

پژوهی کنکور

2

هماتولوژی و بانک خون

مروری سریع و جامع بر منابع
به همراه آزمون‌های کزیده کارشناسی ارشد

اویرایک چهارم

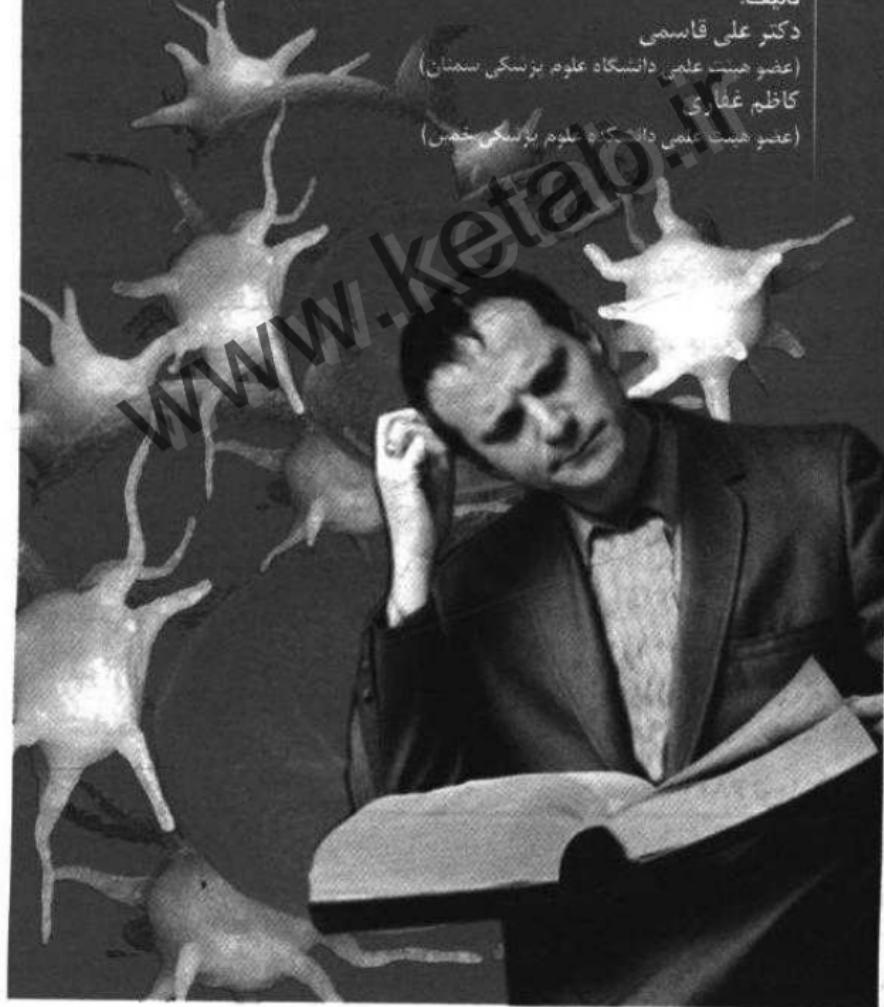
قالیف:

دکتر علی قاسمی

(عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی سمنان)

کاظم غفاری

(عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی سمنان)



عنوان و نام پدیدآور	: قاسمی، علی، ۱۳۹۵ -	سرشناسه
مشخصات نشر	: هماتولوژی و بانک خون: معرفی سریع و جامع بر متابع/تألیف علی قاسمی، کاظم غفاری.	
مشخصات ظاهری	: تهران: انتشارات خسروی، ۱۳۹۹.	
شابک	: ۹۷۸ - ۷ - ۲ - ۹۵۱۴۷ - ۹۶۴ - ۹۷۸	
وضعیت فهرست نویسی	: فلیبا	
پاددادشت	: کتابنامه.	
موضوع	: خون‌شناسی — راهنمای آموزشی (عالی)	
موضوع	: Hematology-- Study and teaching (Higher)	
موضوع	: بانک خون — راهنمای آموزشی (عالی)	
موضوع	: Blood banks -- Study and teaching (Higher)	
موضوع	: خون‌شناسی — آزمونها و تمرینها (عالی)	
موضوع	: Hematology -- Examinations, questions, etc (Higher)	
موضوع	: بانک خون — آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)	
موضوع	: Blood banks -- Examinations, questions ,etc (Higher)	
موضوع	: دانشگاهها و مدارس عالی — ایران — آزمون‌ها	
موضوع	: Universities and colleges --Iran -- Examinations	
شناسه افزوده	: غفاری، کاظم، ۱۳۹۶ -	
رده بندی کنگره	: RC۶۲	
رده بندی دیوبی	: ۶۱۶/۱۵۰۰۷۶	
شماره کتابشناسی ملی	: ۷۳۹۱۱۸	



عنوان:	هماتولوژی و بانک خون (معرفی سریع و جامع بر متابع)
ناشر:	انتشارات خسرو
تألیف:	دکتر علی قاسمی - کاظم غفاری
قطع:	پالتویی
نوبت چاپ :	چاپ اول / ۱۳۹۹
چاپ و صحافی :	پوررسشن
تیراز :	۵۰۰ نسخه
شابک :	۹۷۸ - ۷ - ۹۵۱۴۷ - ۹۶۴ - ۶۶۴۹۰۷۱۹
قیمت:	۶۸۰۰۰ تومان

آدرس انتشارات: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین،
 خیابان شهدای ژاندارمری، رویرویی اداره پست، پلاک ۱۲۴، طبقه ۲
 تلفن: ۰۲۰ - ۶۶۴۹۰۷۱۹

مقدمه مولفین

هماتولوژی از جمله علومی می‌باشد که در دو دهه اخیر شاهد پیشرفت شگرف آن می‌باشیم که حاصل تلاش و همکاری متقابل متخصصین هماتولوژی بالینی و متخصصین آزمایشگاهی و علوم پایه می‌باشد و یکی از علومی می‌باشد که پیشرفت‌ها و فناوری‌های ژنومیکس و پروتومیکس تاثیر بسزایی در آن داشته است.

کتاب حاضر که تحت عنوان "هماتولوژی و بانک خون" در اختیار شما مخاطبین عزیز قرار گرفته، در برگیرنده نکته‌های کاربردی، جامع و کامل از مجموع کتب رفرنس هماتولوژی از جمله هنری، هافبراند و پست گروچوئیت می‌باشد که پیشرفت‌های به دست آمده در زمینه دانش هماتولوژی و بانک خون را با توجه به جنبه‌های کنکوری آن از جمله ژنتیک، تشخیص، علائم بالینی و آزمایشگاهی، اتیولوژی، فارماکولوژی و ایمونولوژی بیان می‌کند. این اثر پرمحتو و در نوع خود کم نظیر حاصل چندین سال تجربه و مطالعه نویسنده‌گان می‌باشد و می‌تواند یاری‌دهنده علاقمندان به رشته هماتولوژی برای تحصیل در مقاطع بالاتر یعنی فوق لیسانس و دکترا باشد. مزیت دیگر این کتاب مرور سریع و جامع بر تمام نکات هماتولوژی و افزایش احتمال موفقیت دانشجویان در آزمون‌های کنکور کارشناسی ارشد و دکترا می‌باشد. این وجود ماحصل این تلاش خالی از ایراد نبوده و آماده دریافت نظرات و پیشنهادات اساتید و دانشجویان گرامی می‌باشیم.

(A.qasemi2012@yahoo.com)

دکتر علی قاسمی

(عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی سمنان)

تابستان ۱۳۹۹

پیمان یگانه خالق هستی

"او را سپاس برای آنچه به ما عطا کرده و آنچه از ما گرفته است، برای آنچه داریم و آنچه نداریم. آنچه اگر بخواهیم به ما می‌دهد و آنچه نمی‌خواهیم ... " مجموعه‌ای که تحت عنوان «برای کنکور» پیش روی شماست. حاصل تلاش و زحمات عزیزانی است که جملگی از برترین‌های رشته خودشان هستند. مجموعه حاضر متشکل از ۲۰ کتاب جدا از هم است که هر یک از آن‌ها به صورت مستقل عنوانی را دربر می‌گیرد. دومین مجلد از این مجموعه به درس [هماتولوژی و بانک خون] اختصاص یافته است که ویرایش چهارم آن هم اکنون پیش روی شماست.

همان گونه که دانشجویان عزیز مطلع هستند اکثر منابع آموزشی درس هماتولوژی بر اساس ساختار و اهداف خاصی ایجاد شده و بیشتر به عنوان یک مرجع و منبع درسی، چیز ترم مورد استفاده قرار می‌گیرند. در حالی که پس از گذراندن درس مربوطه، اکنون فوق الذکر به تنها یعنی جوابگوی امتحانات آزمون‌های مقطع بالاتر نمی‌باشد. مگر اینکه دانشجویان عزیز وقت گذاشته و حداقل ۲-۳ منبع معتبر را مطالعه نمایند تا بتوانند به سوالات طرح شده در آن درس پاسخ دهند. به خوبی اثبات شده است که دیگر هیچ شخصی نمی‌تواند ادعا کند که با مطالعه تنها یک کتاب مرجع توانسته به اکثر سوالات پاسخ دهد. در همین راستا و بر اساس نیازی که احساس شد مؤلفین مجموعه تصمیم گرفتند تا کتبی را به رشتہ تحریر درآورند که در عین جامع و کامل بودن [چندین منبع معتبر]، خلاصه نیز باشد تا دانشجوی عزیز بتواند با مطالعه کامل آن، مروری سریع بر منابع داشته و نکات مهم و کلیدی هر مبحث را به راحتی دریابد تا سبک‌ترین آزمون پیرون آید، انسا...!

لازم به ذکر است که مجموعه کتب «برای کنکور» برای تمامی عزیزانی که درس مربوطه به عنوان مواد آزمونی آنها است قابل استفاده بوده و مختص گروه ویژه‌ای از دانشجویان نیست. به طوری که این کتب می‌توانند مخاطبان را در تمامی مقاطع یاریگر باشد. آرزومندیم که این مجموعه برای مخاطبانش مفید واقع شود و در موفقیت آنها گامی برداشته باشد.

فهرست مطالب

۹

فصل ۱ هماتولوژی پایه

۱۴۱

فصل ۲ اختلالات خوش خیم و بد خیم گلوبولهای سفید

۳۰۳

فصل ۳ پلاکت‌ها، سیستم انعقاد خون و هموستاز

۳۵۹

فصل ۴ بانک خون

۳۶۷

سوالات انتخابی