

Сценарии (ситуации) проверки практического навыка Проведение аускультации легких

Сценарий (ситуация) №1

Мужчина 23 лет обратился к фельдшеру с жалобами на общую слабость, недомогание, головную боль, повышение температуры тела до $37,5^{\circ}\text{C}$, сухой кашель. Болен второй день, заболевание связывает с переохлаждением.

Объективно: температура тела $37,2^{\circ}\text{C}$. Общее состояние удовлетворительное. Периферические лимфатические узлы не увеличены. Перкуторный звук над легкими ясный. Дыхание жесткое, рассеянные сухие жужжащие и свистящие хрипы. ЧДД - 16 в мин. Тоны сердца ясные, ритмичные, ЧСС - 72 в мин., АД 120/80 мм рт.ст. Абдоминальной патологии не выявлено.

Проведите аускультацию легких.

Сценарий (ситуация) №2

Пациентка Е., 50 лет, обратилась к фельдшеру с жалобами на головную боль, высокую температуру, резкую колющую боль в правой половине грудной клетки, усиливающуюся при кашле, одышку, кашель с мокротой «Ржавого цвета». Заболевание началось остро, после переохлаждения. Больна второй день.

Проведите аускультацию легких.

Сценарий (ситуация) №3

Пациент Б., 37 лет, обратился к фельдшеру. Жалобы на приступ удушья, с затрудненным выдохом, общую слабость, недомогание.

В анамнезе: хроническая обструктивная болезнь легких в течение 5 лет, обострения возникают периодически в осенне-весенний период и часто связаны с переохлаждением. Ухудшение состояния наступило 5 дней назад. Появилась общая слабость, недомогание, повышенная утомляемость, снижение работоспособности, повышение температуры, кашель с выделением слизисто-гноной мокроты в умеренном количестве, одышка. Больной курит в течение 20 лет по 1 пачке сигарет в день.

Проведите аускультацию легких.

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ (ЧЕК-ЛИСТ)

II этап аккредитационного экзамена

Специальность: 31.02.01 Лечебное дело

Дата «__» _____ 20__ г.

Номер аккредитуемого _____

Проверяемый практический навык: проведение аускультации легких

№ п/п	Перечень практических действий	Форма представления	Отметка о выполнении да/нет
1.	Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль	Сказать	
2.	Попросить пациента представиться	Сказать	
3.	Сверить Ф.И.О. пациента с медицинской документацией	Сказать	
4.	Сообщить пациенту о назначении фельдшера	Сказать	
5.	Объяснить ход и цель процедуры	Сказать	
6.	Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру	Сказать	
Подготовка к проведению процедуры			
7.	Убедиться, что стетофонендоскоп находится в рабочем положении	Выполнить	
8.	Обработать оливы и мембрану стетофонендоскопа салфеткой с антисептиком	Выполнить/ Сказать	
9.	Попросить пациента освободить грудную клетку от одежды	Сказать	
10.	Предложить пациенту встать или сесть с опущенными вдоль туловища руками	Сказать	
11.	Попросить пациента во время обследования дышать ровно, через нос	Сказать	
12.	Обработать руки гигиеническим способом кожным антисептиком	Выполнить/ Сказать	
13.	Встать сбоку или спереди от пациента	Выполнить	
14.	Вставить оливы стетофонендоскопа в наружные слуховые проходы	Выполнить	
Выполнение процедуры			
15.	Поставить мембрану стетофонендоскопа в симметричные участки спереди правой и левой половины грудной клетки в точки сравнительной перкуссии в последовательности:	Выполнить/ Сказать	
16.	в надключичную ямку	Выполнить/ Сказать	
17.	в подключичную ямку	Выполнить/ Сказать	
18.	в 1-е межреберье (подключичную область) по среднеключичной линии справа и слева	Выполнить/ Сказать	

№ п/п	Перечень практических действий	Форма представления	Отметка о выполнении да/нет
19.	во 2-е межреберье по среднеключичной линии справа и слева	Выполнить/ Сказать	
20.	в 3-е, 4-е и 5-е межреберье по среднеключичной линии справа	Выполнить/ Сказать	
21.	Предложить пациенту поднять и сложить кисти рук на затылке или перед собой	Выполнить/ Сказать	
22.	Поставить мембрану фонендоскопа в симметричные участки в точки сравнительной перкуссии справа и слева в последовательности:	Выполнить/ Сказать	
23.	в 4-е и 5-е межреберье по передне-подмышечной линии справа и слева	Выполнить/ Сказать	
24.	в 4-е и 5-е межреберье по средне-подмышечной линии (в подмышечной ямке) справа и слева	Выполнить/ Сказать	
25.	Попросить пациента опустить руки	Сказать	
26.	Встать сзади от пациента	Выполнить	
27.	Попросить пациента наклониться вперёд, скрестить руки на груди, положив ладони на плечи	Сказать	
28.	Поставить мембрану стетофонендоскопа в симметричные участки сзади правой и левой половины грудной клетки в точки сравнительной перкуссии в последовательности:	Выполнить/ Сказать	
29.	в надлопаточной области справа и слева	Выполнить/ Сказать	
30.	в межлопаточной области в 6-м межреберье слева и справа	Выполнить/ Сказать	
31.	в межлопаточной области в 7-м межреберье слева и справа	Выполнить/ Сказать	
32.	в 8-м межреберье по паравертебральной линии слева и справа	Выполнить/ Сказать	
33.	в 8-м межреберье по лопаточной линии слева и справа	Выполнить/ Сказать	
34.	в 8 межреберье по задне-подмышечной линии слева и справа	Выполнить/ Сказать	
35.	в 9-м межреберье по паравертебральной линии слева и справа	Выполнить/ Сказать	
36.	в 9-м межреберье по лопаточной линии слева и справа	Выполнить/ Сказать	
37.	в 9-м межреберье по задне-подмышечной линии слева и справа	Выполнить/ Сказать	
38.	Попросить пациента опустить руки	Сказать	
39.	Уточнить у пациента о его самочувствии и ощущениях	Сказать	
40.	Сообщить пациенту, что осмотр закончен и можно одеваться	Сказать	

№ п/п	Перечень практических действий	Форма представления	Отметка о выполнении да/нет
Завершение процедуры			
41.	Вскрыть упаковку с салфеткой с антисептиком и извлечь ее из упаковки	Выполнить	
42.	Поместить упаковку салфетки в ёмкость-контейнер для медицинских отходов класса А	Выполнить	
43.	Обработать (протереть) оливы и мембрану стетофонендоскопа салфеткой с антисептиком	Выполнить/ Сказать	
44.	Поместить использованную салфетку в ёмкость-контейнер для медицинских отходов класса «Б»	Выполнить	
45.	Обработать руки гигиеническим способом кожным антисептиком	Выполнить/ Сказать	
46.	Сделать запись о результате обследования в медицинской карте пациента (форма 003/у)	Выполнить/ Сказать	

ФИО члена АПК _____

подпись

отметка о внесении в базу ФИО
(внесен / не внесен)

Примерные комментарии аккредитуемого при выполнении практического навыка: проведение аускультации легких

№ п/п	Практическое действие аккредитуемого	Примерный текст комментариев аккредитуемого
1	Установить контакт с пациентом: поздороваться, представиться, обозначить свою роль	«Здравствуйте, я фельдшер» «Меня зовут _____ (ФИО)» «Вам необходимо провести аускультацию (выслушивание) сердца ____ (указать наименование в соответствии с условием)»
2	Попросить пациента представиться	«Представьтесь, пожалуйста. Как я могу к Вам обращаться?»
3	Сверить Ф.И.О. пациента с медицинской документацией	«Пациент идентифицирован»
4	Сообщить пациенту о назначении фельдшера	«Вам необходимо провести аускультацию (выслушивание) лёгких»
5	Объяснить ход и цель процедуры	«Аускультация легких будет проводиться в положении сидя или стоя, целью аускультации является определение характера основных дыхательных шумов»
6	Убедиться в наличии у пациента добровольного информированного согласия на предстоящую процедуру	«У Вас нет возражений на выполнение данной процедуры?» проговорить «возражений пациента на выполнение процедуры нет»
8	Обработать оливки и мембрану стетофонендоскопа салфеткой с антисептиком	«Обрабатываю оливки и мембрану стетофонендоскопа салфеткой с антисептиком»
9	Попросить пациента освободить грудную клетку от одежды	«Освободите пожалуйста верхнюю половину грудной клетки от одежды»
10	Предложить пациенту встать или сесть с опущенными вдоль туловища руками	«Займите удобное положение на кушетке сидя или встаньте с опущенными вдоль туловища руками»
11	Попросить пациента во время обследования дышать ровно, через нос	«Дышите ровно через нос»
12	Обработать руки гигиеническим способом кожным антисептиком	«Обрабатываю руки кожным антисептиком»
15	Поставить мембрану стетофонендоскопа в симметричные участки спереди правой и левой половины грудной клетки в точки сравнительной перкуссии в последовательности:	«При аускультации легких головку стетофонендоскопа ставлю в симметричные участки правой и левой половины грудной клетки»
16	в надключичную ямку	«в надключичную ямку»
17	в подключичную ямку	«в подключичную ямку»
18	в 1-е межреберье (подключичную область) по среднеключичной линии	«в 1-е межреберье (подключичную область) по среднеключичной линии»

	справа и слева	справа и слева»
19	во 2-е межреберье по среднеключичной линии справа и слева	«во 2-е межреберье по среднеключичной линии справа и слева»
20	в 3-е, 4-е и 5-е межреберье по среднеключичной линии справа	«в 3-е, 4-е и 5-е межреберье по среднеключичной линии справа»
21	Предложить пациенту поднять и сложить кисти рук на затылке или перед собой	«Сложите пожалуйста руки в замок и заложите за голову»
22	Поставить мембрану фонендоскопа в симметричные участки в точки сравнительной перкуссии справа и слева в последовательности:	«Ставлю мембрану фонендоскопа в симметричные участки в точки сравнительной перкуссии справа и слева в последовательности:»
23	в 4-е и 5-е межреберье по передне-подмышечной линии справа и слева	«в 4-е и 5-е межреберье по передне-подмышечной линии справа и слева»
24	в 4-е и 5-е межреберье по средне-подмышечной линии (в подмышечной ямке) справа и слева	«в 4-е и 5-е межреберье по средне-подмышечной линии (в подмышечной ямке) справа и слева»
25	Попросить пациента опустить руки	«Опустите, пожалуйста, руки»
27	Попросить пациента наклониться вперёд, скрестить руки на груди, положив ладони на плечи	«Наклонитесь, пожалуйста, вперёд, скрестите руки на груди, положив ладони на плечи»
28	Поставить мембрану стетофонендоскопа в симметричные участки сзади правой и левой половины грудной клетки в точки сравнительной перкуссии в последовательности:	«Ставлю мембрану стетофонендоскопа в симметричные участки сзади правой и левой половины грудной клетки в точки сравнительной перкуссии в последовательности:»
29	в надлопаточной области справа и слева	«в надлопаточной области справа и слева»
30	в межлопаточной области в 6-м межреберье слева и справа	«в межлопаточной области в 6-м межреберье слева и справа»
31	в межлопаточной области в 7-м межреберье слева и справа	«в межлопаточной области в 7-м межреберье слева и справа»
32	в 8-м межреберье по паравертебральной линии слева и справа	«в 8-м межреберье по паравертебральной линии слева и справа»
33	в 8-м межреберье по лопаточной линии слева и справа	«в 8-м межреберье по лопаточной линии слева и справа»
34	в 8 межреберье по задне-подмышечной линии слева и справа	«в 8 межреберье по задне-подмышечной линии слева и справа»
35	в 9-м межреберье по паравертебральной линии слева и справа	«в 9-м межреберье по паравертебральной линии слева и справа»
36	в 9-м межреберье по лопаточной линии слева и справа	«в 9-м межреберье по лопаточной линии слева и справа»
37	в 9-м межреберье по задне-подмышечной линии слева и справа	«в 9-м межреберье по задне-подмышечной линии слева и справа»
38	Попросить пациента опустить руки	«Опустите, пожалуйста, руки»
39	Уточнить у пациента о его самочувствии	«Как вы себя чувствуете?»

	и ощущениях	
40	Сообщить пациенту, что осмотр закончен и можно одеваться	«Обследование закончено. Вы можете одеваться. Необходима ли Вам помощь при этом?»
43	Обработать (протереть) оливы и мембрану стетофонендоскопа салфеткой с антисептиком	Обрабатываю оливы и мембрану стетофонендоскопа салфеткой с антисептиком»
45	Обработать руки гигиеническим способом кожным антисептиком	Обрабатываю руки гигиеническим способом кожным антисептиком»
46	Сделать записать о результате обследования в медицинской карте пациента (форма 003/у)	Делаю записать о результате обследования в медицинской карте пациента (форма 003/у)»

Оборудование и оснащение для практического навыка

1. Фантом для аускультации лёгких
2. Кушетка медицинская
3. Стол для записей
4. Стул
5. Стетофонендоскоп
6. Кожный антисептик для обработки рук (из расчета 5 мл на одну попытку аккредитуемого)
7. Салфетка с антисептиком одноразовая (из расчета 2 шт. на одну попытку аккредитуемого)
8. Ёмкость-контейнер с педалью для медицинских отходов класса «А»
9. Ёмкость-контейнер для сбора острых отходов класса «Б»
10. Пакет для утилизации медицинских отходов класса «А» любого цвета, кроме желтого и красного
11. Пакет для утилизации медицинских отходов класса «Б» желтого цвета
12. Укладка экстренной профилактики парентеральных инфекций (достаточно имитации)
13. Шариковая ручка для заполнения аккредитуемым медицинской документации (из расчета 1 шт на все попытки аккредитуемого)
14. Медицинская карта пациента (форма 003/у) (из расчета 1 бланк на все попытки аккредитуемого).

Нормативные и методические документы, используемые для создания оценочного листа (чек-листа)

1. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
2. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02.06.2016 №334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»
3. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 29.06.2016 №425н «Об утверждении Порядка ознакомления пациента либо его законного представителя с медицинской документацией, отражающей состояние здоровья пациента»
4. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23.04.2012 №390н «Об утверждении Перечня определенных видов медицинских вмешательств, на которые граждане дают информированное добровольное согласие при выборе врача и медицинской организации для получения первичной медико-санитарной помощи»
5. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 12.2012 №1177н «Об утверждении порядка дачи информированного добровольного

согласия на медицинское вмешательство и отказа от медицинского вмешательства в отношении определенных видов медицинских вмешательств, форм информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство и форм отказа от медицинского вмешательства»

6. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 31.02.01 «Лечебное дело», утвержденный приказом Минобрнауки России № 514 от 12.05.2014

7. ГОСТ Р 52623.4-2015 «Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств», утвержденный приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации от 30.03.2015 №200-ст.

8. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность», утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 18.05.2010 №58

9. СанПиН 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», утвержден постановлением главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 9.12.2010 №163

10. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 15.05.2012 №543н «Об утверждении Положения об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению»

11. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 15.12.2014 №834н «Об утверждении унифицированных форм медицинской документации, используемых в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, и порядков по их заполнению»