

تفسیر تستهای

آزمایشگاهی

در زنان و مامایی

سرشناسه: افشار، ملیحه، ۱۳۶۳ -

عنوان و نام پدیدآور: تفسیر تستهای آزمایشگاهی در زنان و مامایی / ملیحه افشار، فریبا شایگان

مشخصات نشر: تهران: کمال دانش، ۱۳۸۶

مشخصات ظاهری: ۲۶۱ص.

شابک: ۰-۲۲-۷۴۴۲-۹۶۴-۹۷۸

وضعیت فهرست نویسی: فیا.

موضوع: مامایی — تشخیص.

موضوع: تشخیص آزمایشگاهی.

شناسه افزوده: شایگان، فریبا، ۱۳۴۴.

رده‌بندی کنگره: ۷الف۵/ت۵/۵/۵۲۷ RG

رده‌بندی دیویی: ۶۱۸/۲۲

شماره کتابشناسی ملی: ۱۰۹۷۴۵۹

تفسیر تستهای آزمایشگاهی در زنان و مامایی

تألیف و گردآوری: دکتر فریبا شایگان

ناشر: کمال دانش

چاپ و صحافی: جمالی

طرح روی جلد: آرش عبدالله‌پور

شمارگان: ۱۰۰۰ جلد

نوبت چاپ: اول ۱۳۸۶

قیمت: ۵۹۵۰۰ ریال

آدرس: خیابان انقلاب، خیابان ۱۶ آذر، پلاک ۲۴، طبقه همکف.

تلفن مرکز پخش: ۰۹۱۲۶۲۲۴۰۹۵

بلبل انر فیض گل آموخت ثمن و مر نه بود

این همه قول و غزل تعبیه دسر منقارش

این تحفه ناقابل مرا پیشکش حضور اساتید گرامی می‌کنیم
که بی‌دریغ چون خورشید بر مسیرمان تابیدند و
خاضعانه حاضر مغیلاں انر پیش پایمان نردودند.

با تشکر فراوان از این اساتید گرانقدر :

سرکار خانم دکتر زرین آجودانی،

جناب آقای دکتر مهدی طاهری امینی و

دکتر سیارنگ یونسی

« بسمك يا عالما بكم »

سپاس و ستایش پروردگار رؤفی را که منت نهاد و یاریمان فرمود تا در ره علم و ایمان گام نهیم و کویر عطشان قلبمان را که خسته از جهل و تشنه علم بود بر خُنکای لطفش سیراب نمود.

چندی بود که در میان قفسه‌های پر زرق و برق کتابخانه‌ها و فروشگاه‌ها، در جستجوی کتابی جامع در خصوص تست‌های تشخیصی و آزمایشگاهی در زنان و مامایی بودیم تا علاوه بر توضیحات کلی در مورد تست‌های آزمایشگاهی، حاوی اطلاعات لازم در جهت پاسخگویی به سؤالات فارغ‌التحصیلان و دانشجویان مامایی و خلاصه تمامی شاغلین محترم حرف پزشکی در زمینه تغییرات این تست‌ها در بارداری باشد.

با تأسف فراوان این جستجو در شهر هزار رنگ کتب پزشکی و مامایی به علت بی‌توجهی مؤلفین و صاحب‌نظران نسبت به این موضوع مهم بی‌نتیجه ماند. لاجرم از یک سو به دلیل برخورد با برخی بی‌توجهی‌ها (اگر نگوییم عدم آگاهی‌ها) به تغییرات تست‌های آزمایشگاهی در بارداری که گاه منجر به اقدامات غیر ضروری و حتی غلط می‌گردد و از سویی دیگر به دلیل شوق خدمتگزاری به همکاران عزیزمان بر آن شدیم تا عزم خویش را جزم کرده گام در مسیر نهیم، پس همت گماشتیم، اندیشیدیم و جستیم و در نهایت نگاشتیم، باشد که مفتخر گردیم بر عنوان پربهای اولین خدمتگزاران شما شاغلین محترم حرف پزشکی که بر این نیاز آشکار، پاسخ در خور داده‌اند و امیدواریم :

مقبول درگاه ایزد منان افتد شاید که زکات علم خویش پرداخته باشیم.
و سخن آخر این که :

اگرچه کوچکیم، لیک چشم به راه عنایت شما بزرگانیم :
پس با تذکر خویش در رفع نقص‌های احتمالی یاریمان فرمایید.

« فهرست مندرجات »

صفحه	عنوان
۱	فصل ۱ هماتولوژی
۱	CBC
۱	هموگلوبین (Hb)
۲	هماتوکریت (Hct)
۴	شمارش گلبول قرمز (RBC)
۵	اندکس گلبول قرمز
۹	(RDW, McHc, McH, Mcv)
۱۵	شمارش گلبول سفید (WBC)
۱۶	شمارش پلاکت
۱۶	اسمیر خون محیطی
۱۸	شمارش رتیکولوسیت
۱۹	گلوکز ۶- فسفات دهیدروژناز
۱۹	تست های انعقادی و هموستاز
۲۱	زمان سیلان (bleeding time)
۲۳	زمان انعقاد فعال (A.C.T)
۲۳	زمان پروترومبین (P.T)
۲۵	زمان نسبی ترومبوپلاستین (A.P.P.T)
۲۶	فیبرینوژن
۲۷	سرعت رسوب گلبول های قرمز (ESR)
۲۸	گروه خونی و Rh
۳۱	آزمون سازگاری خون
۳۳	تالاسمی
۳۹	فصل ۲ بیوشیمی
۳۹	گلوکز خون (B.S)
۴۱	G.T.T

۴۲	 گلوکز ۲ ساعت بعد از غذا (2hpp)
۴۴	 دیابت حاملگی
۴۵	 هموگلوبین گلیکوزیله
۴۸	 نیترژن اوره خون (BUN)
۴۹	 کراتینین خون
۵۰	 اسید اوریک
۵۱	 کلسترول
۵۴	 تری گلیسیرید
۵۵	 لیپوپروتئین
۵۷	 کلسیم
۵۹	 فسفر
۶۰-۶۲	 الکترولیت ها (سدیم، پتاسیم)
۶۳	 تست های عملکردی کبد
۷۱	 آهن، ترانسفرین، فریتین
۷۷	 فصل ۳ سرولوژی
۷۷	 کومبس مستقیم
۷۸	 کومبس غیر مستقیم
۸۰	 گراویندکس
۸۳	 فصل ۴ هورمون
۸۴	 سیستم اندوکراین
۸۴	 هیپوفیز
	FSH-LH-GH-PRL
۹۴	 تیروئید
	TSH-T3-FT3-T4-FT4-TI1-Resin T3 UPTAKE
	تیروکسین کل
۱۰۵	 هورمون های زنانه
	ES-Pr-170HP-B hCG
۱۱۶	 هورمون های مردانه
	تستوسترون، دی هیدرواپی آندوسترون سولفات

۱۲۰	فصل ۵ عفونی
۱۲۰	هپاتیت B
۱۲۶	هپاتیت C
۱۲۸	ایدز (HIV)
۱۳۱	روپلا
۱۳۵	سیتومگالوویروس (C.M.V)
۱۳۸	هرپس سیمپلکس (H.S.V)
۱۴۱	پاپیلوما ویروس (H.P.V)
۱۴۲	نیسریا (سوزاک)
۱۴۵	کلامیدیا
۱۴۸	سیفلیس
۱۵۴	شانکروئید
۱۵۵	گرانولوما اینگوینال
۱۵۶	لیستریا
۱۵۹	مایکوپلاسما
۱۶۱	توکسوپلاسما

۱۶۶	فصل ۶ ایمنولوژی
۱۶۶	آنتی فسفولیپید آنتی بادی (A.P.A)
۱۶۸	لوپوس آنتی کواگولان (L.A.C)
۱۷۰	آنتی کاردیولیپین آنتی بادی (A.C.A)
۱۷۱	پروتئین C/S
۱۷۵	CA-125

۱۷۸	فصل ۷ آزمایشات ادرار
۱۷۸	آنالیز ادرار (U/A)
۱۹۴	کشت ادرار (U/C)
۱۹۹	اورتریت، سیستیت، پیلونفریت

فصل ۸ تست‌های تشخیصی پره‌ناتال

۲۰۷	آزمایشات ژنتیک
۲۰۷	آزمایشات غیر تهاجمی
۲۰۹	AFP
۲۰۹	Triple Marker
۲۱۲	آزمایشات تهاجمی
۲۱۶	آمینوستنز
۲۱۸	نسبت لیستین به آسفنگومیلین
۲۲۲	نمونه‌برداری از ویلوس‌های کوریونی (CVS)
۲۲۴	کوردوستنز
۲۲۵	

فصل ۹ آزمایشات ناباروری

۲۲۶	اسپرموگرام
۲۲۶	آزمایش زنده بودن اسپرم
۲۳۲	آنتی‌بادی ضد اسپرم
۲۳۲	بررسی بیوشیمیایی مایع منی
۲۳۳	کشت مایع منی
۲۳۴	بررسی نفوذ اسپرم (S.P.A.)
۲۳۴	واکنش متقابل اسپرم-موکوس سرویکال (فرن تست)
۲۳۷	آزمایش پس از مقاربت (P.C.T.)
۲۳۷	آنالیز ادرار پس از انزال
۲۳۸	

فصل ۱۰ سایر آزمایشات

۲۳۹	کشت سرویکس
۲۳۹	پاپ اسمیر
۲۴۹	