



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina
Nuestra MISIÓN



“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

1. PERFIL DEL MÉDICO CIRUJANO EGRESADO DE LA UNE

El médico cirujano egresado de la carrera de Medicina de la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Nacional del Este es un profesional con formación general. En tal carácter:

1. Maneja programas de salud pública.
2. Aplica los procesos básicos en especialidades como pediatría, gineco-obstetricia, cirugía general y clínica médica
3. Previene, diagnóstica y trata las enfermedades prevalentes del país y la región, con miras a una ostensiva mejora de la salud pública.
4. Resuelve problemas en diferentes niveles de atención de salud con énfasis en la estrategia de la atención primaria.
5. Atiende y orienta al enfermo en su entorno individual, familiar y comunitario.
6. Fomenta la salud de la población con la promoción de estilos de vida saludables para las personas, las familias y las comunidades durante todo su ciclo vital.
7. Realiza atención primaria en situaciones de urgencia y atención pre-hospitalaria
8. Aplica la metodología de la investigación científica, tanto en su tarea cotidiana de médico como en investigaciones clínicas y biomédicas.
9. Brinda atención a las personas a lo largo de todo su ciclo vital y previene y trata las patologías más comunes.
10. Deriva oportunamente los pacientes que precisan una atención especializada.
11. Se desenvuelve correctamente en consultorio externo.
12. Se integra adecuadamente a equipos de trabajo multidisciplinarios.
13. Es un buen gestor de recursos y de su propio aprendizaje. Se forma y autoevalúa permanentemente.
14. Demuestra habilidades en la administración y la gestión en el ámbito de su competencia
15. Toma en cuenta las relaciones costo beneficio y riesgo beneficio en todas sus decisiones como médico.
16. Actúa como líder en todas las instancias de mejoramiento de la salud pública.
17. Es responsable, disciplinado y emprendedor.
18. Actúa, desde el punto de vista ético, dentro de un marco de absoluto respeto a la integridad física, social y espiritual del hombre y la familia.
19. Valora la educación como estrategia básica de prevención.
20. Es tolerante y empático en el trato con sus pacientes, y es respetuoso con las diferencias culturales.
21. Comprende y aplica los principios de bioseguridad en su vida profesional.



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina



Nuestra MISIÓN

“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

22. Contribuye a la preservación de la vida y del medio ambiente.

25. OBJETIVOS GENERALES DE LA CARRERA

- Formar médicos con sólida formación clínica y con competencias básicas en la cirugía general.
- Apoyar una significativa mejora de la salud pública de la región y del país.
- Promover una medicina humanista, sustentada en el supremo valor de dignidad humana, con un enfoque biosicosocial que priorice la atención primaria.
- Promover el desarrollo de la investigación científica y de la producción del conocimiento en el área de la medicina.
- Formar profesionales con competencias básicas para responder a los desafíos de la especialización en el área de su interés y para su incorporación a programas de formación científica en las ciencias biomédicas.
- Generar una nueva conciencia del papel de la medicina y del médico en la sociedad, como elementos básicos de un verdadero desarrollo humano, centrado en la mejora de la calidad de vida de los habitantes del país y de la región.
- Formar profesionales éticos, críticos, reflexivos, creativos y emprendedores, capaces de integrarse armónicamente a equipos de trabajo multidisciplinarios, con sensibilidad social.
- Promover la formación continua y el aprendizaje autogestionario

4. OBJETIVOS GENERALES DE LA ASIGNATURA

4.1. NIVEL COGNOSCITIVO:

- Adquirir conocimientos sobre las malformaciones congénitas y su frecuencia en nuestro medio.
- Comprender las diferencias entre inflamación e Infección.
- Adquirir conocimientos sobre los diferentes tipos de heridas y sus mecanismos de producción.
- Adquirir conocimientos sobre tumores de partes óseas y blandas.
- Conocer las patologías quirúrgicas más frecuentes en nuestro medio.

4.2. NIVEL PROCEDIMENTAL:

- Aplicar habilidades en el reconocimiento de las patologías quirúrgicas.
- Analizar correctamente los resultados laboratoriales y relacionarlos con las diferentes patologías del resorte quirúrgico.
- Demostrar habilidad en el reconocimiento de las patologías quirúrgicas.

4.4. NIVEL ACTITUDINAL

Valorar la importancia de la Patología Quirúrgica como materia base de las **ACTITUDES**, para:



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina



Nuestra MISIÓN

“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Sensibilizarse adecuadamente en el diagnóstico y tratamiento de las distintas patologías, así como en su prevención y recuperación.
- Comprender la influencia del medio ambiente en el desarrollo y la evolución de las distintas enfermedades.
- Reconocer la importancia del trabajo que en equipo se pueda ejercer sobre el hombre enfermo.
- Entender los principios profesionales y de éxitos.

5. CONTENIDO

Unidad I

Generalidades

- Conceptos Generales de Inflamación
- Definición: Etiología – Patogenia y Fisiopatología del Proceso Inflamatorio
- Anatomía Patológica
- Infección – Definición
- Signos y Síntomas de los Procesos Inflamatorios
- Supuración Localizada (Abscesos)
- Difuso (Flemón). Aguda o Crónica
- Absceso Frío (TBC)
- Flemón: Circunscripto – Difuso
- Hidradenitis – Forúnculo – Ántrax- Carbunco
- Erisipela – Gangrenas: Húmedas y Gaseosas. Definición
- Sinonimias. Etiologías. Anatomía Patológica. Evolución
- Signos Clínicos. Métodos auxiliares. Concepto e implicaciones en el campo de la Patología Quirúrgica
- “Terreno Predisponente” virulencia de los Gérmenes.
- Pronóstico y Concepto básicos del tratamiento. Complicaciones

Unidad II

Infecciones en cirugía

- Sepsis, SIRS, shock séptico, síndrome de FOM. Concepto
- Definición de séptico piohemia. Concepto de Foco séptico
- Gérmenes más comunes.
- Concepto de diseminaciones hemáticas y del significado de localizaciones secundarias
- Manifestaciones Clínicas. Diagnóstico. Anatomía Patológica.



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina



Nuestra MISIÓN

“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Fiebre. Tipos de Fiebre. Importancia de la Fiebre
- Conocimientos de los elementos auxiliares del diagnóstico. De los elementos básicos del tratamiento
- Infección Micótica: Actinomicosis. Esporotricosis, Maduromicosis.

Unidad III

Generalidades del Trauma

- Definiciones. Clasificación de las contusiones de acuerdo a los grados de intensidad y lesión
- Fisiopatología. Conceptos básicos de tratamiento.
- Heridas: Definición. Tipos de Heridas: Cortantes, contusas, desgarradas, punzantes, en sedal.
- Heridas venosas y arteriales: Signos y síntomas.
- Evolución de las Heridas: Limpias e infectadas. Conductas ante los diferentes tipos de heridas.
- Cicatrización: significado del periodo de limpieza y periodo de reparación. Concepto de cicatrización por segunda intención. Diferencias entre periodo de reparación por primera y segunda intención
- Cicatrización Patológica: Hipertrófica, queloide, atrófica, pigmentada, acrónica, retráctil y dolorosa
- Factores que previenen las malas cicatrizaciones: contaminación, infección, línea de Langer
- Quemaduras: Concepto. Etiología y tipos de quemaduras según su profundidad
- Signos y síntomas de cada uno de ellos. Clasificación según su extensión.
- Evaluación de las quemaduras y su pronóstico en relación a la profundidad – extensión – localización y edad del paciente. Trastornos del medio interno en los grandes quemados y de los datos del laboratorio que permiten evaluar esas alteraciones.
- Tratamiento básico de las quemaduras.
- Congelación: Fisiopatología, cuadro clínico y bases del tratamiento.

Unidad IV

Patología tiroidea

- Glándula Tiroidea
- Bocio.
- Tiroiditis
- Concepto de bocio
- Anatomía y fisiología de la glándula tiroidea
- Clasificación de Bocio.
- Etiopatogenia de los diferentes tipos de bocio
- Cuadro clínico y métodos auxiliares de diagnóstico en patología tiroidea.
- Tratamiento médico y quirúrgico.



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina



Nuestra MISIÓN

“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Concepto de Tiroiditis.
- Diagnóstico diferencial con Estrumitis.
- Clasificación de Tiroiditis. Anatomía Patológica
- Diagnóstico y tratamiento médico y quirúrgico
- Glándula tiroidea: Hipertiroidismo
- Etiopatogenia. Cuadro clínico. Diagnóstico y tratamiento
- Cáncer de tiroides.
- Frecuencia y distribución etaria. Etiopatogenia
- Clasificación anatomopatológica. Estadificación. Cuadro clínico y diagnóstico
- Tratamiento y pronóstico

Unidad V

Patología esofágica

- Megaesófago
- Divertículos del esófago
- Cuadro clínico del megaesófago.
- Acalasia
- Diagnóstico. Tratamiento y pronóstico del megaesófago
- Clasificación de los divertículos del Esófago
- Signos. Síntomas y métodos de diagnósticos.
- Tratamiento. Pronóstico
- Cáncer. Esofágico
- Clasificación y estadificación. Signos y síntomas
- Anatomía Patológica
- Métodos auxiliares de diagnósticos
- Tratamiento y pronóstico.

Unidad VI

Traumatismo de tórax

- Tórax: Traumatismos – Contusiones y heridas.
- Anatomía y Fisiología de la caja torácica.
- Fisiopatología de los traumatismos torácicos
- Clasificación de los traumatismos.
- Signos, síntomas y métodos auxiliares de diagnósticos
- Traumatismos Tóraco – Abdominal
- Tratamiento. Pronóstico y secuela.

Unidad VII

Patología tumoral de pulmón



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina
Nuestra MISIÓN



“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Cáncer de pulmón. Clasificación. Frecuencia y etiología
- Signos y síntomas. Estadios clínicos. Síndromes Paraneoplásicos. Exámenes complementarios para el diagnóstico. Tratamientos.

Unidad VIII

Trauma abdominal

- Traumatismo abdominal cerrado y abierto.
- Etiopatogenia y fisiopatología.
- Métodos auxiliares del diagnóstico.
- Exploración quirúrgica diagnóstica y terapéutica.

Unidad IX

Hemorragias

- Hemorragias Quirúrgicas. Definición. Orígenes
- Hemorragias Primarias y secundarias. Distintos tipos de complicaciones en función a la importancia de la hemorragia.
- Bases fundamentales del tratamiento.
- Tratamiento del shock hemorrágico
- Clasificación de las hemorragias: agudas y crónicas
- Fisiopatología del shock hemorrágico
- Características clínicas de las heridas arteriales y venosas
- Mecanismo fisiológico de la hemostasia
- Peligro de las heridas de los grandes vasos arteriales y venosas.
- Mecanismo fisiológico de la hemostasia
- Peligro de las heridas de los grandes vasos arteriales y venosas
- Conducta de urgencia ante una herida vascular.
- Uso del garrot.
- Manejo de las lesiones vasculares
- Ligadura. Cauterización. Anastomosis.
- Hematomas pulsátiles: Mecanismos de Producción
- Anatomía Patológica. Signos, síntomas y diagnóstico diferencial con otras modalidades de aneurismas
- Conducta terapéutica.

Unidad X

Patologías vasculares y linfáticas.

- Aneurismas: verdaderos. Arterio – venoso
- Cirsoideo. Gangrena de origen vascular: Isquemia
- Patología venosa.



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina



Nuestra MISIÓN

“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Heridas venosas.
- Úlceras de piernas de origen venoso.
- Granulomas: Telangiectásicos, por cuerpos extraños.
- Patología venosas: Características de las hemorragias venosas
- Del peligro que implican las heridas de grandes vasos
- Nociones básicas del tratamiento
- Etiología de las úlceras de piernas de origen venoso.
- Diferenciación con las arteriales, infecciosas, neurológicas.
- Fisiopatologías de su protección
- Conceptos básicos de la conducta terapéutica.
- Patología de linfáticos: linfangitis
- Adenitis: Aguda, crónica, específicas
- Linfangiomas
- Definición, etiologías, signos y síntomas, diagnóstico diferencial.
- Complicaciones y nociones básicas del tratamiento.
- Cirugía cardíaca. Generalidades.

Unidad XI

Hernias

- Hernias: Inguinales. Crurales. Umbilicales. Epigástricas
- Hernias hiatales. Diafragmáticas
- Definición Anatomía quirúrgica de las regiones herniarias.
- Signos y síntomas de las Hernias.
- Asociación de éstas hernias con otras patologías (Epigástricas).
- Clasificación de las hernias
- Métodos auxiliares de diagnóstico
- Base de tratamiento.

Unidad XII

Apendicitis aguda y sus complicaciones

- Apendicitis aguda.
- Etiopatogenia, clasificación anatomopatológica y fisiopatología.
- Apendicitis aguda en el lactante y en el anciano
- Diagnóstico y diagnóstico diferencial a diferentes edades.
- Peritonitis: Tratamiento, complicaciones.
- Clasificación de las peritonitis: agudas y crónicas. Difusas y localizadas. Primarias y secundarias.
- Cuadro clínico.



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina



Nuestra MISIÓN

“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Diagnóstico y diagnóstico diferencial.
- Peritonitis: Tuberculosa, aséptica, y la postoperatoria
- Absceso del Douglas. Subfrénico.
- Plastrón apendicular y sus respectivas conductas terapéuticas.

Unidad XIII

Traumatismo craneoencefálico y raquimedular

- Traumatismo craneoencefálico. Definición
- Clasificación anatomopatológica: Conmoción, contusión, hemorragias intracraneales.
- Hematomas: Extradural, subdural, Intracerebral
- Signos y síntomas de estas lesiones.
- Pronóstico, evolución y tratamiento.
- Traumatismos Medulares: síndromes constitutivos: cuadriplejia, paraplejia, diplejía, hemiplejia.
- Síndrome de Brown-Sequard.
- Síndrome de cola de caballo.
- Síntomas según su localización.
- Traumatismos de nervios periféricos: elongación, compresión, sección. Etiología. Signos y síntomas
- Diagnósticos. Evolución y pronóstico. Reparación. Conducta terapéutica
- Parálisis obstétricas del plexo braquial: etiología y fisiopatología. Signos. Diagnóstico diferencial.
- Pronóstico y terapéutica.

Unidad XIV

Patología gastroduodenal ulcerosa

- Úlceras Gástricas y Duodenales: anatomía y fisiología gastroduodenal.
- Motilidad y secreción gástrica.
- Fisiopatología y patogenia de las úlceras.
- Factores agresivos y defensivos.
- Signos y síntomas del síndrome ulceroso, gástrico y duodenal. Diferencias
- Métodos auxiliares de diagnósticos: Laboratorio, radiología y endoscopia.
- Tratamiento médico y quirúrgico
- Valor del tratamiento endoscópico.
- Complicaciones: Hemorragia, perforación, estenosis.

Unidad XV

Cáncer de estómago

- Cáncer de estómago. Frecuencia y distribución etaria
- Anatomía patológica y clasificación.



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina
Nuestra MISIÓN



“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Cáncer incipiente y avanzado.
- Signos y síntomas según su localización. Estadificación.
- Métodos auxiliares de diagnóstico
- Bases del tratamiento quirúrgico y el pronóstico. Síndrome post-gastrectomía.

Unidad XVI

Hemorragias digestivas

- Hemorragias digestivas altas y bajas. Definición. Etiología.
- Valoración clínica de las hemorragias digestivas: Leves, moderadas y severas (shock).
- Fisiopatologías de las hemorragias.
- Diagnósticos y métodos auxiliares de diagnósticos.
- Bases del tratamiento médico y quirúrgico.

Unidad XVII

Patología diverticular

- Divertículos del intestino delgado y grueso.
- Enfermedad diverticular del colon. Etiopatogenia y anatomía patológica. Cuadro clínico. Complicaciones: Hemorragias, inflamación, perforación, obstrucción. Diagnóstico y diagnóstico diferencial. Tratamiento y pronóstico
- Diferencias entre verdaderos y pseudodivertículos.
- Divertículos del duodeno y yeyuno íleon. Cuadro clínico. Diagnóstico y tratamiento.
- Divertículo de Meckel. Clínica, diagnóstico, diagnóstico diferencial. Tratamiento

Unidad XVIII

Patología tumoral intestinal

- Tumores del intestino delgado y grueso. Frecuencia. Cuadro clínico, diagnóstico, valor, tratamiento y pronóstico de los tumores benignos y malignos del intestino delgado
- Pólipos y poliposis rectocólicas. Origen. Anatomía Patológica. Cuadro clínico.
- Poliposis familiar. Método de diagnóstico. Valor de la endoscopia y la radiología. Bases del tratamiento y pronósticos.

Unidad XIV

Patología biliar

- Colecistitis Aguda y crónica. Fisiopatología y etiopatogénia de las colecistitis. Etiopatogenias de la litiasis vesicular. Composición de los cálculos. Signos y Síntomas de la colecistitis. Métodos auxiliares de diagnósticos.
- Colecistitis alitiasicas. Tratamiento y complicaciones.
- Litiasis del Colédoco – Colangitis. Etiología y Patogenia. Cuadro clínico. Métodos auxiliares de diagnóstico. Diagnósticos diferenciales de las ictericias. Tratamiento, complicaciones de las ictericias obstructivas.



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina
Nuestra MISIÓN



“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Lesiones quirúrgicas de las vías biliares.

Unidad XV

Patología tumoral de hígado y vías biliares

- Tumores de Hígado y Vías biliares.
- Tumores de Hígado: características clínicas de los tumores benignos
- Diagnóstico y tratamiento de los mismos
- Clasificación de los Tumores Malignos
- Signos y síntomas. Métodos auxiliares de diagnóstico
- Pronóstico t tratamiento.
- Tumores de las vías biliares extrahepáticas.
- Clasificación: benignos y malignos.
- Anatomía Patológica. Clasificación según su localización
- Diagnóstico. Tratamiento y pronóstico.

Unidad XVI

Patología pancreática

- Pancreatitis Agudas y crónicas.
- Anatomía quirúrgica de duodenopáncreas. Clasificación. Fisiopatologías. Anatomía patológica. Cuadro clínico. Método de diagnóstico: Laboratorio, radiología, ecografía, TAC y endoscopia. Tratamiento médico y quirúrgico. Complicaciones y pronósticos.
- Cáncer de páncreas. Frecuencia, anatomía patológica, estadificación, clasificación según su localización. Cuadro clínico. Diagnóstico, tratamiento y pronóstico.
- Quiste y pseudoquiste del páncreas. Etiopatogenia, fisiopatología, cuadro clínico. Diagnóstico y diagnóstico diferencial entre quiste y pseudoquiste. Tratamiento

Unidad XVII

Oclusión intestinal

- Ileus: obstrucción – oclusión. Clasificación: Funcional y mecánica. Etiopatología y Fisiopatología. Signos y síntomas locales y generales.
- Formas clínicas: altas y bajas, agudas y crónicas, completas e incompletas. Método diagnóstico. Tratamiento médico y quirúrgico.
- Vólvulos. Infarto del mesenterio. Etiopatogenia de los vólvulos del intestino delgado y grueso. Diagnóstico de los vólvulos. Tratamiento.
- Infarto intestino-mesentérico. Etiopatogenia y anatomía patológica. Cuadro clínico. La angina abdominal. Diagnóstico clínico y radiológico. Diagnóstico diferencial. Tratamiento quirúrgico y pronóstico.

Unidad XVIII

Patología mamaria



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina
Nuestra MISIÓN



“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Mamas. Afecciones benignas. Anatomía quirúrgica de la región mamaria. Clasificación. Signos y síntomas. Métodos de diagnóstico y tratamiento.
- Cáncer mamario. Frecuencia y epidemiología. Formas anatomoclínicas y sintomatología. Clasificación. Propagación local, región y a distancia. Características del cáncer de mama en el hombre. Métodos auxiliares de diagnóstico. Pronóstico y tratamiento.

Unidad XIX

Patología colónica

- Megacolon y Dolicocon. Etiología y anatomía patológica del megacolon. Cuadro clínico. Diagnóstico y diagnóstico diferencial del megacolon. Complicaciones: fecaloma. Vólvulo. Megacolon Tóxico. Tratamiento quirúrgico del megacolon. Etiopatogenia. Cuadro clínico. Complicaciones y tratamiento del Dolicocon.
- Poliposis rectocólica – Pólipos. Origen de los Pólipos intestinales. Clasificación anatomopatológica de los pólipos intestinales. Cuadro clínico. Poliposis familiar. Valor de la endoscopia y la radiología. Tratamiento y pronóstico.
- Cáncer de colon. Clasificación Topográfica. Etiopatogenia y anatomía patológica. Clasificación y Estadificación. Cuadro clínico. Tratamiento y pronóstico.

Unidad XX

Patología anorectal

- Abscesos, fístulas y fisuras del ano. Anatomía quirúrgica de la región recto anal. Etiopatogenia de las Fístulas Perianales. Clasificación de las Fístulas Perianales. Topografía. Cuadro clínico de los abscesos y Fístulas perianales. Origen. Cuadro clínico y diagnóstico de las Fisuras anales. Tratamiento médico y quirúrgico de los abscesos, fístulas y fisuras anales.
- Cáncer de recto. Etiopatogenia de los tumores malignos del Recto. Clasificación Topográfica y anatomopatológica y estadificación. Cuadro clínico y diagnóstico. Base del tratamiento y pronóstico
- Cuadro clínico, diagnóstico y diagnóstico diferencial del cáncer del canal anal. Tratamiento y pronóstico del cáncer anal.
- Hemorroides: etiopatogenia, cuadro clínico, bases del tratamiento.

Unidad XXI

Cirugía pediátrica

- Cirugía Pediátrica. Afecciones más frecuentes. Hernias inguinales y umbilicales en el niño.
- Estenosis hipertrófica del Píloro.
- Invaginación intestinal aguda del lactante.
- Tumores abdominales del niño.
- Malformaciones congénitas más frecuentes: Atresia del esófago, Atresias intestinales, ano imperforado



Universidad Nacional del Este
Facultad de Ciencias de la Salud
Carrera de Medicina



Nuestra MISIÓN

“Formar profesionales médicos, con sensibilidad social, comprometidos con la salud, la calidad de vida de las personas y el desarrollo de la región y del país, desde una perspectiva humanista y ética; a través de procesos formativos integrados a la investigación científica y la extensión universitaria.”

PROGRAMA DE ESTUDIOS

1. IDENTIFICACIÓN

1.1. Asignatura	: Patología Quirúrgica
1.2. Curso	: Cuarto
1.3. Carrera	: Medicina
1.4. Carga horaria	: 200 horas
	✓ Clases Teóricas: 150 75 % Clases Prácticas: 50 25 %
1.5. Año	: 2017
1.6. Facilitador	: Dr. Esteban Javier Espínola

- Hernia diafragmática congénita.
- Enfermedad de Hirschsprung.
- Apendicitis aguda en el niño.
- Escroto agudo.
- Criptorquidia en el niño.

6. METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

- 6.1. Las actividades académicas serán desarrolladas a través de
- Clases teóricas, orientadas por los docentes asignados a las cátedras, según especialidades de cada uno de ellos.
 - Clases prácticas, que serán orientadas por tutores o instructores, por grupos, con pacientes, en sala.
 - Recorridas en salas de internados, reuniones clínicas, que son consideradas actividades teórico-prácticas.

7. METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

Serán administradas evaluaciones sumativas parciales, periódicas, que podrán ser pruebas escritas, pruebas orales y/o pruebas prácticas o de ejecución, a través de criterios e indicadores predefinidos para el efecto.

Al final del proceso académico será administrada una evaluación final, como instancia final de integración de los aprendizajes en la asignatura.

8. Bibliografía Básica

- Pedro Ferraina. Alejandro Oria. Cirugía de Michans. 5ta Edición. Año 2008
- Mariano Gimenez. Cirugía. Fundamentos para la práctica clínico quirúrgica. 2014
- Santiago Perera. Hugo García. Cirugía de urgencia. 2° Edición. 2010