

PROGRAMA DE ESTUDIO

I.- IDENTIFICACIÓN.

ASIGNATURA	: FISIOPATOLOGÍA		
AÑO	: TERCERO		
SEMESTRE	: ANUAL		
PRERREQUISITO	: FISIOLOGÍA		
HORAS RELOJ	: 160	TEÓRICO: 100	PRÁCTICO: 60

II.- FUNDAMENTACIÓN

La Fisiopatología es una ciencia multidisciplinaria enmarcada en el contexto de los conocimientos básicos, sin embargo, es una compleja conjunción de conocimientos anatómicos, fisiológicos, patológicos que interactúan y que tienen un impacto fundamental en la formación básica desde el punto de vista de los conocimientos clínicos del alumno

Considerando que el estudiante ya posee los conocimientos básicos y generales de la anatomía patológica y de la fisiología, en esta asignatura se verán las alteraciones morfológicas de células, órganos y tejidos que acompañan a los procesos de enfermedad, haciendo énfasis en las bases biológicas de las mismas, su causa, los mecanismos de su desarrollo, y sus consecuencias funcionales.

Es importante el estudio de la alteración de los procesos fisiológicos, sus correlatos estructurales y las correcciones y ajustes que acompañan a los procesos patógenos para la comprensión exacta del futuro médico a más de proporcionarles la posibilidad de iniciar la revisión de casos clínicos.

Se plantearán por cada contenido temático el objetivo particular, los temas, resultados de aprendizaje, las estrategias didácticas que se proponen y los criterios de evaluación y estrategias de evaluación que pueden ser empleados para comprobar que los estudiantes adquieren los conocimientos, habilidades, destrezas, aptitudes y actitudes requeridos para la acreditación de dicha materia.

III.- OBJETIVOS GENERALES

Desarrollar conocimientos de los mecanismos Fisiopatológicos a través de los cuales se desencadenan las enfermedades en diferentes órganos, aparatos y sistemas. Además, las manifestaciones clínicas de las mencionadas alteraciones fisiopatológicas.

UNIVERSIDAD SANTA CLARA DE ASÍS “USCA”

Servicio Social, Sabiduría y Calidad Educativa

IV.- CONTENIDO PROGRAMÁTICO

UNIDAD I: HEMATOLOGÍA

UNIDAD II: APARATO CARDIOVASCULAR

UNIDAD III: BRONCOPULMONAR

UNIDAD IV: NEFROLOGÍA

UNIDAD V: ENDOCRINOLOGÍA

UNIDAD VI: APARATO GASTROINTESTINAL

UNIDAD VII: SISTEMA NERVIOSO

V. BIBLIOGRAFÍA

- Harrison´s. Principles of Internal Medicine. Ultima edición. Mac Graw Hill. NewYork.
- Porth: Fisiopatología Salud-enfermedad un enfoque conceptual, 7º Edición, Panamericana, 2010.
- GUYTON, A.C: FISIOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA HUMANA. Edit. Nueva editorial