

# SQP

*Specific Question of Pharmaceutical*

**سوالات اختصاصی داروسازی بالینی**

**(ت همراه با پاسخنامه تشریحی)**

ویژه‌ی رشته‌های:

دکتری تخصصی داروسازی

آزمون‌های ارزشیابی و ارتقای داروسازان خارج از کشور

گردآوری و تألیف:

دکتر مهدی رجب‌نیا

دکتر پریرسا کیان‌پور

(دستیار تخصصی داروسازی بالینی دانشگاه علوم پزشکی تهران)

|                     |                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| سرشناسه             | رجب‌نیا، مهدی، ۱۳۶۳ -                                                       |
| عنوان و نام پدیدآور | سوالات اختصاصی داروسازی بالینی SQP (همراه با پاسخنامه تشریحی) ... / گردآوری |
| مشخصات نشر          | و تألیف مهدی رجب‌نیا، پریسا کیان‌پور.                                       |
| مشخصات ظاهری        | تهران: گروه تألیفی دکتر خلیلی، ۱۳۹۶.                                        |
| شابک                | ۲۲۱ ص.: مصور، جدول، نمودار.                                                 |
|                     | 978-600-422-173-3 :                                                         |
| وضعیت فهرست نویسی   | فیبا :                                                                      |
| یادداشت             | کتاب حاضر از سری کتب "SQP= Specific Question of Pharmaceutical" است.        |
| موضوع               | داروشناسی بالینی - آزمون‌ها و تمرین‌ها :                                    |
| شماره افزوده        | Clinical pharmacology - Examinations, questions, etc.:                      |
| رده بندی کنگره      | کیان‌پور، پریسا، ۱۳۶۹ -                                                     |
| رده بندی دیوبند     | ۱۳۹۵ س ۹/۳/۲۸/۱ RM۳۰                                                        |
| شماره کتابشناسی ما  | ۶۱۵/۱ :                                                                     |
|                     | ۴۵۸۴۲۳۶ :                                                                   |

## نام کتاب: سوالات اختصاصی داروسازی بالینی (SQP) (همراه با پاسخنامه تشریحی)

گردآوری و تألیف: دکتر مهدی رجب‌نیا - دکتر پریسا کیان‌پور

ناشر: گروه تألیفی دکتر خلیلی

نوبت و سال چاپ: اول، ۱۳۹۶

شمارگان: ۱۰۰

چاپ: کیمیای قلم - حافظ - فردوس

مدیر تولید: اقبال خیری

ناظر فنی چاپ: فرهاد فرادی

مدیر فنی و هنری: مریم آرده

بهاء: ۲۰۰۰۰ تومان

Website: [www.DKG.ir](http://www.DKG.ir)

Telegram.me/drkhililigroup

آموزشگاه دکتر خلیلی (دفتر مرکزی): ۶۶۵۶۸۶۲۱ - ۲۱

آموزشگاه دکتر خلیلی (شعبه شریعتی): ۲۲۸۵۶۶۲۰ - ۲۱

فروشگاه: تهران - خیابان انقلاب - رویه‌روی درب اصلی دانشگاه تهران - پاساژ فروزنده - طبقه همکف - پلاک ۳۳۱

تلفن: ۶۶۴۸۹۳۷۵ - ۲۱ - ۶۶۴۸۹۳۴۹ - ۲۱

مرکز پخش: ضلع جنوب غربی میدان انقلاب - جنب سینما پارس - مجتمع تجاری پارس - طبقه اول

مرکز فروش: ۶۶۵۶۹۲۱۶ - ۲۱

مدیر فروش: ۵۵۰۸۵۸۹ - ۹۱۲

## طیبه سخن مؤلف:

ستایش بی‌شمار از آن خدایی است که فروغ نورافشان شکوه و عظمت‌اش از افق خرده‌ها و اندیشه‌های ناب و پاک بندگان ترقی‌خواه و کمال‌طلب‌اش همراه پرتوافکن است و راه و رسم والا و هدف بلندش را به وسیله‌ی منطق رسای قرآن و سیره و سخن پیشوایان راستین نور جلوه‌گر می‌سازد.

امتحانات تخصصی داروسازی یکی از مشکل‌ترین و پرفراز و نشیب‌ترین امتحانات بوده و کسانی که سوالات سال‌های قبل را مطالعه نموده و از نحوه نگارش طراحان سوال آگاه شده و دروس خود را با همان دید مطالعه می‌کنند، سود بیشتری از نیرو و زمانی که صرف می‌کنند، عایدشان می‌شود. اما از طرفی مرتب نبودن سوالات بر اساس موضوعات هر درس، بسیاری از داوطلبان را در ارزیابی صحیح چگونگی مطالعه دچار مشکل می‌سازد و در نهایت بسیاری از آن‌ها قادر به مطالعه تمام تست‌ها نمی‌باشند.

ما برای حل این مشکلات برآن شدیم تا مجموعه‌های جدید و کاملی را به خدمت دوستان و همکاران عزیز ارائه نماییم. در این کتاب ما مجموعه سوالات داروسازی بالینی طی سال‌های ۸۷ تا ۹۵ را که حدوداً ۶۰۰ تست می‌باشد، براساس اصول و موضوعات دسته‌بندی و تفکیک کرده و سوالات را در هر فصل براساس سال برگزاری امتحان، مرتب کرده‌ایم.

به این ترتیب داوطلبان امتحانات داروسازی، ارزشیابی و ارتقاء داروسازان به راحتی می‌توانند قبل و بعد از خوسن هر فصل، از درس داروسازی بالینی، به سوالات آن فصل مراجعه و از چند و چون طراحی سوال آگاه شوند. این کتاب تحت عنوان SQP (Specific Questions of Pharmaceutical) در زمینه داروسازی بالینی تهیه و درآوردن یک در زمینه‌های سایر مباحث داروسازی نیز چنین کتاب‌هایی تدوین خواهد شد.

گفتنی است تمامی پاسخ‌ها از کتاب‌های درسی جامع داروسازی دکتر مجتبی مجتهدزاده و دکتر خیراله غلامی ویراست اول، "Applied Therapeutics- 10th" و فارماکولوژی جامع دکتر مهدی رجب‌نیا استخراج شده و در این کتاب گردآوری شده است.

وسواس و دقت بسیاری که خود محتاج صرف زمان زیادی است در تالیف، تخریص و بازبینی پاسخ سوالات صورت گرفته است، لذا با اطمینان می‌توان گفت که پاسی سوالات تست به مجموعه‌های موجود در بازار، بسیار دقیق‌تر و صحیح‌تر است.

مطمئناً دانشجویان با خواندن این مجموعه در کنار مطالعه دروس، می‌توانند با اطمینان خاطر بیشتری از مطالعه خود داشته باشند و این نتیجه مثبت موجب خوشحالی ما خواهد شد. در نهایت از خانم مریم آرده که طراحی و صفحه‌آرایی این مجموعه را برعهده داشتند سپاسگزاریم.

به رغم تمام تلاش‌هایمان باید اذعان کنیم کاری بی‌نقص انجام نداده‌ایم، پیشنهادها و تذکرات شما درباره کتاب حاضر به ما در تدوین چاپ‌های بعدی این کتاب یاری خواهد نمود.

دکتر مهدی رجب‌نیا

rajabniamahdi@yahoo.com

دکتر پریسا کیان‌پور

Paris\_kianpour@yahoo.com

# کتاب های SQP:

کتاب های (SQP) Specific Question of Pharmaceutical سوالات استاندارد دروس داروسازی براساس بخش بندی مطالب طراحی شده است و نقش بسیار مهمی در جا انداختن مطلب دارند. لذا توصیه اکید ما به شما این است که بلافاصله پس از مطالعه دقیق هر بخش از گایدلاین ها، تست های کتاب SQP آن درس را دقیقاً بزنید. این کار چه نقش مهمی دارد؟

الف) نقاط ضعفتان را مشخص می کند.

ب) مطالبی را که خواندید با تست ملکه ذهن می شود.

ج) با نحوه طراحی سوالات آشنا می شوید.

د) چون تست آن مطلب را هم زده اید، احتمال فراموش شدن مطلب کاهش می یابد.

ه) اکثر کسانی که در امتحان دستیاری رتبه های تک رقمی یا دو رقمی آورده اند کسانی بوده اند که به جزء گایدلاین، SQP را نیز از همان شروع دوره همراه با گایدلاین ها دقیقاً مطالعه کرده اند و تست های بی شماری تا روز امتحان زده اند. اساس شکل گیری کتاب های SQP:

بانوجه به تنوع رشته های تخصصی داروسازی و علاقه داوطلبان به این رشته ها و هم چنین رشته های جدیدی که امکان شرکت داوطلبان غیر دارو را نیز میسر کرد. ما را بر آن داشت که کتاب های اختصاصی برای شرکت داوطلبان طراحی کنیم

کتاب های SQP به صورت گایدلاین و تستی طراحی شده است که داوطلبان با خواندن گایدلاین و بعد مرور تست های سال های قبل و تست های ابتکاری مطالب را ملکه ذهن شان کنند.

تست زدن در حقیقت قسمتی از درس خواندن می باشد و آن مجزا نمی باشد. هر چقدر بیش تر تست بزنیم مطالب درس بیشتر جا می افتد و دیرتر فراموش می شوند. تست زدن برای هر درس و بخشی لازم و ضروری است، چرا که یک مرحله از آموزش به وسیله تست زدن صورت می گیرد. شما این است که تست زنی را برای تمام درس ها انجام دهید. تست زنی را به ماه های نزدیک امتحان موکول نکنید. چرا که کار بسیار اشتباه و خطرناکی است. در ماه های نزدیک امتحان آنقدر مطلب برای دوره کردن وجود دارد که دیگر فرصتی برای تست زنی نمی باشد. هم چنین شما باید از همین ابتدا ضعف های خود را در هنگام تست زنی شناسایی کنید و در وقت رفع آن ها اقدام نمایید.

سوال: آیا لازم است ما از همین ابتدا تست بزنیم، یا زود است و در ماه های آخر تست بزنیم؟

۱- حتماً لازم است از همین الان تست بزنید. یعنی هر مبحثی را که مطالعه می کنید، تست SQP آن را بزنید و حتماً آنها را تحلیل کنید و به نکات آن توجه کنید.

۲- شما حتماً هر ماه نیز تست های آزمون های تمرینی را در زمان معین بزنید و حتماً رتبه و نمره و تراز خود را محاسبه کنید. با این روش تحت مانیورینگ کامل قرار می گیرید و متوجه می شوید که در ماه گذشته وضعیت درسی تان چگونه بوده است که اگر دیدید زیاد مطلوب نبوده است، سعی در اصلاح و برطرف نمودن آن می کنید. حال فرض کنید کسی مرتباً خود را چک نکند و وضعیت خوبی نداشته باشد در حالی که خود از آن خبر ندارد. فاجعه اصلی در سر جلسه امتحان رزیدنتی رخ خواهد داد.

۳- کسانی که تست زدن و مطالعه SQP و آزمون های تمرینی را به ماه های آخر موکول می کنند، عملاً در آن زمان وقت نخواهند کرد که این همه تست را بزنند.

دکتر مهدی رجب نیا

Email: [rajabniamahdi@yahoo.com](mailto:rajabniamahdi@yahoo.com)

# فهرست مطالب

صفحه

عنوان

|                                           |                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| بخش اول: بیماری‌های قلب و عروق            | بخش هفتم: بیماری‌های روانپزشکی                       |
| فصل اول: پرفشار خونی..... ۱۰              | فصل اول: اسکیزوفرنی..... ۱۲۵                         |
| فصل دوم: اختلالات چربی..... ۲۰            | فصل دوم: افسردگی..... ۱۳۲                            |
| فصل سوم: نارسایی قلبی..... ۲۶             | فصل سوم: اختلال خلق دوقطبی..... ۱۳۸                  |
| فصل چهارم: آنزیم..... ۳۵                  | فصل چهارم: اضطراب..... ۱۴۵                           |
| فصل پنجم: ترشح بوزیس..... ۴۱              | بخش هشتم: سلامت باتوان                               |
| بخش دوم: بیماری‌های ۱-۴ شی                | فصل اول: سلامت باتوان..... ۱۵۲                       |
| فصل اول: زخم پیک..... ۴۹                  | بخش نهم: بیماری‌های استخوان و مفاصل                  |
| فصل دوم: ریفلاکس معده..... ۵۷             | فصل اول: پوکی استخوان..... ۱۵۷                       |
| فصل سوم: بیماری التهاب روده (IBD)..... ۵۹ | فصل دوم: روماتوئید آرتریت..... ۱۵۹                   |
| بخش سوم: بیماری‌های کلیوی                 | فصل سوم: نقرس..... ۱۶۴                               |
| فصل اول: نارسایی مزمن کلیوی (CKD)..... ۶۲ | بخش دهم: بیماری‌های عفونی                            |
| فصل دوم: آب و الکترولیت‌ها..... ۶۱        | فصل اول: عفونت‌های دستگاه تنفس فوقانی..... ۱۶۷       |
| بخش چهارم: بیماری‌های تنفسی               | فصل دوم: عفونت دستگاه ادراری..... ۱۷۴                |
| فصل اول: آسم..... ۷۲                      | فصل سوم: عفونت‌های منتقله از راه جنسی (STD)..... ۱۸۰ |
| فصل دوم: COPD..... ۸۱                     | فصل چهارم: عصب مرکزی (مننژیت)..... ۱۸۷               |
| بخش پنجم: بیماری‌های مغز و اعصاب          | فصل پنجم: هپاتیت ویروس..... ۱۹۲                      |
| فصل اول: اختلالات تشنج..... ۸۸            | بخش یازدهم: بیماری‌های پوست                          |
| فصل دوم: سردرد..... ۹۵                    | فصل اول: آکنه..... ۱۹۹                               |
| فصل سوم: پارکینسون..... ۹۹                | فصل دوم: پسوریازیس..... ۲۰۶                          |
| بخش ششم: بیماری‌های غدد درون‌ریز          | بخش دوازدهم: بیماری‌های خون                          |
| فصل اول: دیابت..... ۱۰۵                   | فصل اول: آنمی..... ۲۱۱                               |
| فصل دوم: تیروئید..... ۱۱۷                 | بخش سیزدهم: آنکولوژی                                 |
|                                           | فصل اول: عوارض جانبی داروهای شیمی‌درمانی..... ۲۱۷    |
|                                           | منابع..... ۲۲۱                                       |