



فیزیولوژی عملی

پرستاری و مامایی



رویا جاجوندیان

عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد



شابک	۹۷۸-۶۰۰-۷۴۸۳-۲۵-۱ :
شماره کتابشناسی ملی	۳۷۴۱۹۵۰ :
عنوان و نام پدیدآور	فیزیولوژی عملی پرستاری و مامایی/ رویا جاجوندیان ؛ [به سفارش] دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد.
مشخصات نشر	بجنورد: درج سخن، ۱۳۹۳.
مشخصات ظاهری	۶۶ص: مصور.
موضوع	فیزیولوژی عملی
رده بندی دیویی	۰۷۲/۵۷۱ :
رده بندی کنگره	۱۳۹۳ ف۹۲/ج۴۳ QP۴۳ :
سرشناسه	جاجوندیان، رویا، ۱۳۵۵ -
شناسه افزوده	دانشگاه آزاد اسلامی. واحد بجنورد
وضعیت فهرست نویسی	فیپا :

فیزیولوژی عملی پرستاری و مامایی

رویا جاجوندیان

شابک ۹۷۸-۶۰۰-۷۴۸۳-۲۵-۱

طراحی جلد، تنظیم و صفحه آرایی: انتشارات درج سخن

چاپ و صحافی مهتاب

نوبت چاپ: اول، بهار ۱۳۹۴، شمارگان ۱۰۰۰ جلد

قیمت: ۱۰۰۰۰۰ ریال



Dorjesokhan@gmail.com

۰۹۲۳۱۸۴۲۵۴۸ و ۰۹۱۵۱۸۴۲۳۴۸

بجنورد، خیابان استقلال، شهید نوریان، پلاک ۱۴، انتشارات درج سخن

دانشجویان محترم، به منظور حداکثر استفاده از جلسات فیزیولوژی عملی، باید به توصیه‌های زیر عمل نمایید:

۱- دانشجویان قبل از ورود به هر جلسه، مطالب ضروری را مطالعه نموده با اطلاعات کافی، آزمایش را انجام دهند. بهتر است علاوه بر دستور کار آزمایشگاهی، مباحث مربوط به هر آزمایش، در کتاب‌های درسی (فیزیولوژی گایتون) نیز مطالعه شود.

۲- برای درک بیشتر مباحث فیزیولوژی عملی، بهتر است دانشجویان بدانند هدف از انجام هر آزمایشی چیست و در انتظار چه نوع نتایجی باید بود.

۳- تا آنجا که امکان دارد، باید در حین انجام آزمایش، مطالب و نکات مختلف را یادداشت نمود. در صورت برخورد با اشکال، از استادان و مربیان آزمایشگاه، راهنمایی خواست، تا پس از پایان کار، در مجموع بتوان به نتایج قابل بحث و منطقی دست یافت.

۴- دانشجویان باید سر وقت و حتماً با روپوش سفید در جلسات آزمایشگاهی حضور یابند و در صورت کار گروهی یا انفرادی وسایل و لوازم آزمایشگاه را صحیح و سالم و کاملاً تمیز به مسئولین آزمایشگاه تحویل دهند تا وقفه‌ای در کار گروه‌های بعدی ایجاد نگردد.

دقت نظر هر دانشجو در جلسات آزمایشگاهی مورد نظر بوده بدون شک در نتایج امتحان عملی آن‌ها موثر خواهد بود.

منابع و مراجع:

الف) خون شناسی پزشکی	دکتر مجتبی طبرستانی
ب) فیزیولوژی تجربی انسان	عبدالوهاب و هاب زاده
ج) اساس فیزیولوژی بالینی (گرین)	ترجمه‌ی دکتر علی صادقی لویه
چ) فیزیولوژی پزشکی (کایتون)	ترجمه‌ی دکتر فرخ شادان
خ) فیزیولوژی عملی	دکتر فرشته معتمدی، کاظمی، طریقی

Illustrated physiology M, Nclught / callander
Physiological Basis of Medical Practice Best & Tylory

- ۴.....پیش‌گفتار
- ۷..... ✓ آشنایی با میکروسکوپ
- ۱۱..... ✓ خون
- ۱۳..... ✓ نکاتی که در نمونه‌گیری خون باید در نظر داشت:
- ۱۵..... نحوه‌ی خون‌گیری:
- ۱۹..... ✓ تعیین گروه‌های خونی:
- ۲۵..... ✓ تعیین هماتوکریت:
- ۳۰..... ✓ تعیین سرعت رسوب گلبول‌های سرخ
- ۳۳..... ✓ اصول شمارش سلول‌های خونی:
- ۳۵..... ✓ شمارش گلبول‌های قرمز خونی (اریتروسیت)
- ۳۹..... ✓ محاسبه‌ی ضرایب گلبولی
- ۴۱..... ✓ شمارش لکوسیت (گلبول‌های سفید)
- ۴۵..... ✓ شمارش پلاکتی
- ۴۹..... ✓ شمارش افتراقی لوکوسیتی
- ۵۴..... ✓ آزمایش اسمز
- ۵۸..... ✓ همولیز اسمتیک اریتروسیتی
- ۶۱..... ✓ فشار خون
- ۶۵..... ✓ صداهای قلب: