

3.13 Офтальмологические отделения Городской больницы № 8 г. Барнаула (МСЧ «Трансмаш»)

Социально-экономические проблемы в стране и крае отражались и на состоянии здравоохранения в регионе, в том числе – на состоянии глазной службы. К 1980-м годам в Алтайском крае сформировался существенный дефицит офтальмологической стационарной помощи; в немалой степени это было связано с тем фактом, что уровень общей глазной заболеваемости в крае минимум, в полтора раза превышал средний по стране, а по заболеваемости катарактой, по известным уже к тому времени экологическим причинам, – превышал среднероссийский в 3 раза. Даже при имевшем в тот период времени подходе к определению показаний к хирургии катаракты как «счет пальцев у лица», очередность на операции по поводу катаракты превышала 1 – 2 года.

К концу 1980-х годов уровень промышленного развития в Алтайском крае достиг своего максимума, в то же время, уже накопился и ряд негативных факторов, связанных с использованием в производстве устаревающих технологий, снижением внимания к охране труда в условиях так называемого «перестроечного» процесса, что сопровождалось значительным увеличением травматизма, в том числе - глазного.

Как независимые критерии благополучия в организации глазной службы в регионе могут выступать уровни первичного выхода на инвалидность по катаракте и последствиям травм глаза и его придаточного аппарата; на рубеже 1980-х годов они входили в пятёрку основных причин инвалидности.

Существовавшие структура и мощность офтальмологической службы в крае не имели возможность в достаточной мере обеспечить потребность населения в высокоспециализированной глазной медицинской помощи.

В результате всестороннего анализа ситуации, сложившейся с оказанием офтальмологической помощи в Алтайском крае, при активном и непосредственном участии главного офтальмолога края Ананьевой Натальи Александровны и главного детского офтальмолога края Тарасова Геннадия Михайловича Отделом здравоохранения исполнительного комитета Алтайского краевого Совета народных депутатов был подписан приказ от 21 марта 1988 года № 260 «О реорганизации глазной службы в крае».

В целях рационального использования имеющихся в крае квалифицированных медицинских кадров, дорогостоящего офтальмологического оборудования, широкого внедрения

микрохирургии в офтальмологии, в том числе – при травмах глаза, приказом предписывалось:

1.1 Открыть в марте 1988 года два офтальмологических микрохирургических отделения по 60 коек каждое на базе МСЧ «Трансмаш».

1.2 В одном из отделений организовать круглосуточное оказание экстренной помощи взрослому и детскому населению края.

1.3 Обеспечить круглосуточное оказание амбулаторной экстренной помощи при повреждениях и острых заболеваниях органа зрения у взрослых и детей в пункте экстренной помощи.

1.4 В плановом отделении микрохирургии глаза обеспечить оказание микрохирургической помощи больным из районов и городов края.

1.5 Выделить в глазные отделения МСЧ «Трансмаш» необходимое количество должностей, учитывая организацию круглосуточной неотложной офтальмологической помощи в одном из отделений и пункте экстренной помощи для амбулаторных больных.

2. Пункт второй приказа предписывал заведующей сектором кадров крайздравоотдела т. Чечулиной Н.И. принять меры по укомплектованию глазных отделений МСЧ «Трансмаш» кадрами врачей и среднего медицинского персонала.

3. Пункт 3 приказа предписывал главным врачам ККБ т. Осипову Е.П., АКДОБ Тарасову Г.М., и.о. главного врача КПТД т. Яковлевой Г.И., зав. Барнаульским горздравоотделом т. Толмачеву В.А. передать с баланса на баланс медицинскую аппаратуру. В частности, из ККБ были переданы аппарат ЭХО-21 (А-скан), электромагнит, протезы Балтина для локализации инородных тел в глазу, ЩЛ-56; из АКДОБ – ЭХО-21; из МСЧ КХВ - ручной постоянный магнит, протезы Балтина, таблицы Сивцева, набор инструментов для оказания экстренной офтальмологической помощи; из Детской больницы № 7 г. Барнаула – скиаскопические линейки, набор оптических стёкол, ЩЛ-56. Во временное пользование из ККБ были переданы операционный микроскоп «Карл-Цейсс», из МСЧ КХВ – ЩЛ-56, из КПТД – щелевая лампа «Карл Цейсс».

Был утверждён «Перечень оборудования и инструментов для вновь открывающегося офтальмологического центра», состоящий из 44 позиций; начальнику краевого управления «Медтехника» т. Пасечняку поручено обеспечение выполнение заявки на оборудование, а главному бухгалтеру крайздравоотдела т. Кочкиной Е.И. – произвести централизованную оплату.

Высокоспециализированная детская офтальмологическая помощь сосредоточивалась в одном месте – АКДОБ; при этом

патология, не имеющая специфики (прогрессирующая близорукость, предполагающая операцию склеропластики), выводилась в глазное отделение ККБ (дети 10 – 14 лет из городов и районов края) и МСЧ КХВ (дети 10 – 14 лет, проживающие в г. Барнауле).

В связи с высвобождением в ККБ и МСЧ КХВ мест, использовавшихся ранее для лечения экстренных больных, приказом было предписано ввести в состав этих глазных отделений по 15 детских офтальмологических коек.

Приказ обязывал каждого из врачей-офтальмологов стационарных отделений нести не менее 2-х дежурств на 1,0 занятую должность в отделении экстренной офтальмологической помощи МСЧ «Трансмаш»; оказание амбулаторной помощи в кабинете экстренной помощи – силами врачей-окулистов поликлиник г. Барнаула. Ректору АГМИ им Ленинского Комсомола проф. В.Б. Гервасиеву было предложено дежурства сотрудников курса глазных болезней осуществлять в отделении экстренной офтальмологической помощи.

Контроль исполнения приказов был возложен на главных окулистов края Ананьеву Наталью Александровну и Тарасова Геннадия Михайловича.

В первом составе офтальмологического микрохирургического отделения МСЧ «Трансмаш» работали врачи: заведующая отделением Еврасова Светлана Федоровна (до 1998 года), Дружкова Лариса Константиновна (до 1989 года), заведующая отделением; врачи-офтальмологи: Мухортова Елена Михайловна (до 2004 года), Тарасов Олег Геннадьевич (до 1992 года), несколько позже в отделение пришла работать Кузнецова Виктория Яковлевна (до 1995 года); старшая медсестра Дерябина (Хаустова) Людмила Ивановна (до 2006 года).



Еврасова
Светлана
Фёдоровна



Дружкова
Лариса
Константиновна



Тарасов
Олег Геннадьевич



Мухортова
Елена Михайловна



Кузнецова
Виктория Яковлевна



Хаустова
Людмила Ивановна

Благодаря большому опыту руководителей отделения (Еврасова С.Ф. – «Отличник здравоохранения», Дружкова Л.К. – в последствии – «Заслуженный врач РФ», Дерябина Л.И. – «Заслуженный работник здравоохранения РФ») молодые врачи отделения быстро освоили работу на современном диагностическом оборудовании, технику микрохирургических вмешательств при глаукоме, катаракте, отслойке сетчатой оболочки и прочей патологии. Изначально в отделении как метод выбора использовалась экстракапсулярная методика экстракции катаракты; не смотря на существовавшие на то время жесткие ограничения, предпочтение отдавалось удалению катаракты с одномоментной имплантации жесткой интраокулярной линзы.



Коллектив офтальмологического микрохирургического отделения № 2
МСЧ «Трансмаш», 1988 год

Первый ряд. Слева направо: Тарасов Олег Геннадьевич, врач; Еврасова Светлана Федоровна, заведующая отделением; Кузнецова Виктория Яковлевна, врач; Дерябина Людмила Ивановна, старшая медсестра.

Второй ряд слева направо: Богданова Серафима Сергеевна, сестра-хозяйка; Пустовит Ольга Алексеевна, медсестра; ???, санитарка; Аношкина Елена Степановна, медсестра; Смолякова Людмила Ивановна, медсестра; Андреева Роза Григорьевна, медсестра; Паршина Ольга Ивановна, медсестра.



Коллектив отделения микрохирургии глаза МСЧ Трансмаш
(Городской больницы № 8)

Слева направо первый ряд: Елена Степан. Аношкина, медсестра; Дерябина Людмила Ивановна, старшая медсестра; Еврасова Светлана Федоровна, заведующая отделением; санитарка Раиса.

Второй ряд: Михайлова Лидия Алексеевна, медсестра; Пустовит Ольга Алексеевна, медсестра; Тарасов Олег Геннадьевич, врач; Смолякова Людмила Михайловна, медсестра; Роза Григорьевна Андреева, медсестра; Борисова Наталья Ивановна, медсестра.

В 1990 году в отделении непродолжительное время работал врач-офтальмолог Какаев Георгий Георгиевич.

С 1992 года по настоящее время в отделении пришли работать врачи Дубровская Елена Геннадьевна и Кудрин Константин Юрьевич (заведующий офтальмологическим операционным блоком ГБ № 8, главный внештатный офтальмолог г. Барнаула).



Дубровская
Елена Геннадьевна



Кудрин
Константин Юрьевич

С 1995 года, по окончании интернатуры, в отделении работает врач-офтальмолог Прозорова Марина Владимировна.

В 1998 году Еврасова Светлана Фёдоровна вышла на заслуженный отдых, и заведующей отделением назначена Чабан Валентина Ивановна, работавшая ранее в глазном отделении МСЧ КХВ (Городской больницы № 3 г. Барнаула), в 2015 году она награждена значком «Отличнику здравоохранения».



Чабан
Валентина Ивановна



Прозорова
Марина Владимировна

С 2001 по 2004 годы (а также с 2016 по 2017 годы) в отделении работала врач-офтальмолог Губарева Татьяна Владимировна.

В 2004 году отделение покидает Мухортова Елена Михайловна; ей на смену пришла по окончании интернатуры по глазным болезням Немировская Евгения Львовна, очень быстро освоившая тонкости консервативного и хирургического лечения офтальмологической патологии.



Немировская
Евгения Львовна



Губарева
Татьяна
Владимировна



Климова
Инна Анатольевна

В 2006 году старшая медсестра отделения, «Заслуженный работник здравоохранения РФ» Дерябина Людмила Ивановна ушла на заслуженный отдых, передав свою должность Климовой Инне Анатольевне.

В офтальмологическом микрохирургическом отделении № 2 изначально сформировался дружный коллектив профессионалов своего дела. Коллектив врачей, практически в полном составе, регулярно участвует в работе заседаний научно-практического общества офтальмологов Алтайского края как в Барнауле, так и выездных его заседаниях, дружно отмечает юбилейные даты.

Одними из первых в крае, в отделении как метод выбора стала использоваться операция ультразвуковой факоэмульсификации с одномоментной имплантацией эластичных интраокулярных линз при катаракте; операции выполнялись на аппарате отечественного производства «Оптимед». Помимо катаракты, в отделении проводится консервативное и хирургическое лечение практически всей офтальмопатологии с использованием современных технологий и препаратов. Так, в начале 2000-х годов в отделении выполнен ряд успешных вмешательств при отслойке сетчатки в заднем полюсе глаза методом ретробульбарного баллонного экстрасклерального пломбирования; при терминальной болевой глаукоме проводится трансклеральная лазерная коагуляция цилиарного тела; опыт применения этой методики был обобщён в докладе на первой межрегиональной научно-практической конференции офтальмологов, проведённой в 2004 году в г. Белокуриха.

Отделение полностью оправдывает статус микрохирургического; в течение многих лет уровень хирургической активности не опускается ниже 90% (по оперированным больным).



***Коллектив отделения микрохирургии глаза ГБ № 8 г. Барнаула, 2008 год.
Слева направо первый ряд: Мухортова Елена МСихайловна, врач; Кузнецова
Виктория Яковлевна, врач; Дубровская Елена Геннадьевна, врач.
Второй ряд: Кудрин Константин Юрьевич, врач, зав. оперблоком; Чабан
Валентина Ивановна, заведующая отделением; Прозорова Марина
Владимировна, врач; Дерябина Людмила Ивановна, старшая медсестра;
Еврасова Светлана Федоровна, первая заведующая отделением; Смолякова
Людмила Михайловна, медсестра.***

кая



Коллектив врачей офтальмологического микрохирургического
отделения № 2 Городской больницы № 8 г. Барнаула
на Юбилейной межрегиональной конференции офтальмологов,
г. Белокуриха, 2009 год.

Слева направо: Прозорова Марина Владимировна, Дубровская Елена
Геннадьевна, Кудрин Константин Юрьевич, Чабан Валентина Ивановна
(заведующая отделением), Немировская Евгения Львовна.

Микрохирургическое офтальмологическое отделение № 1
изначально создавалось и функционирует как Краевой центр
неотложной офтальмологической помощи.

Организовала и течение многих лет возглавляла отделение
Степанова Зоя Павловна. Вместе с ней в отделении начали
работать врачи Филиппова Надежда Ивановна (проработала в
отделении до выхода на заслуженный отдых в 2006 году),
Веденяпин Игорь Юрьевич (в течение года), Ларионова Антонина
Николаевна (работает до настоящего времени), Щербакова Ольга
Степановна (до 2006 года).

Первыми были: старшая медсестра отделения Мощенских
Тамара Васильевна, сестра-хозяйка Саблина Валентина
Васильевна, старшая операционная медсестра Грициенко Людмила
Александровна

Старшие медицинские сёстры отделения: Мощенских Тамара Васильевна (с 1988 по 2008 годы), Гринь Елена Сергеевна (с 2008 года по настоящее время).



Мощенских
Тамара Васильевна



Гринь
Елена Сергеевна,

Старшие операционные сёстры: Ляу Эрика Леонидовна, Грициенко Людмила Александровна, Берстенёва Ольга Анатольевна, Булакова Лариса Александровна.



Ляу
Эрика Леонидовна



Грициенко
Людмила
Александровна



Берстенёва
Ольга Анатольевна

В 1989 году в отделение пришли работать Жгут Наталья Юрьевна – работает по настоящее время, Маслова Галина Николаевна – выбыла вскоре в Нижний Новгород; в настоящее время она заведует офтальмологическим отделением, является номинантом Нижегородской народной медицинской премии; Котляров Владимир Михайлович - дальнейшем с семьей переехал на постоянное место жительства в Германию, подтвердил соответствие специальности и в настоящее время работает врачом-офтальмологом в одном из медицинских центров.



Жгут
Наталья Юрьевна



Маслова
Галина Николаевна



Коллектив отделения неотложной офтальмологической помощи. 1989 год
Первый ряд, слева направо: Ларионова Антонина Николаевна, врач; Филиппова Надежда Ивановна, врач; Котляров Владимир Михайлович. Врач; Степанова Зоя Павловна, заведующая отделением.

Второй ряд, слева направо: Щербакова Ольга Степановна, врач; Маслова Галина Николаевна, врач; Мощенских Тамара Васильевна, старшая медсестра; Гульнара, медсестра; Орлова Ольга Демьяновна, медсестра; Величко Зинаида Григорьевна, медсестра.

В 1995 году на постоянную работу в отделение приняты по окончании интернатуры по глазным болезням молодые врачи Рахманина Наталья Николаевна и Сиверина Анна Евгеньевна, которые ещё в период прохождения интернатуры по глазным болезням активно дежурили в травмпункте и в отделении, стремясь быстрее освоить основы офтальмотрамологии.

В 1999 году в отделение пришла опытный врач-офтальмолог Кустова Ольга Дмитриевна, ранее работавшая в офтальмологическом отделении МСЧ АТЗ, г. Рубцовска, а в 2002 году – в штат отделения зачислена Уланова Ирина Васильевна.

Таким образом, в отделении был сформирован «костяк», обеспечивший многолетнюю высокопрофессиональную работу отделения.



Рахманина
Наталья Николаевна
(с 1995 г. по наст. время)



Сиверина
Анна Евгеньевна
(с 1995 г. по 2005 г.)



Кустова
Ольга Дмитриевна
(с 1999 г. по наст. время)



Уланова
Ирина Васильевна
(с 2002 г по 2011 г.)

Изначальная специфика работы отделения – оказание неотложной помощи при острых заболеваниях и травматических повреждениях органа зрения и его придаточного аппарата требовала от сотрудников отделения умения быстро принимать решения по вопросам диагностики и лечения в условиях ограниченного времени для принятия решения, чаще всего, на ночных дежурствах, – без возможности коллегиального обсуждения и принятия этого решения.

Заведующая отделением Степанова Зоя Павловна, как опытный специалист и мудрый наставник, сумела организовать в отделении «культ повышения квалификации»: каждый поступающий больной осматривался ею лично, с лечащим врачом обсуждалась тактика ведения больного, при необходимости – оказывалась помощь в операционной; в отделении регулярно проводились разборы сложных больных, врачебные и сестринские конференции; Зоя Павловна на личные средства выписывала

офтальмологические периодические журналы («Офтальмологический журнал», «Вестник офтальмологии», «Новое в офтальмологии» и др.) и оставляла журналы для проработки дежурным врачам; при этом в «Журнале дежурного врача» нередко оставляла рекомендации, с какими статьями желательно ознакомиться.

Со дня организации, в лечении больных, поступивших в отделение, применялись самые современные на своё время методов лечения и лекарственные препараты.

Отлично зарекомендовала себя используемая с первых дней работы отделения до сего времени методика трансмембранного диализа при ожогах конъюнктивы и роговицы 2 – 4 степени; широко используется методика тектонической (покровной) частичной кератопластики по методике Пучковской-Логай (с корнеосклеральным ободком), а также лечебное покрытие роговицы перемещением собственной конъюнктивы склеры, консервированным амнионом, аутослизистой с губы. Активно проводилась сквозная субтотальная кератопластика. При энуклеациях глазного яблока методами выбора были формирование мышечной культи, подшивание хрящевого, карботексимового или экофлонового трансплантата, что позволяло достичь максимального косметического эффекта при последующем глазном протезировании. Единственное в Алтайском крае и немного из отделений Сибирского региона, в котором: после диасклерального удаления инородных тел из полости глаза в обязательном порядке проводилось локальное экстрасклеральное пломбирование на фоне предварительной крио- или диатермокоагуляции в зоне оперативного вмешательства; при всех случаях разрыва слёзных канальцев проводилась их пластика во время первичной хирургической обработки раны века.

Таким образом, Зое Павловне удалось сформировать коллектив высоких профессионалов, способных в любое время суток самостоятельно оказать высококвалифицированную, исчерпывающую медицинскую помощь при неотложных состояниях и травмах глаза и его придаточного аппарата.

Отделение, по сути, является «школой передового опыта» для всех офтальмологов Алтайского края и Республики Алтай.

Выдержать столь высокие нагрузки и ритм работы удаётся не всем, поэтому, в отделении неотложной офтальмологической помощи сменяемость кадров заметно выше, чем в соседнем плановом микрохирургическом офтальмологическом отделении № 2.

В разные годы в отделении работали врачи: Щербакова Ольга Степановна, Свистелко Ольга Владимировна (с 2005 по 2011 годы), Чебоксарова Ирина Анатольевна (с 2010 года по настоящее время),

Данн Кристина Сергеевна (с 2014 года по настоящее время),
Сахнова Екатерина Сергеевна (с 2015 года по настоящее время),
Губарева Татьяна Владимировна (с 2016 по 2017 годы), Лынова
Оксана Сергеевна (с 2014 года по настоящее время).



Щербакова
Ольга Степановна



Свистелко
Ольга Владимировна



Чебоксарова
Ирина Анатольевна



Данн
Кристина Сергеевна



Сахнова
Екатерина Сергеевна



Губарева
Татьяна Владимировна

Своевременная и квалифицированная специализированная медицинская помощь, оказываемая ежедневно, в круглосуточном режиме, специально обученным медперсоналом с использованием специальной техники неизбежно способствует достижению более высоких результатов лечения при острых заболеваниях и травмах глаза.

По результатам статистического анализа первичного выхода на инвалидность по причине глазного травматизма и его последствий за периоды до открытия отделения в 1988 году и после – в разные годы прослеживается снижение уровня инвалидности до

15 (!) раз. Если в 1970-е годы в структуре первичной инвалидности травмы глаза и их последствия занимали весомой пятое ранговое место, то в течение последних 20 лет инвалидность по этой причине измеряется единичными процентами и занимает последние строки в структуре причин первичной инвалидности.

Таким образом, отделение неотложной офтальмологической помощи успешно справляется с определёнными для него задачами.

Офтальмологические отделения № 1 и № 2 Городской больницы № 8 города Барнаула всегда были востребованы среди населения Барнаула и Алтайского края.

По данным 2013 года, последнего перед масштабными мероприятиями по «модернизации» и «оптимизации» здравоохранения, на офтальмологических койках было пролечено более 4500 больных, при средней длительности лечения 9,0 дней, оборот койки составил 37,1 раза, работа койки – 355,2 дня в году; было проведено около 6000 операций, из них по поводу катаракты – 87,4%; хирургическая активность (по оперированным больным) – 69%; количество операций на 1 хирургическую койку – 48,5.

В условиях работы по одноканальному финансированию из средств ФОМС, с жестко определённым государственным заданием на оказание стационарной специализированной офтальмологической помощи, в 2017 году получены следующие результаты работы: на тех же 120 койках пролечено всего 3744 больных (- 756), при той же длительности лечения (9.0) оборот койки снизился до 31,2; работа койки в течение года составила 288 дней (- 67 дней); проведено всего 2831 операций (- 3169), из них по поводу катаракты – 2066 (55,2%), глаукомы – 245, энуклеаций – 57. Число операций на 1 хирургическую койку составило 24,6, т.е., в 2 раза меньше.

Сравнительный анализ приведённых показателей может свидетельствовать о том, что объём государственного задания для офтальмологических отделений ГБ № 8 был определён без учёта реально потребности населения Барнаула и края в стационарной офтальмологической помощи.

В рамках «оптимизации» коечного фонда на 2018 год запланировано из 120 коек круглосуточного стационара 40 коек перепрофилировать в койки дневного стационара при БУ «при стационаре»; таким образом, в офтальмологическом микрохирургическом отделении № 1 (неотложной офтальмологической помощи) по-прежнему остаётся 60 круглосуточных коек, а в отделении № 2 – 40 коек круглосуточного стационара и 20 коек (пациенто-мест) дневного стационара «при стационаре».

Неотъемлемой частью отделения неотложной офтальмологической помощи является глазной травмпункт, обеспечивающий ежедневное, круглосуточное оказание

квалифицированной офтальмологической помощи при острых заболеваниях и травмах органа зрения и его придаточного аппарата.

За очень короткое время травмпункт стал своеобразной «палочкой-выручалочкой» для жителей города и края, куда можно обратиться не только по прямому назначению, но и решить многие проблемы со зрением, не дожидаясь труднодоступных талонов на плановую консультацию к окулистам городских и районных поликлиник. В последние годы уже стала привычной ежедневная нагрузка в травмпункте, превышающая 100 человек за смену, при этом профильных больных – не более половины от числа обратившихся.

В течение первых лет работы, в травмпункте дежурили, в основном, врачи отделения неотложной помощи. Постепенно они подготовили себе смену из числа наиболее активных окулистов из городских поликлиник. В течение многих лет в кабинете неотложной офтальмологической помощи дежурили впоследствии всем известные и уважаемые врачи: Житкова Зоя Павловна, Заболоцкий Анатолий Алексеевич, Матвиенко Иван Андреевич, Немировская Галина Яковлевна, Глуздакова Ирина Леонидовна, Смоляков Александр Михайлович, Козлобаев Александр Николаевич, Искуснова Татьяна Сергеевна, Чмых Андрей Владимирович, и многие другие.

С 1993 года по настоящее время в травмпункте в качестве постоянного дневного врача работает Ларионова Антонина Николаевна, а с 1998 года – Шлыкова Татьяна Федоровна (до 2016 года). Они сумели организовать не только первичный приём офтальмотравматологических больных, но и своеобразную их диспансеризацию, принимали участие в подготовке практически всех ныне работающих врачей-окулистов по оказанию неотложной офтальмологической помощи. С 2013 года на постоянной основе в травмпункте работает Ахматов Георгий Георгиевич.



Ларионова
Антонина Николаевна



Шлыкова
Татьяна Фёдоровна



Ахматов
Георгий Георгиевич

В травмпункте работали и продолжают работать очень грамотные медицинские сёстры, отлично владеющие техникой биомикроскопии глаза, удаления инородных тел из переднего

отрезка глаза, диагностическими и лечебными манипуляциями: Оркина Раиса Александровна, Карпушкина Валентина Николаевна, Варивода Руслана, Яковлева Светлана, Горохова Татьяна Дмитриевна.



Оркина
Раиса Александровна



Яковлева
Светлана



Варивода
Руслана

Работа в глазном травмпункте среди офтальмологов города всегда считалась своеобразным мерилом профессионального уровня: только высококвалифицированный, уверенный в своих знаниях, навыках и физической выносливости врач брался за дежурства по неотложной помощи, когда в условиях большого потока больных, в любое время суток, зачастую без возможности провести дополнительные исследования и получить совет от более опытных коллег, врачу приходится брать на себя ответственность за постановку правильного диагноза, назначение адекватного лечения, а так же выполнять разнообразные вмешательства (удаление инородных тел, промывание конъюнктивальной полости, ушивание ран переднего отрезка глаза и его придатков...).