

только теоретические знания, но и совершенствуют практические навыки при возникновении критических ситуаций в акушерской практике.

Знания по оказанию помощи в критических ситуациях невозможно приобрести или пополнить на пациентах в связи с этическими и другими причинами.

Выводы

Симуляционное обучение является необходимым этапом в совершенствовании мануальных навыков врачей, работающих в акушерских стационарах. Постоянный тренинг, опирающийся на современные теоретические медицинские знания, позволит сформировать высококвалифицированных специалистов готовых решать любые, в том числе и нестандартные, клинические задачи.

Материал поступил в редакцию 12.09.2025

Received September 12, 2025

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ПО ОФТАЛЬМОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКАНСКОМ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОМ ЦЕНТРЕ РАДИАЦИОННОЙ МЕДИЦИНЫ И ЭКОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА

Бобр Т. В., Рожко Ю. И., Валетко А. А., Вейalkина Н. Н.
Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека, Гомель, Республика Беларусь
veyalkina@mail.ru

DOI: 10.46594/2687-0037_2025_3_2090

Аннотация. Актуальность реализации программ повышения квалификации руководящих работников и специалистов «Заболевания сетчатки» и «Лазерная микрохирургия глаза» на базе образовательного центра ГУ «РНПЦ РМиЭЧ» связана с реформированием и модернизацией здравоохранения на фоне интенсивного развития медико-биологических наук, внедрением новых высокотехнологичных методов диагностики и лечения. Ежегодно по программам повышения квалификации руководящих работников и специалистов «Заболевания сетчатки» и «Лазерная микрохирургия глаза» обучается 15–20 человек.

Научная специальность: 3.2.3. Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины

Educational Programs in Ophthalmology at the Republican Scientific and Practical Center for Radiation Medicine and Human Ecology

Bobr T. V., Rozhko Yu. I., Valetko A. A., Veyalkina N. N.
Republican Scientific and Practical Center for Radiation Medicine and Human Ecology,
Gomel, Republic of Belarus

Annotation. The relevance of the implementation of advanced training programs for managers and specialists in “Retinal Diseases” and “Laser Microsurgery of the Eye” on the basis of the educational center is related to the reform and modernization of healthcare in the context of the intensive development of medical and biological sciences, the introduction of new high-tech methods of diagnosis and treatment. Every year, 15–20 people

are trained in the advanced training programs for managers and specialists in “Retinal Diseases” and “Laser Microsurgery of the Eye”.

Актуальность

Непрерывное совершенствование врачом теоретических знаний и профессиональных практических навыков является обязательным условием качественной медицинской помощи. Актуальность реализации программ повышения квалификации руководящих работников и специалистов «Заболевания сетчатки» и «Лазерная микрохирургия глаза» связана с реформированием и модернизацией здравоохранения на фоне интенсивного развития медико-биологических наук, внедрением новых высокотехнологичных методов диагностики и лечения. Это обуславливает необходимость повышения профессиональной компетентности и специальной подготовки врачей в рамках правильной интерпретации современных методов диагностики и лечения с использованием данных доказательной медицины.

Государственное учреждение «Республиканский научно-практический центр радиационной медицины и экологии человека» (ГУ «РНПЦ РМиЭЧ») является головной организацией по оказанию специализированной медицинской помощи населению, пострадавшему от катастрофы на ЧАЭС. Учреждение оснащено самым высокотехнологичным и современным оборудованием, открывающим новые возможности для восстановления здоровья людей.

Цель

Оценить результативность программ повышения квалификации по направлению «Офтальмология» образовательного центра ГУ «РНПЦ РМиЭЧ».

Материалы и методы

Материалом для проведения анализа послужила внутренняя документация и отчеты о работе образовательного центра ГУ «РНПЦ РМиЭЧ».

Результаты

Образовательный центр ГУ «РНПЦ РМиЭЧ» осуществляет свою работу по следующим направлениям:

- реализация образовательных программ повышения квалификации руководящих работников и специалистов по профилю образования «Здравоохранение и социальная защита», направлению образования «Здравоохранение»;
- реализация стажировок для руководящих работников и специалистов по всем диагностическим и лечебным направлениям, представленным в ГУ «РНПЦ РМиЭЧ» на платной основе, совместно с УО «Гомельский государственный медицинский университет» на бюджетной основе, а также согласно плану-графику, утвержденному начальником главного управления по здравоохранению Гомельского облисполкома.

Усвоение знаний неразрывно связано с их практическим применением и важным показателем этого является их связь с дальнейшим использованием. Эту

возможность, освоения новых знаний в сочетании с примерами их практического применения, предоставляет образовательный центр на базе ГУ «РНПЦ РМиЭЧ».

Наиболее востребованными являются программы повышения квалификации руководящих работников и специалистов «Заболевания сетчатки» и «Лазерная микрохирургия глаза», которые проходят на базе хирургического отделения консультативной поликлиники и офтальмологического отделения (микрохирургия глаза).

Целью образовательных программ повышения квалификации является профессиональное совершенствование врачей-офтальмологов по вопросам оказания медицинской помощи пациентам с заболеваниями сетчатки; по вопросам лазерной микрохирургии глаза.

При прохождении обучения врачи-специалисты имеют возможность обогатить знания по анатомии и физиологии сетчатки с учетом последних данных, овладеть новыми методами клинического обследования пациентов с заболеваниями сетчатки, совершенствовать навыки фармакотерапии с учетом последних достижений в изучении этиопатогенеза патологии сетчатки, освоить новые фотокоагуляционные методы и хирургические способы лечения пациентов с витреоретинальной патологией; овладеть навыками, которые позволят осуществлять лечебную деятельность, связанную с применением лазеров.

Отделения оснащены современным диагностическим и лечебным оборудованием. Широко применяются следующие методы диагностики патологии органа зрения: осмотр глазного дна с фундус-линзой, оптическая когерентная томография сетчатки и зрительного нерва, ультразвуковые методы исследования, электроретинография, статическая автоматизированная периметрия, микропериметрия и др.

Данные методы исследования дают возможность диагностировать изменения органа зрения на ранних (доклинических) стадиях, что позволяет своевременно назначать необходимую индивидуальную терапию. Функция архивирования результатов исследования пациента способствует проведению объективного анализа течения заболевания и, при необходимости, назначению коррекции лечения.

На курсах особое внимание уделяется диагностике и тактике ведения пациентов с отслойками сетчатки (различного генеза) и диабетическими изменениями органа зрения.

Практические занятия проводятся в учебных аудиториях и подразделениях ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ»: консультативно-диагностические кабинеты, кабинет лазерной микрохирургии глаза, глаукомный кабинет, кабинеты функциональной диагностики, а также в офтальмологическом отделении (микрохирургии глаза) и в операционных.

Для закрепления практических навыков применяются элементы симуляционного обучения, кроме того в ГУ «РНПЦ РМ и ЭЧ» с 2025 года в программы повышения квалификации введен раздел «Оказание неотложной медицинской помощи» для отработки навыков проведения базовой сердечно-легочной реанимации

с использованием тренажера-манекена взрослого пострадавшего.

Ежегодно по программам повышения квалификации руководящих работников и специалистов «Заболевания сетчатки» и «Лазерная микрохирургия глаза» обучается 15–20 человек, с 2017 года прошли обучение 58 врачей специалистов, что составляет 34% от общего числа слушателей.

Выводы

Программы повышения квалификации руководящих работников и специалистов «Заболевания сетчатки» и «Лазерная микрохирургия глаза» пользуются популярностью среди врачей-специалистов. Слушатели имеют возможность приобрести практические навыки в проведении диагностических и лечебных мероприятий.

Материал поступил в редакцию 12.09.2025

Received September 12, 2025

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ «АРГУС» ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ОСКЭ ПРИ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ СТУДЕНТОВ В ГОМЕЛЬСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ МЕДИЦИНСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Радовня М. В., Молчанов М. И., Песенко Г. Г., Хрущева Л. В., Радовня Е. Л.

Гомельский Государственный медицинский университет, г. Гомель, Республика Беларусь

svitur2011@mail.ru

DOI: 10.46594/2687-0037_2025_3_2091

Аннотация. Современные требования, предъявляемые к выпускнику медицинского университета — четкое и грамотное владение практическими навыками, которые обязательно будут востребованы в дальнейшей врачебной деятельности, а также совершенствование итоговой аттестации, поскольку именно на этом этапе виден результат деятельности университета. Авторы предлагают ознакомиться с собственным опытом проведения ОСКЭ на базе симуляционно-аттестационного центра Гомельского государственного медицинского университета с использованием системы «Аргус».

Научная специальность: 3.2.3. Общественное здоровье и организация здравоохранения, социология и история медицины

Using the Argus System for Conducting OSCE during the Final Certification of Students at Gomel State Medical University

Radovnya M. V., Molchanov M. I., Pesenko G. G., Khrushcheva L. V., Radovnya E. L.

Gomel State Medical University, Gomel, Republic of Belarus

Annotation. The modern requirements for a medical university graduate include a clear and competent mastery of practical skills, which will be in demand in future medical practice, as well as the improvement of final certification, as this is the stage where the university's performance is evaluated. The authors offer their own experience in conducting OSCE at the Simulation and Certification Center of the Gomel State Medical University using the Argus system.