

MANUAL DE PRÁCTICA MORFOLÓGICA DE PATOLOGÍA GENERAL

Gloria Isabel Zablah de Salem
Médica Patóloga, Hospital Nacional Zacamil
Coordinadora y Profesora de la Asignatura de Patología
Facultad de Medicina, Universidad Evangélica de El Salvador



SAN SALVADOR, 2012



Lic. César Emilio Quinteros
Rector
Dr. Álvaro Ernesto Pleitès
Vice Rector de Investigación y Proyección Social
Lic. Rosalinda Rendón de Valiente
Vice Rectora Académica
Dra. Cristina de Amaya
Decana de Facultad de Medicina

Equipo Editorial

Norma Estela Hernández Escobar
Directora de Publicaciones
Tito Orlando Llanes Márquez
Editor de Gramática y estilo

Katya Rossana del Río Vides
Editora de contenido
José Arnulfo Hernández Lemus
Asesor Jurídico Editorial
Beyra Vásquez
Bibliotecóloga

Diagramación e impresión

Talleres Gráficos UCA
Primera Edición 500 ejemplares
www.uees.edu.sv
editorial@uees.edu.sv

Prohibida la reproducción total o parcial de esta obra,
sin autorización escrita por UEES editorial

616

Z12m Zablah de Salem, Gloria Isabel, 1952-
Manual de práctica morfológica de patología general: doctorado en
sv medicina / Gloria Isabel Zablah Kalil de Salem. -- 1a. ed. -- San
Salvador, El Salv. : UEES Editorial, 2012.
124 p. : il. ; 28 cm.

ISBN 978-99923-951-5-8

1. Patología-Manuales. 2. Anatomía patológica. 3. Morfología.
I. Título.

Dra. Gloria Isabel Zablah Kalil de Salem

Autora

Coordinadora y profesora del departamento de Patología de la Universidad Evangélica de El Salvador. (2010-2012).

- Médica patóloga consultante del Hospital Nacional Zacamil (1995-2012).
- Ex jefe del departamento de Patología de la Universidad de El Salvador (1990-1999).
- Médica de Staff del Hospital Benjamín Bloom (1990-1995).
- Residentado de Patología Hospital Benjamín Bloom (1986-1989).
- Coordinadora de la asignatura de Patología General para los estudiantes de enfermería, laboratorio clínico, y materno infantil de la Universidad de El Salvador. (1987-1990).
- Estudios de Microscopia Electrónica y de Rastreo en la Universidad de Costa Rica (1989).
- Doctorado en Medicina de la Universidad de El Salvador (1986)
- Autora de los manuales de Patología Básica y Patología Sistémica. (1990-1992).
- Elaboración de 7 videos para los laboratorios de Patología General. (1991).
- Autora de CD sobre 10 temas prácticos –bibliográficos de Patología General (2005-2006)
- Reconocimiento de los estudiantes de cuarto año de medicina, como docente distinguido del departamento de Patología de la Universidad de El Salvador (1998).



Indice

Laboratorio	Página
1. Adaptación Celular.....	9
2. Lesión Celular.....	16
3. Inflamación Aguda	29
4. Inflamación Crónica y Reparación	35
5. Trastornos Circulatorios	42
6. Neoplasias	49
7. Enfermedades Infecciosas.....	59
8. Enfermedades por hongos	68
9. Enfermedades por virus.....	73
10. Patología Nutricional	80
11. Patología Ambiental.....	90
12. Enfermedades Genéticas	100
13. Patología Pediátrica.....	108
14. Bibliografía.....	117

Objetivos específicos de las prácticas

El manual se ha elaborado con 4 objetivos principales:

- Presentar al estudiante, una guía práctica de laboratorio, de las diferentes patologías y sus procesos que subyacen en todas las enfermedades.
- Facilitar el análisis de los procesos patológicos, relacionándolos con la sintomatología clínica que presentan los pacientes.
- Establecer una guía de estudio de la patología básica, desde el punto de vista morfológico, proporcionando un instrumento, que facilite el aprendizaje.
- Ofrecer al estudiante un texto de fácil lectura y plena de imágenes morfológicas; tanto macroscópicas como microscópicas, que contenga detalles suficientes para subvenir a las exigencias de sus evaluaciones.

Lista de "Nunca Mases"

POR: DON GOSSETT

Nunca Más confesaré no puedo, porque todo lo puedo en Cristo que me fortalece (Filipenses 4: 13).

Nunca Más confesaré pobreza, por que mi Dios suplirá todo lo que me falta, conforme a sus riquezas en gloria en Cristo Jesús (Filipenses 4:19).

Nunca Más confesaré temor, porque Dios no me ha dado espíritu de cobardía, sino de poder, de amor y de dominio propio (2-Timoteo 1:7).

Nunca Más confesaré duda y falta de fe, porque Dios ha dado a todas sus criaturas la medida de la fe (Romanos 12:3).

Nunca Más confesaré debilidad, porque Jehová es la fortaleza de mi vida (Salmo 27:1) y, el pueblo, que conoce a su Dios se esforzará y actuará (Daniel 11:32)

Nunca Más confesaré que Satanás gobierna mi vida, porque mayor es el que está en vosotros que el que está en el mundo (1 Juan 4:4)

Nunca Más confesaré derrota, Dios siempre me lleva en triunfo en Cristo Jesús.(2 Corintios 2:14)

Nunca Más confesaré falta de entendimiento, porque Dios ha hecho también que Cristo sea nuestra sabiduría (1 Corintos 1:30).

Nunca Más confesaré enfermedad, porque por su llaga fui curado (Isaías 53:5) y Jesús mismo, tomó mis enfermedades y llevó mi dolencia (Mateo 8:17).

Nunca Más confesaré pesares y frustraciones, porque estoy echando toda mi ansiedad sobre él, porque él tiene cuidado de mí (1 Pedro 5:17) con Cristo estoy libre de preocupaciones

Nunca Más confesaré esclavitud, porque el Señor es el Espíritu y donde está el Espíritu del Señor, allí hay libertad (2 Corintios 3:17) Mi cuerpo es el templo del Espíritu Santo.

Nunca Más confesaré condenación, porque no existe la condenación para aquellos que están, en Cristo (Romanos 8:1) Yo estoy en Cristo, por lo tanto, estoy libre de condenación.