



ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
(Минздрав Свердловской области)
ПРИКАЗ

10.07.2020

№ 1231-н

г. Екатеринбург

Об организации референс-центра видеоконтроля состояния глазного дна у детей грудного возраста в Свердловской области

В соответствии с приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 25.10.2012 № 442н «Об утверждении порядка оказания медицинской помощи детям при заболеваниях глаза, его придаточного аппарата и орбиты» и приказом Министерства здравоохранения Свердловской области от 08.02.2018 № 165-п «Об оказании медицинской помощи детям, страдающим заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты», с целью повышения качества диагностики и своевременного выявления офтальмологических заболеваний у детей грудного возраста

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Организовать на базе ГАУЗ СО «МКМЦ «Бонум» референс-центр видеоконтроля глазного дна у детей грудного возраста в Свердловской области.

2. Утвердить:

1) порядок работы референс-центра видеоконтроля глазного дна у детей грудного возраста в Свердловской области (далее – референс-центр) (приложение № 1);

2) порядок работы медицинских организаций, направляющих медицинские изображения на удаленную консультацию в референс-центр (приложение № 2);

3) форму ежеквартального отчета исследований на ретинальной педиатрической видеокамере в учреждениях Свердловской области (приложение № 3);

4) форму ежеквартального отчета по работе референс-центра видеоконтроля глазного дна у детей грудного возраста в Свердловской области (приложение № 4).

3. Главным врачам медицинских организаций Свердловской области, в оснащении которых имеются ретинальные педиатрические видеокамеры (ГАУЗ СО «ОДКБ» О.Ю. Аверьянову, ГБУЗ СО «ДГБ г. Нижний Тагил» Д.М. Клейменову, ГАУЗ СО «Краснотурьинская городская больница» А.Н. Малькову, ГАУЗ СО «ДГБ г. Каменск-Уральский» С.А. Гульятееву, ГАУЗ СО «ДГБ г. Первоуральск» О.В. Шайдуровой) организовать:

1) проведение видеомониторинга и фотографирование глазного дна у детей из группы риска по ретинопатии недоношенных, у детей с врожденной и приобретенной патологией глазного дна;

2) направление по защищенному каналу связи VipNet результатов исследования глазного дна в референс-центр;

3) назначение приказом по медицинской организации ответственного лица за предоставление результатов исследования глазного дна в референс-центр;

4) ежеквартально в срок до 15 числа месяца, следующего за окончанием квартала, начиная с 15 июля 2020 года, предоставление сводного отчета о проведении исследований на ретинальной педиатрической видеокамере главному внештатному детскому специалисту-офтальмологу Министерства здравоохранения Свердловской области Е.А. Степановой в соответствии с приложением № 3 к настоящему приказу на электронный адрес: Odoc@bonum.info.

4. Главным врачам медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь детям Северного, Горнозаводского, Южного, Западного управленческих округов организовать направление детей из группы риска по ретинопатии новорожденных и с патологией глазного дна на обследование, проведение видеомониторинга и фотографирование глазного дна в соответствующие межмуниципальные центры.

5. Главным врачам медицинских организаций, расположенных на территории Восточного управленческого округа и города Екатеринбурга, а также медицинских организаций, прикрепленных к межмуниципальному медицинскому детскому центру ГАУЗ СО «ГБ г. Асбест», направлять детей из группы риска по ретинопатии новорожденных и с патологией глазного дна на обследование и проведение видеомониторинга и фотографирование глазного дна в соответствии с приказом Министерства здравоохранения Свердловской области от 08.02.2018 № 165-п «Об оказании медицинской помощи детям, страдающим заболеваниями глаза, его придаточного аппарата и орбиты» в центр ретинопатии недоношенных (далее – РН) ГАУЗ СО «МКМЦ «Бонум».

6. Главному врачу ГАУЗ СО «МКМЦ «Бонум» Е.А. Дугиной:

1) организовать работу референс-центр в соответствии с приложением № 1 к настоящему приказу;

2) обеспечить прием по защищенному каналу связи VipNet результатов исследования глазного дна, направленных в референс-центр;

3) обеспечить информационное взаимодействие с медицинскими организациями, направляющими результаты исследования глазного дна, активный вызов пациентов, нуждающихся в дальнейшем хирургическом лечении или дальнейшем диагностическом исследовании.

7. Начальнику ГАУЗ СО «МИАЦ» Т.Ю. Трофимовой:

1) обеспечить возможность подключения учреждений Свердловской области к системе передачи и архивации DICOM изображений (далее – PACS) и региональной медицинской информационной системы (далее – РМИС), в оснащении которых имеется ретинальная педиатрическая видеочамера по защищенному каналу связи VipNet;

2) обеспечить достаточный объем серверов для хранения цифровых изображений, выполненных в учреждениях здравоохранения Свердловской области, на период не менее 5 лет.

8. Главному внештатному детскому специалисту-офтальмологу Министерства здравоохранения Свердловской области Е.А. Степановой обеспечить ежеквартально в срок до 15 числа месяца, следующего за окончанием квартала, начиная с 15 июля 2020 года, предоставление сводного отчета о проведении исследований на ретинальной педиатрической видеочамере в соответствии с приложением № 4 к настоящему приказу в отдел организации медицинской помощи матерям и детям Министерства здравоохранения Свердловской области на электронную почту: I.malyamova@egov66.ru в формате word.

9. Рекомендовать директору Территориального фонда обязательного медицинского страхования Свердловской области В.А. Шелякину обеспечить финансирование консультаций референс-центра в рамках тарифов телемедицинских консультаций Территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи в Свердловской области на 2020 год и на плановый период 2021 и 2022 годов.

10. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Заместителя Министра здравоохранения Свердловской области Е.А. Чадову.

Министр



А.И. Цветков

**Порядок работы
референс-центра видеоконтроля глазного дна у детей грудного возраста
в Свердловской области**

Референс-центр видеоконтроля глазного дна у детей грудного возраста в Свердловской области (далее – референс-центр) организуется на базе ГАУЗ СО «МКМЦ «Бонум».

Референс-центр взаимодействует с медицинскими организациями, где имеется ретинальная педиатрическая видеокамера, с возможностью передачи информации по защищенной сети.

Оборудование референс-центра предусматривает наличие специального оборудования для проведения консультаций изображений, средства для хранения информации, защищенная сеть VipNet.

Референс-центр работает в составе центра ретинопатии недоношенных и является его функциональным подразделением. Руководство работы референс-центра осуществляет руководитель центра ретинопатии недоношенных, работу проводит врач-офтальмолог центра ретинопатии недоношенных.

В референс-центре ведется вся необходимая учетно-отчетная документация по утвержденным формам, архив консультируемых изображений и других документов.

Работа по передаче данных проводится в формате DICOM.

Основными задачами референс-центра является:

1) раннее выявление патологии глазного дна у детей грудного возраста, мониторинг течения ретинопатии недоношенных у детей из группы риска по развитию ретинопатии новорожденных путем консультирования видео и фото документации из медицинских организаций Свердловской области;

2) проведение анализа изображений и определение дальнейшей тактики наблюдения и хирургического лечения у детей с патологией глазного дна;

3) определение показаний для проведения лазеркоагуляции сетчатки и витреоретинальных операций у детей с ретинопатией недоношенных в активном периоде;

4) определение дальнейшей тактики углубленного обследования и лечения при выявленной хориоретинальной патологии и с новообразованиями сетчатки;

5) разработка рекомендаций для оптимизации системы раннего выявления заболеваний.

Порядок работы референс-центра:

1) получение посредством VipNet данных (фото с ретинальной педиатрической камеры, заключение) исследований, проводимых в медицинских организациях Свердловской области;

2) просмотр полученных изображений и заключений из медицинских организаций, оценка состояния сетчатки и зрительного нерва, определение стадии заболевания, определение показаний для хирургического лечения и динамического наблюдения;

3) подготовка заключения по полученным данным с уточнением сроков повторного исследования или назначение даты хирургического лечения в условиях офтальмологического отделения ГАУЗ СО МКМЦ «Бонум».

**Порядок работы
медицинских организаций, направляющих медицинские изображения на
удаленную консультацию в референс-центр
видеоконтроля глазного дна у детей грудного возраста в Свердловской
области**

1. Видеомониторингу (фото глазного дна) подлежат все дети, находящиеся в группе риска по ретинопатии недоношенных (рожденные с весом до 2000 грамм, до 34 недель гестационного возраста) до завершения процесса васкуляризации сетчатки (6 месяцев).
2. Дети грудного возраста с подозрением на опухоль сетчатки, хориоретинит неясной этиологии.
3. Кратность осмотра на ретинальной педиатрической камере 1 раз в две недели, при развитии пороговой стадии РН или агрессивном течении РН осмотр каждые 3 дня.
4. Направление по защищенному каналу связи VipNet в РЦ ГАУЗ СО МКМЦ «Бонум» эл. адрес: bonum-retcam@mis66.ru:
 - 1) Результаты фотографирования глазного дна (всего 9 снимков во всех часовых меридианах),
 - 2) направление на телеконсультацию с указанием данных при рождении (вес, гестационный возраст, ПКВ на момент осмотра),
 - 3) страховой медицинский полис,
 - 4) согласие на обработку персональных данных,
 - 5) информированное добровольное согласие на проведение телемедицинской консультации.

Приложение № 3 к приказу
Министерства здравоохранения
Свердловской области
от 10.07.2020 № 1231-12

Наименование МО _____

**Ежеквартальный отчет исследований на ретинальной
педиатрической видеокамере**

ОТЧЕТ

За _____ квартал 20__ года

№	ФИО	Дата рождения	Масса тела при рождении	Срок гестации	Диагноз офтальм.	Дата направления фото в «Бонум»

Руководитель МО _____ / _____ /

Исполнитель _____ / _____ /

8(343) _____

Приложение № 4 к приказу
Министерства здравоохранения
Свердловской области
от 10.07.2020 № 1231-12

**Ежеквартальный отчет по работе референс-центра видеоконтроля глазного дня
у детей грудного возраста в Свердловской области**

ОТЧЕТ

За _____ квартал 20__ года

№	Медицинская организация	Количество проведенных консультаций	
		Телеконсультация	Очная консультация
1	ГАУЗ СО «ОДКБ»		
2	РН ГАУЗ СО «МКМЦ «Бонум»		
3	ГБУЗ СО «ДКБ г. Нижний Тагил»		
4	ГБУЗ СО «Краснотурьинская городская больница»		
5	ГАУЗ СО «ДКБ г. Каменск- Уральский»		
6	ГАУЗ СО «ДГБ г. Первоуральск»		