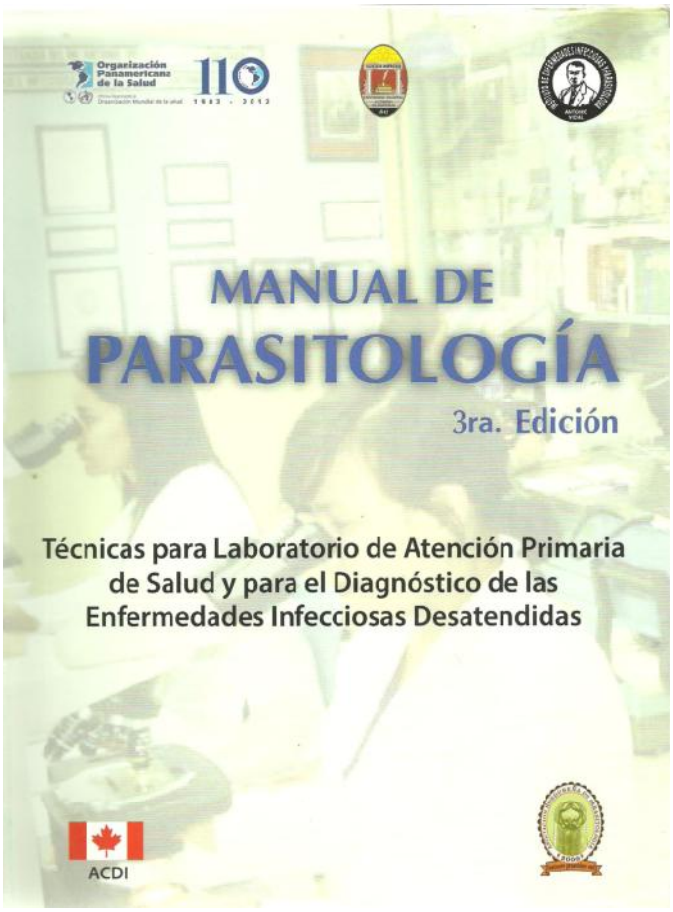
Libro: Manual de Parasitología

Rina Girard de Kaminsky

Año: 2014. Páginas 185.
Edición: 3ª. Honduras.
Idioma: Español.
Técnicas para Laboratorio de Atención Primaria de Salud y para el Diagnóstico de las Enfermedades Infecciosas Desatendidas.



La autora del libro, Rina Girard de Kaminsky, cuenta con una sólida formación académica en Parasitología, destacándose su Maestría en Parasitología en la Universidad de Tulane de Nueva Orleans (EE UU) y en el Instituto de Enfermedades Tropicales de Hamburgo (Alemania). En la actualidad es Profesor Titular en la Universidad Autónoma de Honduras y Profesor Asociado Adjunto del Departamento de Medicina Tropical de la Universidad de Tulane y ha realizado importantes colaboraciones científicas en la Universidad de Arizona, en la Organización Panamericana de Salud (Washington y Ginebra, Suiza), en la Universidad de Miami y en Fogarty Internacional entre otras instituciones científicas, destacándose además por numerosos trabajos sobre la especialidad, tanto en el campo de la clínica como en el de la epidemiología.

La obra está patrocinada por el Instituto de Enfermedades Infecciosas y Parasitología Antonio Vidal, la Organización Panamericana de la Salud (OPS/Honduras), la Organización Mundial de la Salud (OMS, Suiza) y la Agencia Canadiense Internacional para el Desarrollo (ACDI).

El contenido del Manual se ha agrupado en diferentes partes: Introducción al trabajo en laboratorios de parasitología de atención primaria, Microscopio y microscopía, Parásitos intestinales luminares y tisulares, Parásitos trasmitidos por vectores, Fotografias y microfotografias, Algoritmos y acceso a paginas web. Su objetivo fundamental es constituirse en un instrumento de trabajo, consulta y referencia para la ejecución de las técnicas necesarias en el diagnóstico parasitológico. Abarca desde la organización y registro de resultados hasta la utilización correcta de la aparatología necesaria, como el uso correcto del microscopio, su calibración, medición y cuidados del mismo. Todas las técnicas descriptas especifican el propósito, los principios de la misma, las ventajas y desventajas de su uso, la preparación de reactivos, los materiales necesarios y el procedimiento empleado, con las correspondientes referencias bibliográficas. Son destacables las fotografías y las microfotografías como asimismo la inclusión de los algoritmos para estudios coproparasitológicos de heces frescas y fijadas con diferentes fijadores y su utilidad en encuestas epidemiológicas y en el diagnóstico clínico. Se añade además el algoritmo para diarreas.

La importancia de esta obra radica en presentar en forma clara, accesible y concisa la implementación de un Laboratorio de Parasitología Clínica tanto para Atención Primaria de la Salud como para aquellos laboratorios de mayor complejidad, hecho no siempre considerado, aún en las regiones de alta incidencia parasitaria, tal como se manifiesta en el subtítulo de la obra y como considera la OMS a muchas parasitosis incluidas como Enfermedades Infecciosas Desatendidas.

Su lectura revela la experiencia y seriedad profesional de la autora, que ofrece su vasta experiencia práctica acompañándola de fuentes y referencias. Dar los “secretitos” para llegar a un buen resultado al implementar las diferentes técnicas, es una clara demostración de la honestidad profesional de la autora. El manual es relevante para aquellos que no están al tanto de cómo es un laboratorio de Parasitología Clínica, considerando que la implementación del mismo, es económica y permite el diagnóstico de diferentes agentes, favorece la toma de decisiones terapéuticas en los casos individuales y contribuye al conocimiento epidemiológico que permite la aplicación de medidas preventivas o que contribuyan a tener poblaciones más saludables y además, economizar en los recursos en salud.

Por último, se destaca el valor del recurso humano, que tal como lo manifiesta la autora en el Prefacio de esta Edición: “si el personal de laboratorio responsable de ejecutar cualquier método para recobrar e identificar parásitos o sus productos no cuenta con la preparación, conocimientos y disciplina necesarios, el mejor método del mundo no tendrá ningún valor en sus manos”.

El libro se puede bajar de: http://www.bvs.hn/Honduras/Parasitologia/ManualParasitologia/pdf/Manual.pdf

Nélida Graciela Saredi
Laboratorio de Parasitología
Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez (Argentina)
ngsaredi@yahoo.com.ar