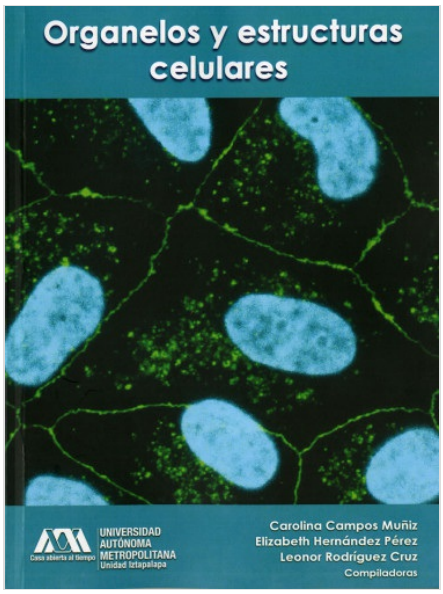
Organelos y estructuras celulares

Autores

Carolina Campos Muñiz, Elizabeth Hernández Pérez, Leonor Rodríguez Cruz

Sinopsis

Este texto nace de la necesidad de escribir un documento sencillo que sirva para la comprensión de los organelos y estructuras celulares asociadas. Este libro es una herramienta elemental para los alumnos de nivel de licenciatura, en donde se abordan los aspectos fundamentales de la biología celular. Es una obra de gran interés en donde se aborda la información actualizada de cada uno de los organelos, tomando en cuenta los avances del conocimiento celular dados por el progreso tecnológico, como son las herramientas físicas y bioquímicas, entre los cuales se encuentran los microscopios ópticos, electrónicos de barrido y transmisión, así como de fuerza atómica, la espectroscopia, la cromatografía y las técnicas bioquímicas como el aislamiento, purificación y caracterización de moléculas, junto con el inmunomarcaje e hibridación in situ, etcétera. Estas herramientas han proporcionado un horizonte nuevo en la investigación moderna y un franco progreso en el conocimiento de las estructuras celulares. Este libro introductorio se enfoca a aspectos celulares que darán pie al entendimiento molecular para no convertirla en una biología clásica, ya que una de las ramas de la biología que ha tenido en los últimos años mayor desarrollo es sin duda la biología celular.



Impreso

Año de publicación: 2021

Presentación: Libro

Tamaño: 21.5 x 16 x 1 cm

Número de páginas del contenido principal: 214 Páginas

ISBN13: 9786072824355

$251 MXN

Palabras clave

Células; Organelos; Célula-estructura

Sobre el autor

Carolina Campos Muñiz

EH

Elizabeth Hernández Pérez

LR

Leonor Rodríguez Cruz

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen