

# OSCE

## بیہوشی

تألیف:

دکتر شقایق مرعشی

استادیار دانشگاه علوم پزشکی تهران

رتبه ۱ امتحان دانشنامه تخصصی سال ۹۱

دکتر امیرعباس یاقوتی

بورد تخصصی بیہوشی و مراقبت‌های ویژه

زیر نظر:

دکتر علی موافق

استاد دانشگاه علوم پزشکی تهران

# خدماتی دیگر ...

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | : مرعشی، شقایق، ۱۳۵۸ -                                                |
| عنوان و نام پدیدآور | : OSCE بیهوشی/ تالیف شقایق مرعشی، امیرعباس یاقوتی؛ زیر نظر علی موافق. |
| مشخصات نشر          | : تهران: آرتین طب، ۱۳۹۲.                                              |
| مشخصات ظاهری        | : ۸۸ ص.: مصور، جدول.                                                  |
| شابک                | : 978-600-7028-08-7                                                   |
| وضعیت فهرست نویسی   | : فیها                                                                |
| موضوع               | : بی‌هوشی (پزشکی) -- آزمون‌ها و تمرین‌ها (عالی)                       |
| موضوع               | : دانشگاه‌ها و مدارس عالی -- ایران -- آزمون‌ها                        |
| شناسه افزوده        | : یاقوتی، امیرعباس، ۱۳۵۵ -                                            |
| شناسه افزوده        | : موافق، علی                                                          |
| رده بندی کنگره      | : ۱۳۹۲/۸۲/م۴ب۹                                                        |
| رده بندی دیویی      | : ۶۱۷/۹۶۰۷۶                                                           |
| شماره کتابشناسی ملی | : ۳۱۲۵۳۴۵                                                             |



تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. لذا هرگونه تکثیر و بازنویسی مطالب به هر نحو ممکن در صورت رسانه، کتاب، مجله، جزوه و لوح فشرده بدون اجازه کتبی ناشر ممنوع است و موجب پیگرد قانونی می‌شود.

|                        |                                        |
|------------------------|----------------------------------------|
| نام کتاب:              | OSCE بیهوشی                            |
| تألیف:                 | دکتر شقایق مرعشی، دکتر امیرعباس یاقوتی |
| ناشر:                  | انتشارات آرتین طب                      |
| حروفچینی و صفحه‌آرایی: | مریم محمدی                             |
| نوبت چاپ:              | اول - ۱۳۹۲                             |
| تیراژ:                 | ۱۰۰۰ جلد                               |
| لیتوگرافی:             | ندای دانش                              |
| چاپ و صحافی:           | قدیانی                                 |
| شابک:                  | ۹۷۸-۶۰۰-۷۰۲۸-۰۸-۷                      |
| بها:                   | ۹۸۰۰ تومان                             |

مرکز پخش:

تهران - بلوار کشاورز - خیابان ۱۶ آذر - پلاک ۶۸ - طبقه سوم  
 انتشارات آرتین طب  
 تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰  
 فلکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

## مقدمه استاد

به موازات پیشرفت‌های شگرف در علم پزشکی، آموزش پزشکی نیز دچار تحول عمیقی شده است. استفاده از روش‌های جدید و متحول شده آموزش پزشکی استفاده از روش‌های جدید و نوین برای ارزیابی علم آموزان را به یک ضرورت تبدیل کرده است. ز این رو، در کشورهای پیشرفته و در سال‌های اخیر در کشورهای در حال توسعه استفاده از روش‌های نوین ارزیابی (New Evaluation techniques) در آموزش و ارزیابی فراگیران بسیار متداول شده است. روش ارزیابی OSCE یکی از روش‌های متداول و مفید در ارزیابی رشته‌های بالینی است که در سال‌های اخیر سیستم آموزشی کشور تأکید زیادی بر آن دارد. این روش ارزیابی شاید اولین روش نوین ارزیابی است که در سیستم آموزش پزشکی کشور مورد استفاده قرار گرفته شده است. در این میان، مورد تخصصی بیهوشی به احتمال نزدیک به یقین اولین آزمون مورد تخصصی کشور است که در سال ۱۳۷۸ آزمون OSCE را جایگزین روش سنتی و بسیار پر ایراد مورد شفافی نمود. هر چند که ایراداتی بر نحوه اجرای این روش ارزیابی در سیستم آموزش پزشکی ما وارد است، اما این روش یکی از پذیرفته‌شده‌ترین روش‌های ارزیابی نوین در ایران است که هر روز بهتر از قبل در حال اجرا و اصلاح مشکلات خود می باشد با توجه به این موارد، وجود کتاب‌های آموزشی مبتنی بر سواهد برای کمک به فراگیر داوطلب شرکت در آزمون OSCE یک امر بدیهی می باشد.

سرکار خانم دکتر شقایق مرعشی، رتبه نخست آزمون مورد سراسری کشور در سال ۱۳۹۱، و عضو هیأت علمی و همکار گرامی من در دانشگاه علوم پزشکی تهران، با تلاش و دقت فراوان، اقدام به تهیه این مجموعه علمی و مفید نموده است. از نزدیک شاهد تلاش و ممارست ایشان در تهیه این مجموعه ارزشمند بوده‌ام. نکته قابل تقدیر در این تلاش نگاه ویژه مؤلف بر آموزشی بودن مطالب کتاب است. امید می رود که این مجموعه نه تنها مورد استفاده عزیزان خواننده قرار گیرد، بلکه فتح بابی باشد بر توجه اعضای مهم هیأت علمی و دانشمندان این رشته بر این روش و سایر روش‌های نوین ارزیابی فراگیران، از جمله Case Base Discussion، Mini cex، Direct Observation of Procedural Skill و ... تنها با تلاش همه ستاندرکاران رشته تخصصی بیهوشی و مراقبت‌های ویژه، این رشته به جایگاه بر حق و اعلاى خود در سیستم آموزش، درمان پژوهش پزشکی ایران دست خواهد یافت.

دکتر علی موافق

اردیبهشت ۹۲

## مقدمه

آزمون OSCE بیهوشی آزمونی قابل اطمینان و روشی مؤثر در ارزیابی دستیاران بیهوشی است و امکان ارزیابی دانش آموختگان از نظر توانایی‌های مختلف در زمینه دانش نظری و مهارت‌های بالینی فراهم می‌کند. آزمون OSCE معمولاً از چند ایستگاه جزا تشکیل می‌شود که هر یک به بررسی موضوع جداگانه‌ای می‌پردازد. برای کسب نمره مناسب در این آزمون نیاز است که اثر ایستگاه‌ها با موفقیت پاسخ داده شود که با توجه به زمان محدود پاسخ‌گویی برای حصول این هدف نیاز به تمرین مکرر و جاد آمادگی مناسب است.

در سال‌های اخیر نحوه برگزاری آزمون OSCE بسیار به استانداردهای جهانی نزدیک شده و جزء مهمی از آزمون‌های ارتقا و رد را تشکیل داده است و این موضوع خود اهمیت آشنایی بیشتر با نحوه انجام آن را مشخص می‌نماید. این مجموعه که اولین کتاب OSCE به زبان فارسی است تلاش شده است که نمونه‌هایی از سؤالات احتمالی مطرح شود دستیاران عزیز با الگوی معمول سؤالات این آزمون آشنا تر شود. در ضمن در پاسخ‌دهی به سؤالات سعی بر آن بوده است که تمام نکات مهم مرتبط شرح داده شود و علاوه بر این، پاسخ‌ها با منابع آزمون‌های داخلی هماهنگ باشد. امید است که مطالعه این کتاب راهنمایی باشد در جهت آشنایی بیشتر با نوع سؤالات آزمون OSCE بیهوشی و نحوه پاسخ‌دهی سریع و مناسب به آنها.

گروه مولفین

بهار ۹۲

## فهرست مطالب

| صفحه | عنوان     |
|------|-----------|
| ۱    | آزمون ۱   |
| ۳    | آزمون ۲   |
| ۳    | آزمون ۳   |
| ۴۳   | آزمون ۴   |
| ۳    | آزمون ۵   |
| ۵    | آزمون ۶   |
| ۵    | آزمون ۷   |
| ۵    | خودآزمایی |