. Enfermedades inflamatorias. Enfermedad de Crohn.

Lección 12.- Enfermedad del intestino. Enfermedades inflamatorias. Colitis ulcerosa.

Lección 13.- Enfermedades del intestino. Tratamiento de las enfermedades inflamatorias intestinales (enfermedad de Crohn y colitis ulcerosa).

Lección 14.- Enfermedades del intestino. Patología ano-rectal. Proctitis, prurito anal, úlcera solitaria del recto.

Lección 15.- Enfermedades del hígado. Valoración general de las enfermedades del hígado y vías biliares.

Lección 16.- Ictericia.

Lección 17.- Enfermedades del hígado. Insuficiencia hepática aguda grave.

Lección 18.- Enfermedades del hígado. Hepatitis virales agudas (etiología, respuesta inmunológica a los antígenos virales, patogenia, evolución y clínica).

Lección 19.- Enfermedades del hígado. Hepatitis virales agudas (diagnóstico, diagnóstico diferencial, pronóstico y tratamiento).

Lección 20.- Enfermedades del hígado. Hepatitis crónicas (concepto, clasificación etiológica y clínica).

Lección 21.- Enfermedades del hígado. Hepatitis crónicas (diagnóstico, evolución y tratamiento). Estudio especial de la hepatitis autoinmune. Esteatohepatitis no alcohólica y otras causas de elevación crónica de las transaminasas.

Lección 22.- Enfermedades del hígado. Hepatopatías tóxico-medicamentosas.

Lección 23.- Enfermedades del hígado. Colestasis. Estudio especial de la cirrosis biliar primaria, colangiopatías autoinmunes y colangitis esclerosante primaria.

Lección 24.- Enfermedades del hígado. Enfermedad hepática alcohólica.

Lección 25.- Enfermedades del hígado. Cirrosis hepática. Concepto, clasificación etiológica y clínica. Cirrosis compensada: diagnóstico y tratamiento.

Lección 26.- Enfermedades del hígado. Cirrosis hepática. Hipertensión portal y sus consecuencias.

Lección 27.- Enfermedades del hígado. Cirrosis hepática. Ascitis, insuficiencia renal. Infecciones del enfermo cirrótico (estudio especial de la peritonitis bacteriana espontánea).

Lección 28.- Enfermedades del hígado. Cirrosis hepática. Encefalopatía hepática.

Lección 29.- Enfermedades de las vías biliares. Colelitis y colelitiasis. Aspectos médicos de la colelitiasis (concepto, patogenia, clínica, evolución, diagnóstico y tratamiento médico).

Lección 30.- Enfermedades del páncreas. Pancreatitis aguda.

Lección 31.- Enfermedades del páncreas. Pancreatitis crónica.

Lección 32.- Enfermedades del peritoneo y mesenterio. Entidades no quirúrgicas.

1. Cirugía de los trastornos motores y divertículos esofágicos.
2. Traumatismos del esófago.
3. Tumores del esófago.
4. Tratamiento quirúrgico de la hernia hiatal, del reflujo gastroesofágico y de sus complicaciones.
5. Patología quirúrgica del diafragma.
6. Hernia. Concepto general, estrangulación herniaria.
7. Hernia inguinal.
8. Hernia crural, umbilical y otras poco frecuentes. Eventraciones.

9. Tratamiento quirúrgico de la úlcera gastroduodenal.
10. Tratamiento quirúrgico de la úlcera gastroduodenal complicada.
11. Tumores del estómago.
12. Aspectos quirúrgicos del estómago operado.
13. Tratamiento quirúrgico de la enfermedad inflamatoria intestinal.
14. Divertículo de Meckel. Tratamiento quirúrgico de las diverticulitis.
15. Tumores del intestino delgado.
16. Tumores del intestino grueso.
17. Apendicitis aguda. Concepto. Etiopatogenia y clínica.
18. Diagnóstico y tratamiento de las apendicitis agudas y sus complicaciones.
19. Hemorroides. Prolapso. Supuraciones y fisuras anales.
20. Tumores del ano. Traumatismos. Sinus pilonidal.
21. Quistes y abscesos hepáticos.
22. Tumores hepáticos.
23. Cirugía de la hipertensión portal.
24. Tratamiento quirúrgico de la litiasis biliar y de sus complicaciones.
25. Tumores de la vesícula y de las vías biliares.
26. Tratamiento quirúrgico de la icteria obstructiva.
27. Cirugía de las pancreatitis agudas y crónicas. Pseudoquistes.
28. Tumores exócrinos del páncreas.
29. Traumatismos del bazo. Indicaciones de la esplenectomía y sus consecuencias.
30. Hemorragias digestivas.
31. Abdomen agudo.
32. Traumatismos abdominales.

Programa Práctico

1. Prácticas hospitalarias: Grupos de 6-8 alumnos/semana, distribuidos a razón de dos por profesor. Duración: 1 semana para cada grupo durante todo el curso académico.

El alumno, en las prácticas de Patología Médica del Aparato Digestivo, valorará clínicamente a los pacientes, ingresados o ambulatorios (historia clínica, exploración física, interpretación de datos de laboratorio y exámenes complementarios, diagnóstico diferencial e indicaciones terapéuticas). Si procede, observar la realización de una paracentesis evacuadora, realizar tacto rectal, y se intentará que observe una endoscopia digestiva (fibrogastroscoopia y/o colonoscopia).

2. Seminarios prácticos de la parte correspondiente a Patología Médica: 4-5 supuestos clínicos que se entregarán unos días antes a los alumnos para su preparación previa y que versan sobre las patologías más importantes estudiadas en el programa teórico. Se comentarán por parte de los alumnos el significado de los datos clínicos, de laboratorio, radiológicos, etc. que se presentan en el caso correspondiente.

Evaluación

60 preguntas tipo test (una sola respuesta correcta entre cinco opciones), 7-8 preguntas de temas del programa y un supuesto clínico (similar a los vistos en los seminarios prácticos). Ello se refiere a la totalidad de la asignatura médico-quirúrgica. La parte médica comprendería 26 preguntas tipo test, 3-4 temas y el supuesto clínico podrá ser médico o quirúrgico.

El examen de la vertiente quirúrgica constará de 26 preguntas tipo test y 3-4 temas correspondientes al programa de la asignatura.

El examen tipo test se completará, hasta las 60 preguntas con 5 correspondientes a Anatomía Patológica y 3 a Radiología-Oncología del Aparato Digestivo.

Bibliografía

Harrison "Principios de Medicina Interna"

* Farreras "Medicina Interna"

* Cecil "Tratado de Medicina Interna"

Sabiston

-
- * Balibrea
 - * Schwartz
-