

آکادمی

# جراحی رفراکتیو

۲۰۱۴-۲۰۱۵

مترجمین :

دکتر عارف پژمان

دکتر پوریا صمدی

بهار ۱۳۹۴

|                        |                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| عنوان و نام پدیدآورنده | آکادمی، جراحی رفرکتیو ۲۰۱۵-۲۰۱۴ / [آکادمی چشم پزشکی آمریکا]؛ مترجمین |
| مشخصات نشر             | عارف پژمان، پوریا صمدی.                                              |
| مشخصات ظاهری           | تهران: آرتین طب، ۱۳۹۴.                                               |
| شابک                   | ۱۵۴ ص.: مصور (بخش رنگی)؛ ۲۹×۲۲ س.م.                                  |
| وضعیت فهرست نویسی      | 978-600-7639-74-0                                                    |
| یادداشت                | فیپا                                                                 |
| موضوع                  | عنوان اصلی: Refractive surgery، [۲۰۱۴]                               |
| شناسه افزوده           | چشم - عیوب انکساری - جراحی ترمیمی قرنیه                              |
| شناسه افزوده           | پژمان، عارف، ۱۳۵۸ -                                                  |
| شناسه افزوده           | صمدی، پوریا، ۱۳۶۰ -                                                  |
| رده بندی کنگره         | آکادمی چشم پزشکی آمریکا                                              |
| رده بندی دیویی         | ۷۱۳۹۴۱/۳۳۶RF                                                         |
| شماره کتابشناسی ملی    | ۶۱۷/۷۱۹                                                              |
|                        | ۳۹۵۴۹۴۶                                                              |

تمامی حقوق مادی و معنوی این اثر برای ناشر محفوظ است. لذا هر گونه تکثیر و بازنویسی مطالب به هر نحو ممکن در هر گونه رسانه، کتاب، مجله، جزوه و لوح فشرده بدون اجازه کتبی ناشر شرعاً حرام است و موجب پیگرد قانونی می شود.

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| نام کتاب:              | آکادمی، جراحی رفرکتیو            |
| مترجمین:               | دکتر عارف پژمان، دکتر پوریا صمدی |
| ناشر:                  | انتشارات آرتین طب                |
| حروفچینی و صفحه آرایی: | معصومه زیرک                      |
| نوبت چاپ:              | اول                              |
| تیراژ:                 | ۵۰۰                              |
| لیتوگرافی:             | ندای دانش                        |
| چاپ:                   | قدیانی                           |
| صحافی:                 | قدیانی                           |
| شابک:                  | ۹۷۸-۶۰۰-۷۶۳۹-۷۴-۰                |
| بها:                   | ۴۹۸۰۰ تومان                      |

مرکز پخش:

تهران، بلوار کشاورز، خیابان ۱۶ آذر، پلاک ۶۸، طبقه سوم، انتشارات آرتین طب

فکس: ۸۸۹۹۵۱۴۱

تلفن: ۸۸۹۷۱۴۰۰

Email: Artinteb@yahoo.com  
Site: artinteb.ir

## مقدمه

### به نام مهر آفرین مهر گستر

کتاب AAO منبع اصلی چشم‌پزشکی در کشور ما و اکثر کشورها می‌باشد با توجه به پیشرفت‌های اخیر در زمینه چشم‌پزشکی و طرح مباحث جدید، لزوم مطالعه و به روز بودن کادر چشم‌پزشکی بیشتر از پیش محسوس است. هدف از ترجمه این اثر دسترسی آسان‌تر پزشکان، دستیاران، متخصصین، اپتومتریست‌ها و پرسنل اتاق عمل چشم به مطالب کتاب رفرنس چشم بوده است. همواره سعی ما بر آن بوده است که این مجموعه را به شیواترین صورت ممکن و با رعایت امانت و صداقت ترجمه نماییم.

پر واضح است که مجموعه حاضر خالی از نقص نخواهد بود. امیدوارم کاستی‌ها را بر ما ببخشائید.

لازم می‌دانم از آقای دکتر عارف پژمان و همچنین از انتشارات آرتین طب که در ترجمه چاپ و توزیع این اثر مساعد نمودند کمال تشکر و قدردانی را نمایم.

دکتر پوریا صمدی

## فهرست مطالب

|     |                                                            |
|-----|------------------------------------------------------------|
| ۷   | فصل اول : دانش جراحی رفرکتیو                               |
| ۲۹  | فصل دوم : ارزیابی بیمار                                    |
| ۴۳  | فصل سوم : جراحی قرنیه‌ای انسزینال                          |
| ۵۱  | فصل چهارم : Onlays and Inlays                              |
| ۶۱  | فصل پنجم : Photoablation: Techniques and Outcomes          |
| ۸۱  | فصل ششم : عوارض و اثرات زیانبار فوتوآبلیشن                 |
| ۹۹  | فصل هفتم : Collagen Shrinkage and Cross Linking Procedures |
| ۱۰۵ | فصل هشتم : جراحی رفرکتیو داخل چشمی                         |
| ۱۲۳ | فصل نهم : درمان اکوموداتیو و نان اکوموداتیو برای پیرچشمی   |
| ۱۳۱ | فصل دهم : جراحی رفرکتیو در بیماری‌های چشمی و سیستمیک       |
| ۱۴۷ | فصل یازدهم : ملاحظات بعد از جراحی رفرکتیو                  |