

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Учреждение образования
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
учреждения образования

«Белорусский
государственный
медицинский университет»

И.Н.Мороз

2020



**ПАСПОРТ ЭКЗАМЕНАЦИОННОЙ СТАНЦИИ
ОБЪЕКТИВНОГО СТРУКТУРИРОВАННОГО КЛИНИЧЕСКОГО
ЭКЗАМЕНА (ОСКЭ)**

***Проведение физикального обследования
пациентки с опухолевыми процессами в
молочных железах***

Специальность: 1-79 01 01 Лечебное дело

Минск 2020

Оглавление

1. Авторы	3
2. Уровень измеряемой подготовки	3
3. Проверяемые компетенции	3
4. Продолжительность работы станции	3
5. Задача станции	3
6. Информация по обеспечению работы станции	3
7. Перечень ситуаций (сценариев) станции	4
8. Информация (брифинг) для экзаменуемого	4
9. Информация для вспомогательного персонала и членов экзаменационной комиссии	5
10. Алгоритм выполнения практического навыка	7
11. Нормативные и методические документы, используемые для создания чек-листа	7
12. Информация для симулированного пациента (при необходимости)	7
13. Информация для симулированного коллеги (при необходимости)	7
14. Критерии оценивания действий экзаменуемого (оценочный лист или чек-лист)	7
15. Дефектная ведомость	9

1. Авторы

А.В. Прохоров, заведующий кафедрой онкологии, доктор медицинских наук, профессор;

А.Э. Колобухов, доцент кафедры онкологии, кандидат медицинских наук.

2. Уровень измеряемой подготовки

Студенты 6 курса, получившие высшее образование по образовательной программе в соответствии с государственным образовательным стандартом по специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело».

3. Проверяемые компетенции

Оценить навыки аттестуемого по умению оценки состояния и пальпации молочных желез и дальнейших диагностических действий с целью верификации опухолевого процесса.

4. Продолжительность работы станции

Всего – 10' (на непосредственную работу – 8,0')

1,5' – ознакомление с заданием (брифингом)	1,5'
6,5' – предупреждение об оставшемся времени на выполнение задания	8'
1' – приглашение перейти на следующую станцию	9'
1' – смена экзаменуемых	10'

5. Задача станции

Демонстрация экзаменуемым навыков физикального обследования пациентки с опухолевыми процессами в молочных железах и умение интерпретировать полученные данные.

6. Информация по обеспечению работы станции

Для организации работы станции должны быть предусмотрены:

6.1. Рабочее место члена экзаменационной комиссии (ЭК)

1. Стол рабочий.
2. Стул.
3. Компьютер с выходом в Интернет для заполнения оценочного листа (чек-листа) (при возможности).

В случае использования для оценки практического навыка (умения) бумажных оценочных чек-листов необходимо распечатать их в количестве, соответствующем числу экзаменуемых.

6.2. Рабочее место экзаменуемого

Перед входом на станцию должно быть размещено задание (брифинг) экзаменуемому (раздел 8). Станция должна имитировать рабочее помещение (процедурный кабинет) и включать оборудование (оснащение):

1. Стол рабочий.
2. Стул.
4. Манекен (симулятор) обеспечивающий возможность демонстрации проверяемого навыка.
8. Раковина, средства для обработки рук, приспособление для высушивания рук (возможна имитация).
9. Ёмкость для сбора бытовых и медицинских отходов (закрепленный пакет класс А, закрепленный пакет класс Б).
18. На стене висит бумага с указанием адреса места действия, этаж и номер кабинета.

6.3. Расходные материалы

1. Медицинские перчатки

7. Перечень ситуаций (сценариев) станции

Таблица 1

Перечень ситуаций (сценариев) станции и соответствие их компетенциям

№ п.п.	№ оценочного листа (чек-листа)	Ситуация	Раздел компетенций
1	001	Обследование пациентки с опухолевыми процессами в молочной железе	Готовность к установлению диагноза и составлению плана обследования

8. Информация (брифинг) для экзаменуемого

Вы врач общей практики поликлиники. Вы проводите профилактических осмотр пациентки. Оценивайте жалобы, состояние кожных покровов, симметрию молочных желез, состояние регионарных лимфатических узлов. Проводите полный осмотр тканей молочных желез с целью выявления новообразований. Даете описательную картину образованию, формулируете предварительный диагноз и составляете план дополнительных обследований и рекомендаций.

Важно! Необходимо максимально озвучивать свои действия. Навыки мытья рук на данной станции не оцениваются.

9. Информация для вспомогательного персонала и членов экзаменационной комиссии

9.1. Действия вспомогательного персонала перед началом работы станции

1. Проверка соответствия комплектования станции ОСКЭ типовому паспорту с учетом количества экзаменуемых лиц.
2. Проверка наличия на станции необходимых расходных материалов.
3. Проверка наличия письменного задания перед входом на станцию.
4. Проверка готовности оборудования с выходом в Интернет (при наличии).
5. Выполнение иных мероприятий, необходимых для нормальной работы станции.

9.2. Действия вспомогательного персонала в ходе работы станции

1. Приведение станции после работы каждого экзаменуемого в первоначальный вид:
 - проверка наличия необходимых материалов для следующего экзаменуемого;
 - утилизация использованных расходных материалов.
2. Приведение манекена (симулятора) в исходное состояние
3. После выхода экзаменуемого пригласить следующего экзаменуемого.

9.3. Действия членов экзаменационной комиссии перед началом работы станции

1. Проверка готовности станции к работе (наличие необходимых расходных материалов, письменного задания, готовность симулятора к работе, наличие нужного сценария).
2. Подготовка оценочного листа (чек-листа), сверка персональных данных (ФИО и номера сценария).

9.4. Действия членов экзаменационной комиссии в ходе работы станции

1. Идентификация личности экзаменуемого в оценочном листе (чек-листе).
2. Проведение регистрации последовательности и правильности действий/расхождения действий экзаменуемого в соответствии с параметрами в оценочном листе (чек-листе).
3. Отдельно фиксируются нарушения последовательности или выполнение неправильных действий экзаменуемого, дефектная ведомость заполняется после окончания сценария (в случае необходимости).
4. Ведение минимально необходимого диалога с экзаменуемым от лица пациента и обеспечение дополнительными вводными для выполнения ситуации (сценария) (табл. 2).

Таблица 2

Примерные тексты вводной информации
в рамках диалога члена ЭК и экзаменуемого

№ п/п	Текст вводной	Действие экзаменуемого
1.	Дать вводную: «Установить контакт с пациентом»	Установление контакта с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль)
2.	Дать вводную: «Идентифицируете пациента»	Просит пациента представиться, чтобы сверить с медицинской документацией
3.	Дать вводную: «Информируете пациента о ваших предстоящих действиях»	Дает информацию пациенту о предстоящем осмотре, вопросы о согласии и о наличии вопросов
4.	Дать вводную: «Обработать руки»	Проводит гигиеническую обработку рук
5.	Дать вводную: «Осмотреть кожные покровы»	Оценивает состояние кожных покровов
6.	Дать вводную: «Оценить внешнее состояние молочных желез»	Оценивает внешнее состояние молочных желез
7.	Дать вводную: «Оценить состояние подмышечных и надключичных лимфоузлов»	Оценивает состояние подмышечных и надключичных лимфоузлов
8.	Дать вводную: «определить наличие образований в молочных железах»	Определяет наличие образований в молочных железах
9.	Дать вводную: «Дать описательную картину опухоли»	Дает описательную картину опухоли
10.	Дать вводную: « Сформулировать предварительный клинический диагноз»	Формулирует предварительный диагноз
11.	Дать вводную: «Составить план лабораторных и	Составляет план обследования

	инструментальных методов исследования»	
--	--	--

10. Алгоритм выполнения практического навыка

10.1. Подготовительный этап

Экзаменуемый знакомится с письменным заданием (брифингом) перед входом на станцию.

10.2. Основной этап

На основном этапе экзаменуемый непосредственно демонстрирует выполнение практического навыка обследования пациентки с опухолевыми процессами молочной железы. Важно соблюсти последовательность действий.

11. Нормативные и методические документы, используемые для создания чек-листа

1. Образовательный стандарт высшего образования. Высшее образование. Первая ступень. 1-79 01-01 «Лечебное дело». Квалификация: врач. Утвержден постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2013 №88.

2. Санитарно-эпидемиологические требования к организациям здравоохранения, оказанию медицинских услуг, в том числе по косметологии, а также к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в организациях здравоохранения», утвержденных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 28.10.2013 № 107

3. Корень Т.А. Доброкачественные заболевания молочных желез ; учеб.-метод. пособие / Т.А. Корень, Т.И. Минайло, М.Н. Шепетько. - Минск : БГМУ, 2014. – 36 с.

4.Казаченок, В.М. Заболевания молочной железы : учебно-методическое пособие / В.М.Казаченок., В.В. Барьяш. – Минск : БГМУ, 2005. - 16 с.

5.Кравец Б.Б, Устинова Е.Ю., Попов А.Н. Дисгормональная патология молочных желез, методы диагностики и лечения: учебно-методическое пособие.- Воронеж: Научная книга, 2011.- 72 с.

12. Информация для симулированного пациента (при необходимости)

Не предусмотрено.

13. Информация для симулированного коллеги (при необходимости)

Не предусмотрено.

14. Критерии оценивания действий экзаменуемого (оценочный лист или чек-лист)

13.1. В оценочном листе (чек-листе) проводится отметка о наличии/отсутствии действий в ходе их выполнения экзаменуемым с помощью активации кнопок: «Да» – действие было произведено; «Нет» – действие не было произведено.

13.2. В случае демонстрации экзаменуемым не внесенных в пункты оценочного листа важных действий или небезопасных и/или ненужных действий, необходимо зафиксировать эти действия в дефектной ведомости. В оценочный лист (чек-лист) экзаменуемого вносят только количество совершенных нерегламентированных и небезопасных действий.

Каждая позиция вносится членом экзаменационной комиссии в бумажный и электронный оценочный лист.

13.3. Оценочный лист или чек-лист

Оценочный лист (чек-лист)

Специальность

Лечебное дело

ФИО экзаменуемого _____

Дата _____

Станция «Экстренная медицинская помощь при анафилактическом шоке»

Оценочный лист (чек-лист) (таблица 2)

Таблица 2

Специальность _____		
Дата _____ Номер цепочки _____ Номер кандидата _____		
Номера задания: _____		
№ п/п	Действие аккредитуемого	Отметка о выполнении
1.	Установление контакта с пациентом (поздороваться, представиться, обозначить свою роль)	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
2.	Идентификация пациента (попросить пациента представиться, чтобы сверить с мед. документацией)	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
3.	Информированное согласие пациента (рассказ о процедуре, вопросы о согласии и о наличии вопросов)	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
4.	Гигиеническая обработка рук мед. персонала до начала манипуляции	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
5.	Провел осмотр кожных покровов	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
6.	Оценил внешнее состояние молочных желез	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
7.	Оценил состояние подмышечных и надключичных лимфоузлов	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
8.	Установил наличие образований в молочных железах	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
9.	Дал описательную картину опухоли	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
10.	Правильно сформулировал предварительный клинический диагноз	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
11.	Правильно составил план лабораторных и инструментальных методов исследования с целью верификации новообразования	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
12.	Не делал другие нерегламентированные и небезопасные действия	<input type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет
ФИО члена АК _____ Подпись _____		
Отметка о внесении в базу (ФИО) _____		

Переводная шкала

Сумма	Отметка по 10-	Сумма	Отметка по 10-	Сумма	Отметка по 10-
-------	----------------	-------	----------------	-------	----------------

баллов	балльной шкале	баллов	балльной шкале	баллов	балльной шкале
22-21	10 (десять)	13-11	6 (шесть)	3-2	2 (два)
20-18	9 (девять)	10-8	5 (пять)	1	1 (один)
17-16	8 (восемь)	7-6	4 (четыре)		
15-14	7 (семь)	5-4	3 (три)		

ФИО члена ЭК

подпись

Отметка о внесении в базу

15. Дефектная ведомость

Для экзаменационной станции «Проведение физикального обследования пациентки с опухолевыми процессами в молочных железах»

объективного структурированного клинического экзамена

ФИО студента _____

Факультет _____ группа _____ дата _____

№	Список нерегламентированных и небезопасных действий, отсутствующих в оценочном листе (чек-листе)	Дата	Подпись экзаменатора
№	Список дополнительных действий, имеющих клиническое значение, не отмеченных в оценочном листе (чек-листе)	Дата	Подпись экзаменатора

Дополнительные замечания к организации экзаменационной станции в следующий ОСКЭ _____

Экзаменатор _____

/Должность и расшифровка подписи/

Рекомендовано кафедрой онкологии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» протокол № 7 от « 28 » января 2020 г.

Заведующий кафедрой онкологии,
профессор



А.В.Прохоров

Доцент кафедры онкологии,
кандидат медицинских наук



А.Э.Колобухов