

بسم الله الرحمن الرحيم

سیب سبز ایمنولوژی

ویرایش ۹۹

مؤلف: سیده بهاره تقوی

مدیریت تدوین: دکتر صادق شفائی، مهسا مولایی

مؤسسه آموزشی دانش آموختگان تهران

انتشارات طبیبانه

۱۳۹۹

سرشناسه	: تقوی، سیده بهاره، ۱۳۷۷ -
عنوان و نام پدیدآور	: ایمونولوژی ویرایش ۹۹/مؤلف گروه مولفین [نشر طبیبانه]. مدیریت تدوین صادق شفاپی، مهسا مولایی؛ [برای] موسسه آموزشی دانش‌آموختگان تهران.
مشخصات نشر	: تهران: طبیبانه، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهری	: ۵۷ص: مصور، جدول؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.
فروست	: سیب سبز.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۷۱۷۱-۳۰-۳
وضعیت فهرست نویسی: فیبا	
یادداشت	: عنوان دیگر: سیب سبز ایمونولوژی.
عنوان دیگر	: سیب سبز ایمونولوژی.
موضوع	: ایمنی‌شناسی بالینی — راهنمای آموزشی (عالی)
موضوع	: Clinical immunology-- Study and teaching (Higher)
موضوع	: ایمنی‌شناسی بالینی — آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)
موضوع	: Clinical immunology -- Examinations, questions, etc. (Higher)
شناسه افزوده	: شفاپی، صادق، ۱۳۶۷ -
شناسه افزوده	: Shafaei, Sadegh
شناسه افزوده	: مولایی، مهسا، ۱۳۷۱ -
شناسه افزوده	: نشر طبیبانه
شناسه افزوده	: موسسه آموزشی دانش‌آموختگان تهران
رده بندی کنگره	: RC۵۸۲
رده بندی دیویی	: ۶۱۶/۰۷۹۰۷۶
شماره کتابشناسی ملی	: ۶۰۹۵۵۹۲

سیب سبز ایمونولوژی

مؤلف: سیده بهاره تقوی
ناشر: نشر طبیبانه
چاپ: مجتمع چاپ و نشر پیشگامان
مدیر تولید محتوا: فاطمه عموتقی
صفحه‌آرایی: دپارتمان تولید محتوای پیشگامان
نوبت چاپ: اول
شمارگان: ۲۰۰۰ جلد
قیمت: ۴۰۰۰۰ تومان
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۷۱۷۱-۳۰-۳

مرکز پخش: تهران، میدان انقلاب، خیابان کارگر جنوبی، بعد از خیابان روانمهر، بن‌بست سرود، پلاک ۲، واحد همکف

تلفن: ۰۹۳۵۳۵۸۰۲۳۱ / ۰۲۱ - ۶۶۴۰۶۱۷۰

وب سایت: edutums.ir

تمام حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. مطابق قانون اقدام به کپی کتاب به هر شکل (از جمله کپی کاغذی یا انتشار در فضای مجازی) شرعاً حرام و قانوناً جرم محسوب شده و حق پیگیری و شکایت در دادگاه برای ناشر محفوظ است.

فهرست مطالب

فصل اول:

۱..... ایمنی ذاتی و اکتسابی

فصل دوم:

۱۰..... آنتی ژن و آنتی بادی

فصل سوم:

۱۶..... ساینه کابین ها

فصل چهارم:

۲۰..... سیستم ک سلول

فصل پنجم:

۲۴..... تکامل سلول های ایمنی

فصل ششم:

۳۱..... کمپلکس سازگاری نسجی و مکانیسم تحرک سیستم ایمنی

فصل هفتم:

۳۵..... بیماری های دستگاه ایمنی

فصل هشتم:

۴۲..... واکنش های ازدیاد حساسیت و انواع آن

فصل نهم:

۴۶..... ایمنی شناسی بیماری های عفونی

فصل دهم:

۴۸..... انتقال خون و گروه های خونی