

# Paraninfo

## Microbiología. Tomo 2



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** RAQUEL GRANADOS PEREZ,  
CARMEN VILLAVERDE PERIS

**Clasificación:** Ciclos Formativos > Sanidad

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 384

**ISBN 13:** 9788428324083

**ISBN 10:** 8428324085

**Precio sin IVA:** \$ 112060.00 COP

**Precio con IVA:** \$ 112060.00 COP

**Fecha publicación:** 01/09/1997

### Sinopsis

Siguiendo el carácter y la estructura pedagógica de la colección Ciencias de la Salud, esta obra consta de las siguientes partes: 1ª - Bacteriología: Medios de cultivo y pruebas bioquímicas que explican su composición y utilidad. Pruebas bioquímicas que detallan las rutas metabólicas y la producción de metabolitos. 2ª - Micología General: principios y técnicas básicas. 3ª - Parasitología General: clasificación y técnicas de diagnóstico. Cada Unidad Didáctica, profusamente ilustrada, incluye una serie de objetivos que el alumno debe lograr, y unos ejercicios de autoevaluación cuya solución aparece al final del libro. Esta obra se complementa con Microbiología. Bacteriología. Características y clasificación bacteriana. Virología. Características y técnicas bioquímicas. Ambas reúnen todos los conocimientos teórico-prácticos necesarios sobre la materia.

### Indice

Agradecimientos. Introducción. 1. Medios de cultivo. Clasificación y preparación 2. Siembras. Cultivo de cepas 3. Pruebas bioquímicas I. Metabolismo. Metabolismo hidrocarbonado 4. Pruebas bioquímicas II. Metabolismo proteico. Catabolismo de proteínas 5. Pruebas bioquímicas III. Enzimas. Pruebas enzimáticas 6. Pruebas bioquímicas IV. Bacterias anaerobias 7. Pruebas bioquímicas simultáneas 8. Pruebas de sensibilidad antimicrobianas 9. Toma de muestras: recogida, manejo y tratamiento 10. Procesamiento de muestras 11. Análisis microbiológico de las aguas 12. Micología general: características generales. Clasificación 13.

Técnicas de identificación en micología general 14. Parasitología: características generales. Clasificación 15.  
Técnicas básicas en parasitología. Anexo I. API-10S. Soluciones.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)  
Tel. (+34) 914 463 350 Fax  
clientes@paraninfo.co [www.paraninfo.mx](http://www.paraninfo.mx)