

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título: Tecnicas de Histologia y Biologia Celular

Autor: Montuenga Badia, Lui; Esteban Ruiz, Francisco J. ;
Calvo Gonz

Precio: \$999.00

Editorial:

Año: 2009

Tema:

Edición: 1^a

Sinopsis

ISBN: 9788445819647

El objetivo de los autores a la hora de escribir esta obra es triple: a) resumir los métodos propios de la biología celular y la histología; b) presentar los aspectos básicos de estas metodologías a los estudiantes del ámbito de las ciencias biológicas y biosanitarias, y c) hacer asequibles estas técnicas a las personas que se introducen por primera vez en el mundo de la investigación biosanitaria (técnicos de laboratorio, clínicos;).

En ningún caso debe concebirse como un libro de técnicas a modo de recetario, sino un libro para entender las técnicas y sus fundamentos, conocer las ventajas e inconvenientes de cada una de ellas y aprender a seleccionar las más adecuadas en cada uno de los casos.

La obra se divide en 13 capítulos, que abarcan desde los aspectos básicos de la microscopia óptica y el procesamiento de muestras para la observación hasta las técnicas de hibridación 'in situ' de cultivos celulares e ingeniería tisular y terapia celular. Aunque no se trata de un libro de protocolos, incluye como apéndice los protocolos que se utilizan en las técnicas (hematoxilina-eosina, PAS, inmunofluorescencia...).

La obra coordinada por los Doctores Montuenga, Esteban y Calvo cuenta con la colaboración de 20 autores, todos ellos dotados de una amplia experiencia docente en esta materia en diferentes centros universitarios así como de una dilatada trayectoria como investigadores.