

PROGRAMA DE ESTUDIO

I.- IDENTIFICACIÓN

- **Materia** : Anatomía Patológica II
- **Código** : ME032
- **Año** : Tercero
- **Semestre** : Quinto
- **Correlatividad** : ME025
- **Prerrequisito/s** : Ninguno
- **Ciclo** : Ciencias Pre Clínicas
- **Horas Totales** : 80 hs.
- **Horas Teóricas** : 50 hs.
- **Horas Prácticas** : 30 hs.

II.- JUSTIFICACIÓN

La anatomía patológica es una rama de la ciencia que se dedica al estudio de los cambios estructurales y en parte de los funcionales que experimentan las células, los tejidos y órganos. Representa la unión de las ciencias básicas (Anatomía, Biología, Bioquímica, Fisiología) cuyo conocimiento a través del estudio de la Materia intenta explicar el porqué de las enfermedades, sus signos y sus síntomas. Debemos recalcar además que existen patologías regionales cuyo profundo conocimiento ayudara a utilizar tratamientos clínicos más racionales.

Son estudiados los aspectos básicos del proceso patológico: Etiología-Patogénesis-Cambios morfológicos y estructurales-Consecuencias funcionales. La anatomía patológica es uno de los pilares básicos en los que se asienta el conocimiento médico. De hecho, es una de las asignaturas troncales de la Medicina.

Toda enfermedad se debe a la existencia de lesiones en el organismo. Estas lesiones pueden asentar a nivel molecular (en el ADN de nuestras células) o subcelular (en las organelas del citoplasma lisosomas, mitocondrias, etc.) celular (en algunas células y de más componentes, como el tejido conjuntivo, etc.) un órgano completo, grupo de órganos o en todo nuestro organismo.

En resumen, la Anatomía Patológica se encarga del estudio de estas lesiones visualizándolas, haciéndolas asequibles al análisis mediante el estudio morfológico de las estructuras dañadas.

UNIVERSIDAD SANTA CLARA DE ASÍS “USCA”

Servicio Social, Sabiduría y Calidad Educativa

De esta manera, estudiando los tejidos, células y órganos enfermos se extraerán datos sumamente importantes sobre las causas (etiología), mecanismos (patogenia) y manifestaciones de las enfermedades y lo que es más inmediato, se lograra diagnosticar de una manera fiable, rápida y precisa numerosas enfermedades.

III.- OBJETIVO GENERAL

- Reconocer los procesos y mecanismos patológicos de las enfermedades más comunes de la práctica profesional, examinando las estructuras morfológicas, elementos bioquímicos, moleculares presentes en las patologías de los aparatos y sistemas para interpretar las correlaciones clínico-patológicas básicas.

IV.- CONTENIDO PROGRAMÁTICO

PATOLOGÍA GENERAL

UNIDAD I: Vasos, arterias

UNIDAD II: Aparato Digestivo.

UNIDAD III: Aparato renal

UNIDAD IV: Aparato genital masculino

UNIDAD V: Aparato genital femenino

UNIDAD VI: Glándula mamaria

UNIDAD VII: Sistema nervioso central.

UNIDAD VIII: Infecciones. Trastornos circulatorios. Tumores.

UNIVERSIDAD SANTA CLARA DE ASÍS “USCA”

Servicio Social, Sabiduría y Calidad Educativa

V.- BIBLIOGRAFÍAS

Básica

- Kumar, V. Abbas, A. Aster, J.C. Robins y Cotran. Patología Estructural y funcional 9a ed. España: Editorial Elsevier; 2015.

Complementaria

- Pérez Tamayo, Lopez Corella. Principios de Patologia. 4° Ed. Argentina Editorial: Panamericana; 2007.