

نورویولوژی سلولی

نویسنده: مریم سه معین

انتشارات علوم و فنون معین

عنوان و نام پدیدآور	: نورویبولوژی سلولی / نویسنده موسسه معین
مشخصات نشر	: تهران: علوم و فنون معین، ۱۳۹۴
مشخصات ظاهری	: ۲۹۳ ص، مصور، جدول (بخشی رنگی): ۲۲*۲۹ س م.
شابک	: 978-600-8244-05-9
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: کتابنامه
موضوع	: زیست شناسی اعصاب - راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: زیست شناسی اعصاب - آزمون ها و تمرین ها (عالی)
موضوع	: دانشگاه ها و مدارس عالی - ایران - آزمون ها
شناسه افزوده	: موسسه علوم و فنون معین
رده بندی کنگره	: QP ۳۵۵/۲/ن ۱۳۹۴
رده بندی دیوئی	: ۶۱۲/۸
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۱۲۳۴۹۰

عنوان کتاب: نورویبولوژی سلولی

تألیف:	موسسه معین
ناشر:	علوم و فنون معین
نوبت و سال چاپ:	اول - ۱۳۹۴
شمارگان:	۵۰۰
چاپ و صحافی:	موسسه معین
طراحی و صفحه آرایی:	موسسه معین
شابک:	978-600-8244-05-9
بهاء:	۲۹۳۰۰۰ ریال
نشانی سایت:	www.phdbook.ir

انتشارات و مرکز پخش: تهران - میدان انقلاب - خیابان انقلاب - نرسیده به خیابان ۱۱ فروردین
 پلاک ۱۳۴۸ - طبقه هفتم تلفن: ۸۸۸۰۱۴۶۵
 دفتر مرکزی: تهران - بالاتر از میدان ولی عصر (عج) - نبش خیابان زرتشت - کوچه پزشکپور
 شماره ۱۲ - ساختمان معین تلفن: ۸۸۹۴۹۷۴۰-۴۱

شما می توانید مجموعه کتاب های انتشارات علوم و فنون معین را با هماهنگی با مرکز پخش بصورت پستی در هر نقطه از کشور دریافت نمایید.

سیاس فراوان از خداوند متعال، که این فرصت را به ما داد تا اندوخته هایمان را در اختیار شما قرار دهیم. جزوه ای که در پیش رو دارید جزوه زیست شناسی مولکولی می باشد. در این مجموعه نکات مهم و تست های مربوطه گنجانیده شده است.

عمده تست های هر فصل را تست های تالیفی و همچنین تست های سال های گذشته تشکیل می دهند.

در ارائه این مجموعه عزیزان زیادی نقش داشتند که از همه این عزیزان سپاسگزاری می نمایم.

هر چند که در ارائه این مجموعه سعی شده است که مجموعه کامل و بی نقصی ارائه شود، اما از تمام دانشجویان گرامی تقاضا می کنیم ما را از انتقادات و پیشنهادهای خود بی بهره نسازند. این جزوه مختص داوطلبان مقطع دکتری رشته باکتری شناسی می باشد.

تقدیم به تمام پویندگان راه علم و دانش

مؤلفین: مهسا هاشمی - ناهید شعاعی

منابع: زیست شناسی سلولی و مولکولی (دکتر مجد - دکتر شریعت زاده) - چهارم سلولی و مولکولی (دکتر

صالحی) - بیولوژی سلولی و مولکولی (Lodish)

فهرست

۴	فصل اول: زیست شناسی مولکولی چیست؟
۶۷	فصل دوم: همانندسازی DNA
۱۱۲	فصل سوم: جهش ها و ترمیم DNA
۱۳۶	فصل چهارم: رونویسی
۱۶۱	فصل پنجم: پردازش RNA
۱۷۴	فصل ششم: پروتئین سازی
۲۱۸	فصل هفتم: تنظیم بیان ژن
۲۳۹	فصل هشتم: تکنیک های مولکولی و مهندسی ژنتیک
۳۳۴	خودآزمایی