

## КОНТАКТНАЯ КОРРЕКЦИЯ ЗРЕНИЯ

*Денайер Г.*

**Контактные линзы Bausch + Lomb ULTRA с технологией MoistureSeal. Поднимающая свойства и дизайн контактных линз на новый уровень для лучших в своем классе клинических характеристик**

3

*Уиллкокс М.*

**Кератиты, ассоциируемые с ношением контактных линз, и микробиология глаза**

7

Данная статья частично является дополненной редакцией ранней статьи автора «Микробиология и ношение контактных линз», которую журнал Contact Lens Spectrum опубликовал в апреле 2011 года. Таким образом, в настоящем материале представлен обзор того, что происходило в этой области последние шесть лет.

**Ключевые слова:** контактные линзы, микробный кератит, микробиом, микробиота

*Каддинг Д. Л.*

**Однодневные линзы: великолепные возможности**

19

В статье рассмотрены причины, по которым автор решил перевести всех пациентов глазной клиники на ношение однодневных контактных линз.

**Ключевые слова:** дискомфорт, здоровье, контактные линзы, однодневные линзы, сухость глаз

## ОЧКОВАЯ КОРРЕКЦИЯ ЗРЕНИЯ

*Щербакова О. А.*

**Трибрид – материал XXI века**

26

Признавая достоинства линз из высокопреломляющих материалов, специалисты в области коррекции зрения всегда радуются, когда на рынке появляется новый оптический материал этой категории. Трибрид присутствует на оптическом рынке нашей страны уже несколько лет, но многие оптики еще не знают о нем. Давайте рассмотрим, в чем же заключаются преимущества трибрида и очковых линз на его основе.

**Ключевые слова:** высокопреломляющие оптические материалы, очковые линзы, трибрид, PPG Industries

## ИССЛЕДОВАНИЯ

*Арутюнян С. Г.*

**Параметры аккомодации и псевдоаккомодации при миопии и гиперметропии в условиях очковой и контактной коррекции зрения**

29

В работе проводилось сравнительное изучение аккомодации и псевдоаккомодации в очках и в мягких контактных линзах у детей, подростков и лиц молодого возраста с миопией и гиперметропией. Было показано, что контактная коррекция зрения по сравнению с очковой повышает аккомодационную способность, а также величину псевдоаккомодации. Оба эффекта создают лучшие условия для повышения зрительной работоспособности.

**Ключевые слова:** аккомодационный ответ, аккомодация, гиперметропия, миопия, мягкие контактные линзы, псевдоаккомодация

## ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЕ, ФАРМАКОЛОГИЯ, ФАРМАЦИЯ

*Соколов В. О., Фролов О. А., Малахова Ю. И.*

**К вопросу о расширении показаний к кросс-линкингу роговичного коллагена**

34

В статье приведены описания клинических случаев проведения процедуры кросс-линкинга роговичного коллагена у пациентов с различной патологией роговицы.

**Ключевые слова:** эрозия роговицы, кросс-линкинг, роговичный коллаген

## ТОЧКА ЗРЕНИЯ

*Щербакова О. А.*

**Стоит ли доверять проверке зрения через Интернет?**

40

Интернет прочно вошел в нашу жизнь — люди применяют его для самых разных целей: от приобретения товаров и услуг, общения, развлечения и до зарабатывания на жизнь. Сегодня появились предложения по диагностике зрения в режиме онлайн при помощи компьютеров и смартфонов. Но сможет ли эффективность и удобство электронной коммуникации и информационных технологий заменить опыт и тщательность диагностики зрения врачей-офтальмологов и оптометристов?

**Ключевые слова:** Интернет, онлайн-проверка остроты зрения, острота зрения