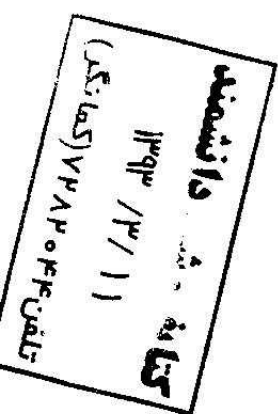


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



اصول آزمایشات ادرار (بازنام اطلس رنگی)

نویسندگان:

سمیه جعفری

دکتر سید حمید مدنی عضو هیات علمی و دانشیار دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دکتر احمد فرامرزی

سرشناسه: اصول آزمایشات ادرار (بانضمام اطلس رنگی)
نام پدیدآور: سمیه جعفری، دکتر سید حمید مدنی، دکتر احمد فرامرزی
مشخصات نشر: نوروزی، گرگان

مشخصات ظاهری: ۲۰۸ ص

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۱-۳۹۰-۲ ISBN

فهرست ریزی: فیا

موضوع: تشخیص نمونه‌های آزمایشگاهی

رده بندی مکره: ۱۲ ۷۲ ج/ RB۵۳

رده بندی ریزی: ۶۱۶/۰۰۵۴

شماره کتابشناسی ملی: ۳۰۸۸۲۴

عنوان: اصول آزمایشات ادرار (بانضمام اطلس رنگی)
مؤلف: سمیه جعفری، دکتر سید حمید مدنی، دکتر احمد فرامرزی

نوبت چاپ: اول-۱۳۹۰

طراحی و صفحه آرایی: صدیقه قلیان

ناشر: نوروزی

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

قطع: وزیری

شماره شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۱۵۱-۳۹۰-۲

چاپ نوروزی - ۲۲۴۲۲۵۸ - ۲۲۴۱۳۸۵

قیمت: ۶۵۰۰ تومان

فهرست مطالب

بخش اول / ادرار / آزمایش کامل ادرار

۲ جمع آوری نمونه

۴ انواع نمونه

آزمایش فیزیکی ادرار

۸ رنگ ادرار

۸ ظاهر ادرار

۹ بو

آزمایش شیمیایی ادرار

۱۲ وزن مخصوص

۱۳ اوربلی نوژن

۱۵ گلوکز

۱۷ کتونها

۱۸ خون

۲۰ نیتريت

۲۰ PH

۲۲ پروتئين

۲۴ بيلي روبين

۲۶ آزمایش میکروسکوپی ادرار

۲۸	سلولها
۲۸	گلولهای سفید
۲۷	گلولهای قرمز
۲۹	سلولهای اپی تلیال
۲۹	سلولهای اپی تلیال سنگفرشی
۳۰	سلولهای اپی تلیال . انزیم نال
۳۱	دانه های نشاسته
۳۱	فیبر بارچه
۳۱	هموسیدرین
۳۲	باکتریها
۳۳	قارچها
۳۴	انگلهها
۳۴	موکوس
۳۵	اسپرماتوزوئید
۳۵	سیلندرها
۳۷	سیلندر گلول سفید
۳۷	سیلندر گلول قرمز
۳۸	سیلندرهایی اپی تلیال
۳۹	سیلندر هیالین

- ۳۹ سیلندر مومی
- ۴۰ سیلندر های گرانولار
- ۴۱ سیلندر چربی
- ۴۲ سیلندر سلولی مختلط

کریستالها

- ۴۳ کریستالهایی که در PH قلیایی مشاهده می شوند
- کریستالهایی که در PH اسیدی مشاهده می شوند
- ۴۹ کنترل کیفی ادرار
- ۵۰ تجزیه سنگ های ادراری

* بخش دوم (انگل شناسی)

- ۵۴ روشهای تشخیص آلودگیهای انگلی
- ۵۶ نگهداری نمونه های مدفوع
- ۵۸ روش تغلیظ تخم انگل و کیستها
- ۶۰ شیوه کار پارازیت تست
- ۶۱ رنگهای انگل شناسی
- ۶۲ تعیین خون مخفی
- ۶۳ روش بررسی وجود چربی در مدفوع
- ۶۴ ای - پی تست APT
- ۶۵ بررسی میکروسکوپی مدفوع

٦٥	ترفوزوئیت آنامبا کلی
٦٦	کیست آنامبا کلی
٦٦	ترفوزوئیت آنامبا هیستولیتیکا
٦٧	کیست آنامبا هیستولیتیکا
٦٧	ترفوزوئیت ژیارڈیا لامبلیا
٦٨	کیست ژیارڈیا لامبلیا
٦٨	ترفوزوئیت یدآمبا بلی
٦٨	کیست یدآمبا بوچلی
٦٩	ترفوزوئیت انتامبا هارتمانی
٦٩	کیست انتامبا هارتمانی
٧٠	ترفوزوئیت اندولیماکس نانا
٧٠	کیست اندولیماکس نانا
٧٠	ترفوزوئیت کیلوماسیتکس منیلی
٧١	کیست کیلوماسیتکس منیلی
٧١	کریپتوسپوریدیوم
٧٢	ایزوسپورا بلی
٧٢	نخمس آسکاریس
٧٣	نخمس بارور آسکاریس
٧٣	نخمس اکسیور- کرمک (انتریبوس ورمیکولاریس)

- ٧٣ تخم کرم فلابدار
- ٧٤ تخم تریکوسفال
- ٧٤ تخم همینولپیس نانا
- ٧٤ بند بارور ساژناتا
- ٧٥ بند بارور تیا سولیوم
- ٧٥ تخم دیکرو لیوم: ندریکوم

*بخش دوم: اطلب دنگی

www.ketab

مقدمه مولف :

انسان هیچ نوشته ای را دوست ندارد مگر آن که بتواند گوشه ای از گمشده خود را در آن پیدا کند. پروردگار یگانه را سپاس که با الطاف بیکران خود این توفیق را به ما ارزانی داشت. مجموعه ای که در پیش رو دارید تحت عنوان «مبانی ادرار و انگل شناسی آزمایشگاهی بانضمام اطلس رنگی» شامل سه بخش جامع بشرح ذیل : بخش اول : ۱- آنالیز ادرار ۲- انگل شناسی ۳- اطلس رنگی می باشد که ممکن است اشتباهاتی در آن مشاهده گردد که آنها را به دباغ اغماض ننگرید به عبارتی ، متکلم را تا کسی عیب نگیرد سخنش اصلاح نپذیرد. منتظر رهنمودهای سازنده شما خواننده محترم هستیم.

مطالعه این کتاب جهت دانشجویان و فارغ التحصیلان رشته های علوم آزمایشگاهی، دستیاران گروه های پاتولوژی و داخلی (نفرولوژی) بخصوص کارکنان شاغل در آزمایشگاههای مراکز درمانی توصیه می گردد.

در پایان برخود لازم می دانیم از تمام سریزان که در تهیه این مجموعه مارا یاری نمودند کمال سپاس و قدردانی را داشته باشیم .

در صورت داشتن هر گونه پیشنهاد و انتقاد با آدرس الکترونیکی ذیل مکاتبه نمایید .

* Laboratorial_Science@yahoo.com

با تشکر

و آرزوی موفقیت