

هزری - دیویدسون ۲۰۲۲

تشخیص و پیگیری بالینی بیماری‌ها به کمک روش‌های آزمایشگاهی

ادرار و دیگر مایعات بدن

ترجمه:

دکتر جواد محمدنژاد اروق

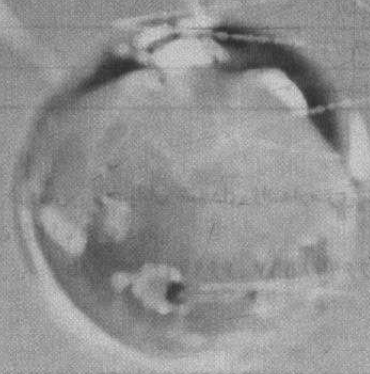
فلوشیپ علوم آزمایشگاهی بالینی

دانشیار بیوشیمی بالینی دانشگاه تهران

دکتر یاسر مرندي

دکترای تخصصی (PhD) بیوشیمی بالینی

حامد اصغری



سرشناسیه	مکفرسون، ریچارد آ. Mopherson, Richard A.
عنوان و نام پدیدآور	ادراړ و دیگر مایعات بدن/مؤلف ریچارد مکفرسون، متیو آر پینکوس؛ ترجمه جواد محمدنژاد؛ یاسر مرندی، حامد اصغری
موضوعات نشر	نهران: اندیشه رفیع، ۱۴۰۰.
موضوعات ظاهری	۱۶۴ ص.؛ محور: جدول.
شابک	978-622-273-098-7
وضعیت فهرست نویسی	فیا.
یادداشت	کتاب حاضر ترجمه‌ای بخشی از کتاب "Henry's clinical diagnosis and management by laboratory methods, 24rd. است."
یادداشت	بالاتر عنوان: تشخیص و پیگیری بالینی بیماری‌ها به کمک روشهای آزمایشگاهی هنری - دیویدسون 2022.
یادداشت	عنوان دیگر: تشخیص و پیگیری بالینی بیماری‌ها به کمک روشهای آزمایشگاهی هنری - دیویدسون 2022 ادراړ و دیگر مایعات بدن.
یادداشت	نمایه.
عنوان دیگر	تشخیص و پیگیری بالینی بیماری‌ها به کمک روشهای آزمایشگاهی هنری - دیویدسون 2022 ادراړ و دیگر مایعات بدن.
موضوع	ادراړ -- تجزیه و آزمایش Urine -- Analysis Urinary organs -- Diseases-- Diagnosis تشخیص آزمایشگاهی Diagnosis, Laboratory
شناسه افزوده	پینکوس، متیو آر. Pincus, Matthew R.
شناسه افزوده	محمدنژاد اروق، جواد، ۱۳۵۸ - مترجم
شناسه افزوده	اصغری، حامد، ۱۳۴۸ - مترجم
شناسه افزوده	مرندی، یاسر، ۱۳۵۹ - مترجم
رده بندی کنگره	RBST
رده بندی دیویی	۶۱۹/۰۷۵۶۶
شماره کتابشناسی ملی	AV18278A
اطلاعات رکورد کتابشناسی:	فیا



اندیشه رفیع ناشر کتب علوم پزشکی

نام کتاب:	تشخیص و پیگیری بالینی بیماری‌ها به کمک روش‌های آزمایشگاهی هنری دیویدسون ۲۰۲۲ ادراړ و دیگر مایعات بدن
مؤلف:	ریچارد مکفرسون، متیو آر پینکوس
مترجمین:	دکتر جواد محمدنژاد اروق - دکتر یاسر مرندی - حامد اصغری
ناشر:	اندیشه رفیع
صفحه آرای:	فاطمه کاظمی
نوبت چاپ:	اول - ۱۴۰۱
شمارگان:	۵۰ جلد
لایوگرافی:	ندای دانش
چاپ:	هادی
صحافی:	افشین
شابک:	۹۷۸-۶۲۲-۲۷۳-۰۹۸-۷
قیمت:	۸۰۰۰ تومان

دفتر مرکزی: اندیشه رفیع

خیابان انقلاب - خیابان ۱۲ فروردین - خیابان شهدای ژاندارمری -
مقابل اداره پست - ساختمان ۱۲۶ - طبقه دوم
تلفن: ۶۶۹۷۸۵۵۷ - ۶۶۹۷۱۴۱۴

نمایندگی های فروش:

- اراک: کتابفروشی پردیس
- ازبیل: کتابکده خیام
- کتابفروشی شهر کتاب پزشکی
- اصفهان: کتابفروشی پارسا
- کتابفروشی کیا
- کتابفروشی مانی
- اهواز: کتابفروشی رشد
- ایلام: کتابفروشی رشد
- بابل: کتابسرای اندیشه
- بروجرد: کتابفروشی ولایت
- بوشهر: کتابفروشی پایپروس
- بیرجند: کتابفروشی گنجینه
- بوشهر: کتابفروشی شیرنگ
- بوشهر: کتابفروشی بابک
- معاونت پژوهشی جهاد دانشگاهی
- جهرم: کتابفروشی کلبه کتاب
- خرم آباد: کتابفروشی نشر و قلم
- خوی: کتابفروشی اندیشه
- رشت: کتابفروشی مزده
- زاهدان: کتابفروشی طاعتی
- زنتجان: کتب پزشکی اطباء
- ساری: کتابفروشی کسری
- سمنان: کتب علوم پزشکی
- سنندج: کتابفروشی ارسطو - اشراق
- شاهرود: کتابفروشی دانشمند
- شیراز: کتابفروشی معین
- شیراز: کتابفروشی نور دانش
- معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
- قزوین: کتابفروشی حکیم
- قم: کتابفروشی فانوس اندیشه
- کرمان: کتابفروشی پایپروس
- کرمانشاه: کتابفروشی دانشمند - جهان کتاب
- کتابفروشی شاهمرادی
- گرگان: کتابفروشی جلالی
- مشهد: کتابفروشی مجد دانش
- کتابفروشی اوستا
- کتابفروشی جهاد دانشگاهی
- معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- همدان: کتابفروشی دانشجو - بوعلی
- یاسوج: خانه کتاب

مقدمه مترجمین

مترجمین افتخار دارند که ترجمه بخش «ادرار و مایعات بدن» کتاب وزین و معروف «تشخیص و پیگیری بیماری‌ها به کمک روش‌های آزمایشگاهی هنری- دیویدسون» را به خوانندگان عرضه می‌کنند. کتاب هنری اولین بار در سال ۱۹۰۸ منتشر شد یعنی سابقه حدوداً ۱۱۴ ساله دارد. این کتاب یکی از بهترین منابع درسی در زمینه علوم آزمایشگاهی، بیوشیمی بالینی و پاتولوژی بالینی است. ترجمه حاضر بخش سوم از این کتاب با عنوان «ادرار و دیگر مایعات بدن» است که در دو فصل «آزمایش‌های اولیه ادرار» و «نمونه‌ای مایع مغزی- نخاعی، مفصلی، مایعات سروزی و ...» آورده شده است که امید است مورد توجه دانشجویان کارشناس علوم آزمایشگاهی، کارشناس ارشد و دکترای (PhD) بیوشیمی بالینی، رزیدنت‌های پاتولوژی، دانشجویان دوره فلوشیپ علوم آزمایشگاهی بالینی و سایر متخصصین فعال در حوزه‌ی آزمایشگاه قرار بگیرد. ذکر هر گونه نواقص احتمالی این کتاب اعم از علمی یا املائی موجب مزید امتنان خواهد بود.

گروه مترجمین

زمستان ۱۴۰۰

دکتر جواد محمد نژاد

Mohamadnejadeut.ac.ir

دکتر یاسر مرندي

حامد اصغری

www.ketab.ir

..... مطالعات ایمنولوژیک	۵۶
..... آزمایش میکروبیولوژیک	۶۴
..... مایع جنب	۷۱
..... جمع‌آوری نمونه	۷۱
..... ترانسودا و آگزودا	۷۹
..... تست‌های بویجی هده	۸۹
..... آزمایش ماکروسکوپی	۹۰

فصل ۲۹- آزمایش‌های اولیه (پایه‌ای) ادرار..... ۱۱

۱۲..... نکات کلیدی

۱۳..... تشکیل ادرار

۱۴..... اجزای آنالیز ادراری پایه (روتین)

۱۴..... ارزیابی نمونه

۱۴..... بررسی ماکروسکوپی / فیزیکی

۲۲..... غربالگری شیمیائی

۵۶..... آزمایش رسوب ادراری

۶۴..... کست هیالینی

۷۸..... روش‌های آنالیز ادرار

۷۸..... پروسه روتین و پایه‌ای آنالیز ادرار

۷۹..... آزمایش خودکار ادرار

۸۹..... ابزارهای آنالیز میکروسکوپی خودکار

۹۰..... سیستم‌های آنالیز ادرار کاملاً خودکار و یکپارچه

۹۱..... آزمایش‌های خاص و تکنیک‌های پایش

۹۱..... سنگ‌های ادراری

۹۴..... تست‌های آزمایشگاهی به کار رفته برای تشخیص سنگ‌سازها

۹۵..... غربالگری ادرار برای بیماری‌های متابولیک ارثی

۹۹..... سایر آزمایش‌های ادراری

مایعات سروزی بدن و نمونه‌های دیگر ۱۰۱

نکات کلیدی ۱۰۲

مابع مغزی نخاعی ۱۰۲

جمع‌آوری نمونه و فشار باز شدن ۱۰۳

اندیکاسیون‌ها و آزمایش‌های توصیه شده ۱۰۴

آزمایش ماکروسکوپی ۱۰۴

آزمایش میکروسکوپی ۱۰۶

شمارش افتراقی سلول ۱۰۷

آنالیز شیمیایی ۱۱۱

تفسیرها ۱۱۱