



انجمنه رفیع
ناشر کتب علوم پزشکی
www.ndilibrary.org

هیپاتیت‌های ویروسی و HIV

(تشخیص، مقاومت‌های دارویی،
روش‌های نوین درمانی)

تألیف:

دکتر مرصیه جمالی دوست

استادیار ویروس‌شناسی پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی شیراز

دکتر جلال مردانه

استادیار باکتری‌شناسی پزشکی

دانشگاه علوم پزشکی گناباد

سرشناسه	: جمالی دوست، مرضیه، ۱۳۵۸ -
عنوان و نام پدیدآور	: هیاتیت های ویروسی و HIV (تشخیص-مقاومت های دارویی، روش های نوین درمانی) / تألیف مرضیه جمالی دوست، مریم شفاعتی، جلال مردانه.
مشخصات نشر	: تهران: اندیشه رفیع، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۰۴ ص.؛ مصور، جدول، نمودار.
شابک	: 978-964-987-830-0
وضعیت فهرست نویسی	: فبا
یادداشت	: وازنامه.
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: هیاتیت ویروسی
موضوع	: Hepatitis, Viral
موضوع	: ا.ج. وی (ویروس)
موضوع	: HIV (Viruses)
شناسه افزوده	: شفاعتی، مریم، ۱۳۶۸ -
شناسه افزوده	: مردانه، جلال، ۱۳۵۸ -
رده بندی کنگره	: RC۸۷۸ / ۵۲۵ع۸ ۱۳۹۷
رده بندی دیویی	: ۶۱۶/۳۶۲۳
شماره کتابشناسی	: ۵۲۶۲۵۰۲



اندیشه رفیع
ناشر کتب علوم پزشکی
www.andishehrafieeq.com

نام کتاب:	هیاتیت های ویروسی و HIV (تشخیص-مقاومت های دارویی، روش های نوین درمانی)
تألیف:	دکتر مرضیه جمالی دوست، مریم شفاعتی، دکتر جلال مردانه
ناشر:	انتشارات اندیشه رفیع
صفحه آرای:	مریم محمدی
نوبت چاپ:	اول - ۱۳۹۷
تیراژ:	۱۰۰ جلد
لیتوگرافی:	چاپ و رنگ
چاپ:	مصور
صحافی:	چاوش
شابک:	۹۷۸-۹۶۴-۹۸۷-۸۳۰ - ۰
بها:	۱۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: اندیشه رفیع
خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای ژاندارمری - مقابل اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم

تلفکس: ۶۶۹۵۰۳۹۳
تلفن: ۶۶۹۷۰۵۱۸ - ۶۶۹۷۰۵۱۷ - ۶۶۹۷۱۴۱۴

سخن نویندگان

سیاس خداوندی را که همه چیزم از اوست. پروردگارا در این عصری که این همه مهربانی در هوا معلق مانده و هیچ کس از آن بهرمنند نیست یاریم کن تا مهربانی من به هر آنکه می‌خواهم برسد. زمین در چرخش، زمان در گذر است. در این گذر و در عصر انفجار دانش و پیشرفت‌های تکنولوژی، وظیفه حرفه‌ای ایجاب می‌کند که خود را با تغییرات تازه علمی و مهارت‌های حرفه‌ای هماهنگ سازیم. چه خوش گفت حکیم عمر خیام که:

هرگز دل من ز علم محروم نشد کم ماند ز اسرار که معلوم نشد
هفتاد و دو سال بگر کردم شب و روز معلوم شد که هیچ، معلوم نشد

کتابی که پیش رو دارم حاصل تلاشی مجدانه و آگاهانه نگارندگان در راستای بهبود و گسترش تازه‌های تشخیص و داروهای ضد ویروس در ایران است. این کتاب مطابق با آخرین یافته‌ها و همگام با مراجع معتبر علمی دنیا تألیف شده و مهم‌ترین هدف آن ارائه اطلاعات جدید، همسو با نشریات معتبر، مجامع علمی، پایگاه‌های اطلاعاتی و کتب منتشره به علاقه‌مندان است. نگارندگان کتاب، حاصل دسترنج خود را که همانا دانش، مهارت و انشاءالله تغییر باور و نگرش سراسر در ماندگاری دانش با رعایت اخلاق حرفه‌ای در اختیار خوانندگان گرامی قرار داده‌اند. از آنجا که دانش‌های بشری، مرز نمی‌شناسند، دانش نگارندگان نیز دارای کاستی‌های بسیاریست. امید است در این کتاب دانشجویان و خوانندگان عزیز با تجارب و دانش فزون خود ما را در رفع نقایص احتمالی یاری نمایند. بازخورد‌های ارزشمندتان ما را در ویرایش این کتاب و کتاب‌های بعدی توانمند خواهد ساخت.

با سپاس

دکتر مریم جمالی‌دوست، مریم شفاعتی

دکتر جلال مردانه

۱۳۹۷

E-mail: mjamalidoust@sums.ac.ir

فهرست مطالب

۱	گفتار اول: هیپاتیت‌های ویروسی
۱۶	گفتار دوم: نگاهی بر عفونت‌زایی ویروس هیپاتیت C
۲۹	گفتار سوم: ویروس‌های نقص سیستم ایمنی انسان (HIV_1 و HIV_2)
۴۰	گفتار چهارم: روش‌های جداسازی و تشخیص عفونت‌های ویروسی
۵۴	گفتار پنجم: داروهای ضد ویروسی
۸۴	گفتار ششم: میکرو RNA، رویکرد نوین در درمان
۱	فهرست نمایه (Index)
۱۲	واژه‌نامه توصیفی (موسری)