



کتاب

ناشر کتب علوم پزشکی

www.mir-book.com

تهران - خیابان انقلاب - خیابان قدس

ساختمان آناتول فرانس (پلاک ۷)

تلفن: ۶۶۹۶۶۵۸۵ - فاکس: ۶۶۹۵۲۹۲۶

درس و آزمون جنین‌شناسی

Injection Series

تألیف:

دکتر منصور میرزایی - رکسانا قزوینی

۱۳۸۶

چاپ اول: ۱۱۰۰ نسخه، ۲۴۸۰ تومان، شابک: ۹۶۴-۴۹۸-۰۶۰-۳

بها دوره ۱۶ جلدی: ۴۵۰۰۰ تومان

شابک دوره ۱۶ جلدی: ۹۶۴-۴۹۸-۱۱۴-۶

تمام حقوق مادی و معنوی این اثر متعلق به مؤسسه انتشاراتی کتاب میر می‌باشد و هرگونه بهره‌برداری و تکثیر به هر نحو ممکن بدون مجوز کتبی خلاف بوده، موجب پیگرد قانونی می‌باشد.

سرشناسه: میرزایی قمی، منصور، ۱۳۳۹ -

عنوان و پدیدآور: درس و آزمون جنین‌شناسی / مؤلفین: منصور میرزایی، شیمیا سینیچلی

مشخصات ناشر: تهران: کتاب میر، ۱۳۸۶.

مشخصات ظاهری: ۷۲ ص.

شابک: ISBN : 964-498-060-3

وضعیت فهرست نویسی: فیا

یادداشت: عنوان روی جلد: درس و آزمون جنین‌شناسی از مجموعه دستاورد ۱۵۰ - جامع علوم پایه میر پرفیس آخرین ویرایش

جنین‌شناسی لامگین و مور به تقصام ۲۵۶ آزمون تست‌آورد یا پاسخ تشریحی.

موضوع: پزشکی -- علوم پایه -- آزمون‌ها و تمرین‌ها.

موضوع: جنین‌شناسی - لامگین -- آزمون‌ها و تمرین‌ها.

شناسه افزوده: سینیچلی، شیمیا

فروست (شناسه افزوده): نوریت‌های شب‌استحان = Injection Series، ج ۳.

رده بندی کنگره: ج ۳، ف ۹، ۸۷ / R۸۳۴/۵

رده بندی دیویی: ۶۱۰/۷۶

شماره کتابخانه ملی: ۱۰۴۱۲۱۳

کلیه امور تألیف اثر و مراحل حروفچینی، گرافیک و لیتوگرافی در واحد تولید مؤسسه کتاب میر انجام پذیرفته است.

«درس و آزمون» یا «فوریت‌های شب امتحان» (Injection Series) ؟

رقابت شدید و مطالبات روزافزون موجب آن شده است که دانشجو ناچار شود زمان را فشرده سازد، چرا که نسل امروز در کنار آموزش دروس تخصصی خویش می‌بایست به توانمندیهای بسیار دیگری نیز دست یابد. از سوی دیگر کیفیت آموزش نیز در سالهای اخیر دستخوش تحولات چشمگیری گردیده است. دیگر هیچ استادی مطالعه کورکورانه کتب مرجع را به دانشجو توصیه نمی‌کند، و مطالعه هدفمند جایگزین آن شده است.

این مجموعه کتب بر اساس این باورها تدوین شده‌اند. به عبارتی دیگر مجموعه کتب «درس و آزمون» کاربردی دوگانه دارد:

کاربرد اول - اگر دانشجو به هر دلیلی در طول ترم موفق به صرف زمان کافی برای مطالعه درسی نشده باشد کتب *Injection Series* بهترین انتخاب برای شب‌های امتحان است؛ چرا که کامل و در عین حال موجز بودن مطالب، انطباق آنها با آخرین ویرایش مراجع معرفی شده، مجزا شدن مطالب مهم و بسیار مهم با قلم‌های مجزا و همچنین امکان مرور نمونه سوالات سالهای اخیر، همه آن چیزی است که در کوتاه مدت می‌تواند حلال مشکلات دانشجویی باشد که به بهترین بهره‌وری در حوالی امتحان نیازمند است.

کاربرد دوم - اما آنچه که مؤلفین این مجموعه بیشتر بر روی آن تکیه دارند، بهره‌گیری از کتب «درس و آزمون» جهت مطالعه هدفمند است. در این رویکرد دانشجو در ابتدا حل نمونه سوالات سالهای اخیر یا تکمیلی می‌پردازد. در حقیقت از آنها به عنوان پیش آزمون (*Pre-Test*) جهت آشنایی با موضوع و کم و کیف هر درس سود می‌برد. مطالعه این آزمون‌ها مطالعات بعدی دانشجو را هدفمند، سریع و عمیق می‌سازد و در نهایت خلاصه درس دانشجو را از شر خلاصه برداری فارغ می‌نماید و به سهولت مروری سریع بر آموخته‌های قبلی را در حوالی ایام امتحان ممکن می‌سازد.

این مجموعه ۱۶ جلدی کلیه دروس علوم پایه پزشکی، دندانپزشکی و بسیاری از دروس رشته‌های داروسازی، علوم آزمایشگاهی و سایر رشته‌های پیراپزشکی را تحت پوشش قرار می‌دهد و امید است که مورد توجه دانشجویان گرامی واقع گردد.

اینجانب چون همیشه به پیشنهادات و انتقادات اساتید محترم و دوستان دانشجو ارج می‌نهم و چشم انتظار این نقطه نظرات می‌باشم.

اردیبهشت ۸۶

دکتر منصور میرزایی

mirzaei.mansoor@gmail.com

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
دستگاه ماهیچه‌ای	۴
حفرات بدن و پرده‌های سروزی	۴
دستگاه قلبی عروقی	۴
دستگاه تنفسی	۵
دستگاه گوارش	۵
دستگاه ادراری - تناسلی	۵
سر و گردن	۶
چشم	۱۰
دستگاه عصبی مرکزی	۱۰

بخش سوم - آزمون‌های طبقه‌بندی شده تکمیلی
(۶۴-۷۸)

گامتوزنر ۲
تخمک گذاری تا لانه گزینی ۲
قرص ژرمینال دولا یه ای ۲
قرص ژرمینال سه لایه ای ۳
دوره رویانی ۴
دوره جنینی ۴
پرده های جنینی و جفت ۴
ناهنجاری های مادرزادی ۵
دستگاه استخوان بندی ۵
دستگاه ماهیچه ای ۵
حفرات بدن و پرده های سروزی ۵
دستگاه قلبی عروقی ۶
دستگاه تنفسی ۷
دستگاه گوارش ۷
دستگاه ادراری - تناسلی ۸
سر و گردن ۸
گوش ۱۰
چشم ۱۰
دستگاه پوششی ۱۰
دستگاه عصبی مرکزی ۱۱

صفحه	عنوان
	بخش اول - خلاصه درس
۲	جنین شناسی.....
۲	گامتوژنز.....
۲	از تخمک گذاری تا لانه گزینی.....
۳	دیسک ژرمینال دو لایه ای.....
۴	دیسک ژرمینال سه لایه ای.....
۵	دوران رویانی (embryonic).....
۶	دوران جنینی (Fetal).....
۶	پرده های جنینی و جفت.....
۷	ناهنجاری های مادرزادی.....
۸	دستگاه اسکلتی.....
۹	دستگاه ماهیچه ای.....
۹	حفرات بدن.....
۱۰	دستگاه قلب و عروق.....
۱۳	دستگاه تنفس.....
۱۴	دستگاه گوارش.....
۱۵	دستگاه ادراری - تناسلی.....
۱۸	سر و گردن.....
۲۱	گوش.....
۲۱	چشم.....
۲۲	دستگاه عصبی مرکزی.....

بخش دوم - آزمون‌های طبقه‌بندی شده دوره‌های
اخیر

۲ گامتوزنز.....

۳ تخمک‌گذاری تا لانه‌گزینی.....

۳ قرص ژرمینال دولایه‌ای.....

۳ قرص ژرمینال سه‌لایه‌ای.....

۳ دورهٔ رویانی.....

۳ دورهٔ جنینی.....

۳ پرده‌های جنینی و جفت.....

۴ ناهنجاریهای مادرزادی.....