

**Первичная специализированная аккредитация
специалистов здравоохранения**

Паспорт экзаменационной станции

Методы поиска точек в рефлексотерапии

Специальность:

Рефлексотерапия

2020

Оглавление

1. Профессиональный стандарт (трудовые функции)	4
2. Продолжительность работы станции	4
3. Задача станции.....	4
4. Информация по обеспечению работы станции	4
4.1. Рабочее место члена АПК.....	5
4.2. Рабочее место аккредитуемого	5
4.2.1. Перечень мебели и прочего оборудования	5
4.2.2. Перечень медицинского оборудования.....	6
4.2.3. Расходные материалы	6
5. Перечень ситуаций (сценариев) станции	6
6. Информация (брифинг) для аккредитуемого	7
7. Действия членов АПК, вспомогательного персонала на подготовительном этапе (перед началом работы на станции).....	7
8. Действия членов АПК, вспомогательного персонала в процессе работы станции	8
9. Нормативно-методическое обеспечение паспорта станции	9
10.Справочная информация для аккредитуемого/членов АПК (Приложение 1).....	10
11.Информация для симулированного пациента (Приложение 2)	10
12. Критерии оценивания действий аккредитуемого.....	11
13. Алгоритм выполнения навыка	11
14. Оценочный лист (чек-лист)	15
15. Медицинская документация.....	16
16. Сведения о разработчиках паспорта.....	18
Приложение 1.....	19
Приложение 2.....	21

Общие положения. Паспорта станций (далее станции) объективного структурированного клинического экзамена (ОСКЭ) для второго этапа первичной аккредитации и первичной специализированной аккредитации специалистов представляют собой документ, включающий необходимую информацию по оснащению станции, брифинг (краткое задание перед входом на станцию), сценарии, оценочные листы (далее – чек-лист), источники информации, справочный материал и т.д., и предназначены в качестве методического и справочного материала для оценки владения аккредитуемым лицом конкретным практическим навыком (умением) и могут быть использованы для оценки уровня готовности специалистов здравоохранения к профессиональной деятельности.

Оценивание особенностей практических навыков по конкретной специальности может быть реализовано через выбор конкретных сценариев. Данное решение принимает аккредитационная подкомиссия по специальности (далее – АПК) в день проведения второго этапа аккредитации специалистов.

С целью обеспечения стандартизации процедуры оценки практических навыков условие задания и чек-лист являются едиными для всех.

Целесообразно заранее объявить аккредитуемым о необходимости приходить на второй этап аккредитации в спецодежде (медицинская одежда, сменная обувь, шапочка, иметь индивидуальные средства защиты).

1. Профессиональный стандарт (трудовые функции)

Профессиональный стандарт, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03.09.2018 № 572н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по медицинской реабилитации».

Трудовые функции:

С/01.8 Проведение обследования пациентов с заболеваниями и (или) состояниями с целью назначения рефлексотерапии.

2. Продолжительность работы станции

Общее время выполнения навыка – 10 минут.

Время нахождения аккредитуемого лица на станции – не менее 8,5 минут (в случае досрочного выполнения практического навыка аккредитуемый остается внутри станции до голосовой команды «Перейдите на следующую станцию»).

Таблица 1

Тайминг выполнения практического навыка

Время озвучивания команды	Голосовая команда	Действие аккредитуемого лица	Время выполнения навыка
0'	Ознакомьтесь с заданием станции	Ознакомление с заданием (брифингом)	0,5'
0,5'	Войдите на станцию и озвучьте свой логин	Начало работы на станции	8,5'
8,0'	У Вас осталась одна минута	Продолжение работы на станции	
9,0'	Перейдите на следующую станцию	Покидает станцию и переходит на следующую станцию согласно индивидуальному маршруту	1'

3. Задача станции

Демонстрация и объяснение (озвучивание) методологии точного определения местоположения акупунктурных точек для обеспечения эффективности рефлексотерапии.

4. Информация по обеспечению работы станции

Для организации работы станции должны быть предусмотрены:

4.1. Рабочее место члена АПК

Таблица 2

Рабочее место члена АПК

№ п/п	Перечень оборудования	Количество
1	Стол рабочий (рабочая поверхность)	1 шт.
2	Стул	2 шт.
3	Компьютер с выходом в Интернет для доступа к автоматизированной системе аккредитации специалистов здравоохранения Минздрава России	1 шт.
4	Устройство для трансляции видео и аудио изображения ¹ с места работы аккредитуемого лица с возможностью давать вводные, предусмотренные паспортом станции.	1 шт.
5	Оценочные чек-листы в бумажном виде (на случай возникновения технических неполадок, при работе в штатном режиме не применяются)	по количеству аккредитуемых лиц
6	Шариковая ручка	2 шт.

4.2. Рабочее место аккредитуемого

Станция должна имитировать рабочее помещение и включать оборудование (оснащение) и расходные материалы (из расчета на попытки аккредитуемых лиц):

4.2.1. Перечень мебели и прочего оборудования

Таблица 3

Перечень мебели и прочего оборудования

№ п/п	Перечень мебели и прочего оборудования	Количество
1	Кушетка для размещения симулированного пациента (добровольца)	1 шт.
2	Раковина с однорычажным смесителем (допускается имитация)	1 шт.
3	Диспенсер для одноразовых полотенец (допускается имитация)	1 шт.
4	Диспенсер для жидкого мыла (допускается имитация)	1 шт.
5	Настенные часы с секундной стрелкой	1 шт.

¹ По согласованию с председателем АПК устройство с трансляцией видеозаписи изображения работы аккредитуемого может находиться в другом месте, к которому члены АПК должны иметь беспрепятственный доступ, чтобы иметь возможность пересмотреть видеозапись

4.2.2. Перечень медицинского оборудования

Таблица 4

Перечень медицинского оборудования

№ п/п	Перечень медицинского оборудования	Количество
1	Зонд для пальпации точек	1 шт.
2	Аппарат для измерения давления	1 шт.
3	Фонендоскоп	1 шт.
4	Источник света	1 шт.
5	Аптечка для оказания неотложной помощи (допускается имитация)	Комплект
6	Контейнер для сбора отходов	1 шт.
7	Косметический карандаш (белый) для маркировки точек	1 шт.

4.2.3. Расходные материалы

Таблица 5

Расходные материалы (в расчете на 1 попытку аккредитуемого лица)

№ п/п	Перечень расходных материалов	Количество (на 1 попытку аккредитуемого лица)
1	Смотровые перчатки	1 пара
2	Пеленка медицинская (условно одноразовая)	1 шт.
3	Антисептическая салфетка	2 шт.

5. Перечень ситуаций (сценариев) станции

Таблица 6

Перечень ситуаций (сценариев) станции

№ п.п.	Ситуация (сценарий)
1.	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки: 1. Шэн-тин (24 VG, 24 TM, 24 GV), 2. Цзянь-вай-шу (14 IG, 14 Du, 14 SI), 3. Юнь-мэнь (2 P, 2 Lu, 2 LU), 4. Тянь-шу (25 E, 25 M, 25 St), 5. Юй-цзи (10 P, 10 Lu, 10 LU), 6. Сюань-чжун (39 VB, 39 G, 39GB).
2.	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки: 1. Цюй-ча (4 V, 4 B, 4 B1), 2. Жу-чжун (17 E, 17 M, 17 St), 3. Да-хэн (15 RP, 15 MP, 15 SP),

	4. Тай-юань (9 P, 9 Lu, 9- LU), 5. Фэн-ши (31 VB, 31 G, 31 GB), 6. Вай-гуань (5TR, 5 3E, 5TH).
3.	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки: 1. Бэнь-шэнь (13 VB, 13 G, 13 GV), 2. Пи-шу (20 V, 20 B, 20 B1), 3. Да-бао (21 RP, 21 MP, 21 SP), 4. Чжан-мэнь (13 F, 13 Le, 13 Liv), 5. Цзин-цюй (8 P, 8 Lu, 8 LU), 6. Цзу-сань-ли (36 E, 36 M, 36 St).
4.	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки: 1. Тин-хуэй (2 VB, 2 G, 2 GB), 2. Вэй-шу (21 V, 21 B, 21 B1), 3. Шуй-фэнь (9 VC, 9 JM, 9 CV), 4. Цзин-мэнь (25 VB, 25 G, 25 GB), 5. Шэнь-мэнь (7 C, 7 H, 7 Ht), 6. Вэй-чжун (40 V, 40 B, 40 B1).

Выбор и последовательность ситуаций определяет АПК в день проведения второго этапа первичной специализированной аккредитации специалистов здравоохранения.

6. Информация (брифинг) для аккредитуемого

Вы пришли на рабочее место. На амбулаторном приеме пациент. Ваша задача назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки, используемые в дальнейшем при лечении. Добровольное информированное согласие получено.

7. Действия членов АПК, вспомогательного персонала² на подготовительном этапе (перед началом работы на станции)

1. Проверка соответствия оформления и комплектования станции ОСКЭ типовому паспорту с учётом количества аккредитуемых лиц.
2. Проверка наличия на станции необходимых расходных материалов.
3. Проверка наличия письменного задания (брифинга) перед входом на станцию.
4. Размещение и инструктирование симулированного пациента (добровольца).

² для удобства и объективности оценки выполнения практического навыка целесообразно помимо члена АПК привлечение еще одного специалиста (из числа членов АПК или вспомогательного персонала).

Член АПК визуально наблюдает за действиями аккредитуемого, управляет камерами и заполняет чек-лист; второй член АПК/вспомогательный персонал также визуально наблюдает за действиями аккредитуемого, дает ему обратную связь.

5. Проверка готовности трансляции видеозаписей в комнату видеонаблюдения (при наличии таковой).
6. Получение логина и пароля для входа в автоматизированную систему аккредитации специалистов здравоохранения Минздрава России и вход в нее. Сверка своих персональных данных.
7. Выбор ситуации согласно решению АПК.
8. Выполнение иных мероприятий, необходимых для нормальной работы станции.

8. Действия членов АПК, вспомогательного персонала в процессе работы станции

1. Включение видеокамеры при команде: «Ознакомьтесь с заданием станции» (при необходимости).
2. Контроль качества аудиовидеозаписи действий аккредитуемого (при необходимости).
3. Внесение индивидуального номера из логина, полученного перед прохождением первого этапа процедуры аккредитации в чек-лист в автоматизированной системе аккредитации специалистов здравоохранения Минздрава России.
4. Проведение регистрации последовательности и правильности действий/расхождения действий аккредитуемого в соответствии с параметрами в чек-листе.
5. Обеспечение дополнительными вводными для выполнения ситуации (сценария) (таблица 7).
6. Соблюдение правила – не говорить ничего от себя, не вступать в переговоры, даже если Вы не согласны с мнением аккредитуемого. Не задавать уточняющих вопросов, не высказывать требования.
7. После команды аккредитуемому «Перейдите на следующую станцию» – приведение используемого симуляционного оборудования и помещения в первоначальный вид.

Для членов АПК с небольшим опытом работы на станции допускается увеличение промежутка времени для подготовки станции и заполнения чек-листа. Промежуток времени в таком случае должен быть равен периоду работы станции (10 минут).

Таблица 7

Тексты вводной информации в рамках диалога члена АПК и аккредитуемого

№ п/п	Действие аккредитуемого	Текст вводной
1.	Входит на станцию	«Назовите местоположение, найдите и отметьте акупунктурные точки в соответствии с заданием»
2.	Здоровается с пациентом, представляется и обозначает свою роль	«Здравствуйтесь»
3.	При попытке получить добровольное	«Добровольное информированное

	информированное согласие	согласие пациентом подписано»
4.	Обработка рук	«Будем считать, что руки обработаны»
5.	Одевает перчатки	«Используйте зонд для пальпации точек и косметический карандаш для маркировки точек»
6.	Берет зонд и карандаш. Обрабатывает зонд антисептической салфеткой. Подходит к симулированному пациенту (добровольцу)	«Озвучивайте место положение и методику поиска каждой точки»
7.	По окончании выполнения практического навыка	Поблагодарить за работу и попросить перейти на следующую станцию

9. Нормативно-методическое обеспечение паспорта станции

1. Приказ Минздрава России от 02.06.2016 N 334н «Об утверждении Положения об аккредитации специалистов»
2. Приказ Минздрава России от 20.01.2020 г. №34н «О внесении изменений в Положение об аккредитации специалистов, утвержденное приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 02 июня 2016 г. № 334н» (регистрационный номер 57543 от 19.02.2020 г.)
3. Приказ Минздрава РФ от 3 февраля 1999 г. №38 «О мерах по дальнейшему развитию рефлексотерапии в Российской Федерации».
4. Методические указания МЗ РФ, Федеральный научный клинико-экспертный центр традиционных методов диагностики и лечения. Лицензионные требования и условия работ и услуг по применению методов традиционной медицины. Москва. 14 ноября 2003г.
5. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 13 апреля 2007 г. № 266 «Об утверждении рекомендуемых перечней медицинских показаний и противопоказаний к применению рефлексотерапии в клинической практике».
6. Профессиональный стандарт - Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 03.09.2018 № 572н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по медицинской реабилитации».
7. Тыкочинская Э.Д. Основы иглорефлексотерапии. Руководство для врачей иглорефлексотерапевтов. – Издательство «Медицина», 1979 г. – 344 с.
8. Белова А.Н. Нейрореабилитация: руководство для врачей. – М.: Антидор, 2000 г. – 568 с.
9. МЗ РФ. Реабилитация при периартикулярной патологии плечевого сустава. Федеральные клинические рекомендации. 2015 <https://rehabrus.ru>.
10. МЗ РФ Остеохондроз позвоночника. Клинические рекомендации. ID: КР 441. ООО Ассоциация травматологов-ортопедов России. Год утверждения 2016 (пересмотр каждые 3 года) <https://kokb45.ru>.

11. Хроническая боль в спине. Клинические рекомендации. ООО «Ассоциация врачей общей практики (семейных врачей) РФ. Приняты на 4 Конгрессе врачей первичного звена здравоохранения Юга России 7 ноября, 2014 г. Москва, Санкт Петербург, Ростов-на-Дону. <https://minzdravrb.ru>.
12. Клинические протоколы МЗ РК, 2007 Приказ №764 Остеохондроз позвоночника.
13. Неврология: нац. руководство / гл. ред.: Е. И. Гусев, А.Н. Коновалов, В.И. Скворцова, А.Б. Гехт; Ассоц. мед. обществ по качеству, Всерос. о-во неврологов. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. – 880 с.
14. Чжу-Лянь Руководство по современной чжэнь – цзю терапии. –СПб.:Комета, 1992. – 316 с.
15. Табеева Д. М. Практическое руководство по иглорефлексотерапии. – М.: МЕДпресс, 2001; 456 с.
16. Каримова Г.М. с соавт. Локальный мышечный гипертонус в проявлениях синдрома болезненного плеча. Клиника и лечение.: Методическое пособие. – Казань: КГМУ, Карпол, 2000. – 46 с.
17. Усакова Н.А., Каримова Г.М. Атлас и руководство по рефлексотерапии. – М.: Советский спорт, 2013. – 144 с.

10.Справочная информация для аккредитуемого/членов АПК (Приложение 1)

11.Информация для симулированного пациента³ (Приложение 2)

Вы – симулированный пациент, мужчина.

Ваши ФИО – Иванов Иван Иванович.

При входе аккредитуемого лица на станцию Вы находитесь на кушетке, в положении лежа на спине (исходное положение).

Свои ФИО следует сообщать только на соответствующий вопрос аккредитуемого лица (врача). Не сообщайте никакой дополнительной информации.

По команде аккредитуемого лица Вы должны принять необходимое положение.

Выполняйте все действия только после просьбы аккредитуемого лица (врача).

Аккредитуемый должен выполнить поиск обозначенных в задании биологически активных (акупунктурных) точек. Определение местоположения точек осуществляется по основным анатомическим ориентирам, которые необходимо пальпировать в процессе поиска. Пальпация акупунктурной точки осуществляется с помощью зонда. Маркировка точки осуществляется с помощью косметического карандаша, следы которого удаляют антисептической салфеткой после того, как аккредитуемый покидает станцию.

³ Симулированный пациент – человек, который изображает реального пациента (Дж.М. Шамвей, Р.М. Харден Руководство АМЕР №25. Оценка результатов обучения компетентного и мыслящего практикующего врача // Медицинское образование и профессиональное развитие №1 (23), 2016 г. с.223-53). Симулированный пациент не проходит специального обучения.

Пальпация анатомических ориентиров осуществляется аккредитуемым лицом только после одевания смотровых одноразовых перчаток. Перед пальпацией акупунктурных точек аккредитуемое лицо обрабатывает зонд антисептической салфеткой.

Все манипуляции, осуществляемые аккредитуемым лицом, производятся без повреждения кожных покровов и нарушения их анатомической целостности.

12. Критерии оценивания действий аккредитуемого

В электронном чек-листе оценка правильности и последовательности выполнения действий аккредитуемым осуществляется с помощью активации кнопок:

- «Да» – действие произведено;
- «Нет» – действие не произведено.

Каждая позиция вносится членом АПК в электронный чек-лист.

13. Алгоритм выполнения навыка

Алгоритм выполнения практического навыка может быть использован для освоения данного навыка и подготовки к первичной аккредитации или первичной специализированной аккредитации специалистов здравоохранения.

Ситуация 1

№ п/п	Действие аккредитуемого лица
1.	Поздороваться с пациентом
2.	Убедиться заранее, что есть всё необходимое:
3.	✓ смотровые перчатки
4.	✓ пеленка медицинская (условно одноразовая)
5.	✓ антисептическая салфетка
6.	✓ зонд для пальпации точек
7.	Иметь коротко подстриженные ногти, отсутствие следов лака на ногтях, искусственных ногтей
8.	Убедиться в отсутствии на пальцах рук и запястьях ювелирных украшений
9.	Надеть смотровые перчатки
10.	Обработать зонд антисептической салфеткой
	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки, указанных в задании:
11.	Поставить зонд на точку Шэн-тин (24 VG, 24 TM, 24 GV)
12.	Отметить точку Шэн-тин (24 VG, 24 TM, 24 GV) карандашом
13.	Поставить зонд на точку Цзянь-вай-шу (14 IG, 14 Du, 14 SI)
14.	Отметить точку Цзянь-вай-шу (14 IG, 14 Du, 14 SI) карандашом
15.	Поставить зонд на точку Юнь-мэнь (2 P, 2 Lu, 2 LU)
16.	Отметить точку Юнь-мэнь (2 P, 2 Lu, 2 LU) карандашом

17.	Поставить зонд на точку Тянь-шу (25 E, 25 M, 25 St)
18.	Отметить точку Тянь-шу (25 E, 25 M, 25 St) карандашом
19.	Поставить зонд на точку Юй-цзи (10 P, 10 Lu, 10 LU)
20.	Отметить точку Юй-цзи (10 P, 10 Lu, 10 LU) карандашом
21.	Поставить зонд на точку Сюань-чжун (39 VB, 39 G, 39GB)
22.	Отметить точку Сюань-чжун (39 VB, 39 G, 39GB) карандашом
	Завершение
23.	Поблагодарить пациента и сообщить, что Вы закончили процедуру поиска и маркирования акупунктурных точек

Ситуация 2

№ п/п	Действие аккредитуемого лица
1.	Поздороваться с пациентом
2.	Убедиться заранее, что есть всё необходимое:
3.	✓ смотровые перчатки
4.	✓ пеленка медицинская (условно одноразовая)
5.	✓ антисептическая салфетка
6.	✓ зонд для пальпации точек
7.	Иметь коротко подстриженные ногти, отсутствие следов лака на ногтях, искусственных ногтей
8.	Убедиться в отсутствии на пальцах рук и запястьях ювелирных украшений
9.	Надеть смотровые перчатки
10.	Обработать зонд антисептической салфеткой
	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки, указанных в задании
11.	Поставить зонд на точку Цюй-ча (4 V, 4 B, 4 B1)
12.	Отметить точку Цюй-ча (4 V, 4 B, 4 B1) карандашом
13.	Поставить зонд на точку Жу-чжун (17 E, 17 M, 17 St)
14.	Отметить точку Жу-чжун (17 E, 17 M, 17 St) карандашом
15.	Поставить зонд на точку Да-хэн (15 RP, 15 MP, 15 SP)
16.	Отметить точку Да-хэн (15 RP, 15 MP, 15 SP) карандашом
17.	Поставить зонд на точку Тай-юань (9 P, 9 Lu, 9 LU)
18.	Отметить точку Тай-юань (9 P, 9 Lu, 9 LU) карандашом
19.	Поставить зонд на точку Фэн-ши (31 VB, 31 G, 31 GB)
20.	Отметить точку Фэн-ши (31 VB, 31 G, 31 GB) карандашом
21.	Поставить зонд на точку Вай-гуань (5TR, 5 3E, 5TH)
22.	Отметить точку Вай-гуань (5TR, 5 3E, 5TH) карандашом

	Завершение
23.	Поблагодарить пациента и сообщить, что Вы закончили процедуру поиска и маркирования акупунктурных точек

Ситуация 3

№ п/п	Действие аккредитуемого лица
1.	Поздороваться с пациентом
2.	Убедиться заранее, что есть всё необходимое:
3.	✓ смотровые перчатки
4.	✓ пеленка медицинская (условно одноразовая)
5.	✓ антисептическая салфетка
6.	✓ зонд для пальпации точек
7.	Иметь коротко подстриженные ногти, отсутствие следов лака на ногтях, искусственных ногтей
8.	Убедиться в отсутствии на пальцах рук и запястьях ювелирных украшений
9.	Надеть смотровые перчатки
10.	Обработать зонд антисептической салфеткой
	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки, указанных в задании:
11.	Поставить зонд на точку Бэнь-шэнь (13 VB, 13 G, 13 GV)
12.	Отметить точку Бэнь-шэнь (13 VB, 13 G, 13 GV) карандашом
13.	Поставить зонд на точку Пи-шу (20 V, 20 B, 20 B1)
14.	Отметить точку Пи-шу (20 V, 20 B, 20 B1) карандашом
15.	Поставить зонд на точку Да-бао (21 RP, 21 MP, 21 SP)
16.	Отметить точку Да-бао (21 RP, 21 MP, 21 SP) карандашом
17.	Поставить зонд на точку Чжан-мэнь (13 F, 13 Le, 13 Liv)
18.	Отметить точку Чжан-мэнь (13 F, 13 Le, 13 Liv) карандашом
19.	Поставить зонд на точку Цзин-цюй (8 P, 8 Lu, 8 LU)
20.	Отметить точку Цзин-цюй (8 P, 8 Lu, 8 LU) карандашом
21.	Поставить зонд на точку Цзу-сань-ли (36 E, 36 M, 36 St)
22.	Отметить точку Цзу-сань-ли (36 E, 36 M, 36 St) карандашом
	Завершение
23.	Поблагодарить пациента и сообщить, что Вы закончили процедуру поиска и маркирования акупунктурных точек

Ситуация 4

№ п/п	Действие аккредитуемого лица
1.	Поздороваться с пациентом
2.	Убедиться заранее, что есть всё необходимое:
3.	✓ смотровые перчатки
4.	✓ пеленка медицинская (условно одноразовая)
5.	✓ антисептическая салфетка
6.	✓ зонд для пальпации точек
7.	Иметь коротко подстриженные ногти, отсутствие следов лака на ногтях, искусственных ногтей
8.	Убедиться в отсутствии на пальцах рук и запястьях ювелирных украшений
9.	Надеть смотровые перчатки
10.	Обработать зонд антисептической салфеткой
	Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки, указанных в задании:
11.	Поставить зонд на точку Тин-хуэй (2 VB, 2 G, 2 GB)
12.	Отметить точку Тин-хуэй (2 VB, 2 G, 2 GB) карандашом
13.	Поставить зонд на точку Вэй-шу (21 V, 21 B, 21 B1)
14.	Отметить точку Вэй-шу (21 V, 21 B, 21 B1) карандашом
15.	Поставить зонд на точку Шуй-фэнь (9 VC, 9 JM, 9 CV)
16.	Отметить точку Шуй-фэнь (9 VC, 9 JM, 9 CV) карандашом
17.	Поставить зонд на точку Цзин-мэнь (25 VB, 25 G, 25 GB)
18.	Отметить точку Цзин-мэнь (25 VB, 25 G, 25 GB) карандашом
19.	Поставить зонд на точку Шэнь-мэнь (7 C, 7 H, 7 Ht)
20.	Отметить точку Шэнь-мэнь (7 C, 7 H, 7 Ht) карандашом
21.	Поставить зонд на точку Вэй-чжун (40 V, 40 B, 40 B1)
22.	Отметить точку Вэй-чжун (40 V, 40 B, 40 B1) карандашом
	Завершение
23.	Поблагодарить пациента и сообщить, что Вы закончили процедуру поиска и маркирования акупунктурных точек

14. Оценочный лист (чек-лист)

Чек-лист используется для оценки действий аккредитуемого лица при прохождении станции.

№ п/п	Действие аккредитуемого	Номер сценария	Критерии оценки
1.	Поздоровался с пациентом	1,2,3,4	√ да ☐ нет
2.	Представился, обозначить свою роль	1,2,3,4	√ да ☐ нет
3.	Убедился заранее, что есть всё необходимое	1,2,3,4	√ да ☐ нет
4.	Надел перчатки	1,2,3,4	√ да ☐ нет
5.	Взял зонд и карандаш	1,2,3,4	√ да ☐ нет
6.	Обработал зонд антисептической салфеткой	1,2,3,4	√ да ☐ нет
7.	Определил индивидуальный цунь (пропорциональный отрезок)	1,2,3,4	√ да ☐ нет
8.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Шэн-тин	1	√ да ☐ нет
9.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Цюй-ча	2	√ да ☐ нет
10.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Бэнь-шэнь	3	√ да ☐ нет
11.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Тин-хуэй	4	√ да ☐ нет
12.	Поставил зонд на корпоральную точку № 1	1,2,3,4	√ да ☐ нет
13.	Отметил карандашом корпоральную точку № 1	1,2,3,4	√ да ☐ нет
14.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Цзянь-вай-шу	1	√ да ☐ нет
15.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Жу-чжун	2	√ да ☐ нет
16.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Пи-шу	3	√ да ☐ нет
17.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Вэй-шу	4	√ да ☐ нет
18.	Поставил зонд на корпоральную точку № 2	1,2,3,4	√ да ☐ нет
19.	Отметил карандашом корпоральную точку № 2	1,2,3,4	√ да ☐ нет
20.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 – Юнь-мэнь	1	√ да ☐ нет
21.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 – Да-хэн	2	√ да ☐ нет
22.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 – Да-бао	3	√ да ☐ нет
23.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 –	4	√ да ☐ нет

	Шуй-фэнь		
24.	Поставил зонд на корпоральную точку № 3	1,2,3,4	√ да ☐ нет
25.	Отметил карандашом корпоральную точку № 3	1,2,3,4	√ да ☐ нет
26.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Тянь-шу	1	√ да ☐ нет
27.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Тай-юань	2	√ да ☐ нет
28.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Чжан-мэнь	3	√ да ☐ нет
29.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Цзин-мэнь	4	√ да ☐ нет
30.	Поставил зонд на корпоральную точку № 4	1,2,3,4	√ да ☐ нет
31.	Отметил карандашом корпоральную точку № 4	1,2,3,4	√ да ☐ нет
32.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Юй-цзи	1	√ да ☐ нет
33.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Фэн-ши	2	√ да ☐ нет
34.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Цзин-цюй	3	√ да ☐ нет
35.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Шэнь-мэнь	4	√ да ☐ нет
36.	Поставил зонд на корпоральную точку № 5	1,2,3,4	√ да ☐ нет
37.	Отметил карандашом корпоральную точку № 5	1,2,3,4	√ да ☐ нет
38.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Сюань-чжун	1	√ да ☐ нет
39.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Вай-гуань	2	√ да ☐ нет
40.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Цзу-сань-ли	3	√ да ☐ нет
41.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Вэй-чжун	4	√ да ☐ нет
42.	Поставил зонд на корпоральную точку № 6	1,2,3,4	√ да ☐ нет
43.	Отметил карандашом корпоральную точку № 6	1,2,3,4	√ да ☐ нет

15. Медицинская документация

В день проведения второго этапа первичной специализированной аккредитации специалистов здравоохранения АПК выбирает ситуации (сценарии) и их последовательность.

Перед входом аккредитуемого лица на станцию внутри помещения размещается задание в соответствии с выбранной для него ситуацией (сценарием).

Ситуация (сценарий) 1:

Задание:

Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки:

1. Шэн-тин (24 VG, 24 TM, 24 GV),
2. Цзянь-вай-шу (14 IG, 14 Du, 14 SI),
3. Юнь-мэнь (2 P, 2 Lu, 2 LU),
4. Тянь-шу (25 E, 25 M, 25 St),
5. Юй-цзи (10 P, 10 Lu, 10 LU),
6. Сюань-чжун (39 VB, 39 G, 39GB).

Ситуация (сценарий) 2:

Задание:

Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки:

1. Цюй-ча (4 V, 4 B, 4 B1),
2. Жу-чжун (17 E, 17 M, 17 St),
3. Да-хэн (15 RP, 15 MP, 15 SP),
4. Тай-юань (9 P, 9 Lu, 9 LU),
5. Фэн-ши (31 VB, 31 G, 31 GB),
6. Вай-гуань (5TR, 5 3E, 5TH).

Ситуация (сценарий) 3:

Задание:

Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки:

1. Бэнь-шэнь (13 VB, 13 G, 13 GV),
2. Пи-шу (20 V, 20 B, 20 B1),
3. Да-бао (21 RP, 21 MP, 21 SP),
4. Чжан-мэнь (13 F, 13 Le, 13 Liv),
5. (8 P, 8 Lu, 8 LU),
6. Цзу-сань-ли (36 E, 36 M, 36 St).

Ситуация (сценарий) 4:

Задание:

Назвать местоположение, найти и отметить акупунктурные точки:

1. Тин-хуэй (2 VB, 2 G, 2 GB),
2. Вэй-шу (21 V, 21 B, 21 B1),
3. Шуй-фэнь (9 VC, 9 JM, 9 CV),
4. Цзин-мэнь (25 VB, 25 G, 25 GB),
5. Шэнь-мэнь (7 C, 7 H, 7 Ht),
6. Вэй-чжун (40 V, 40 B, 40 B1).

16. Сведения о разработчиках паспорта

16.1. Организация-разработчик

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии» Минздрава России

Автор-составитель:

Мельникова Екатерина Александровна – доктор медицинских наук, профессор кафедры физической терапии и медицинской реабилитации

16.2. Организация-со-разработчик:

ФГБУ Федеральный центр цереброваскулярной патологии и инсульта Минздрава России

Приложение 1

Справочная информация

Метод рефлексотерапии является эффективным в комплексной реабилитации различных заболеваний и патологических состояний. Эффективность метода напрямую зависит от точности выполнения составленного рецепта, в частности, от правильности определения местоположения биологически активных (акупунктурных) точек для последующей процедуры рефлекторного воздействия.

В различных областях тела известны основные, т.е. наиболее часто используемые при составлении рецептов, акупунктурные точки. В предлагаемых ситуациях аккредитуемый (врач-рефлексотерапевт) должен в течение заданного времени озвучить процесс поиска и найти точное местоположение следующих основных точек:

Ситуация 1

1. Шэн-тин (24 VG, 24 TM, 24 GV) - расположена выше надпереносья на 3 пропорциональных отрезка выше передней границы волосистой части головы.
2. Цзянь-вай-шу (14 IG, 14 Du, 14 SI) - расположена у внутреннего края лопатки, на месте пересечения ее с горизонтальной линией, идущей от межпозвоночного промежутка между I и II грудными позвонками.
3. Юнь-мэнь (2 P, 2 Lu, 2 LU) - расположена во впадине под наружным краем ключицы кнутри и кверху от клювовидного отростка лопатки.
4. Тянь-шу (25 E, 25 M, 25 St) - расположена на уровне пупка, на второй боковой линии живота.
5. Юй-цзи (10 P, 10 Lu, 10 LU) - расположена у лучевого края основания I пястной кости, у места прикрепления короткой отводящей мышцы I пальца, на ладонно-лучевой линии руки.
6. Сюань-чжун (39 VB, 39 G, 39GB) - расположена на 3 пропорциональных отрезка выше верхнего края наружной лодыжки, у переднего края малоберцовой кости, на передней поверхности ноги.

Ситуация 2

1. Цюй-ча (4 V, 4 B, 4 B1) - расположена над внутренним углом глаза, на месте пересечения первой боковой линии с поперечной линией, берущей свое начало от точки средней линии головы шэн-тин.
2. Жу-чжун (17 E, 17 M, 17 St) - расположена в области соска, на второй боковой линии груди.
3. Да-хэн (15 RP, 15 MP, 15 SP) - расположена на месте пересечения горизонтальной линии, идущей от пупка, с третьей боковой линией живота.
4. Тай-юань (9 P, 9 Lu, 9 LU) - расположена у лучевого края складки лучезапястного сустава, у наружного края сухожилия лучевого сгибателя кисти, на ладонно-лучевой линии руки.

5. Фэн-ши (31 VB, 31 G, 31 GB) - расположена на 5 пропорциональных отрезков выше середины коленной чашки, у латерального края широкой мышцы бедра, на передней поверхности ноги.

6. Вай-гуань (5TR, 5 3E, 5TH) - расположена на 2 пропорциональных отрезка выше запястной складки между сухожилиями общего разгибателя пальцев и разгибателя V пальца, на тыльно-срединной линии руки.

Ситуация 3

1. Бэнь-шэнь (13 VB, 13 G, 13 GV) - расположена над наружным углом глаза, на месте пересечения третьей боковой линии с поперечной линией, берущей свое начало от точки средней линии головы шэнь-тин.

2. Пи-шу (20 V, 20 B, 20 B1) - расположена кнаружи от центра промежутка между остистыми отростками XI и XII грудных позвонков.

3. Да-бао (21 RP, 21 MP, 21 SP) - расположена на месте пересечения средней подмышечной линии и шестого межреберья.

4. Чжан-мэнь (13 F, 13 Le, 13 Liv) - расположена перед свободным концом XI ребра, на четвертой боковой линии живота.

5. Цзин-цзюй (8 P, 8 Lu, 8 LU) - расположена у лучевого края сухожилия лучевого сгибателя кисти, на 1 пропорциональный отрезок выше лучезапястной складки, на ладонно-лучевой линии руки.

6. Цзу-сань-ли (36 E, 36 M, 36 St) - очень важная точка с широким спектром действия расположена на 3 пропорциональных отрезка ниже нижнего края коленной чашки, на уровне нижнего края гребешка большеберцовой кости, между передней большеберцовой мышцей и длинным разгибателем пальцев, на передне-срединной линии ноги.

Ситуация 4

1. Тин-хуэй (2 VB, 2 G, 2 GB) - расположена кпереди и книзу от козелка и кпереди от межкозелковой вырезки у заднего края суставного отростка нижней челюсти. В этом месте при пальпации ощущается углубление.

2. Вэй-шу (21 V, 21 B, 21 B1) - расположена кнаружи от центра промежутка между XII грудным и I поясничным позвонками.

3. Шуй-фэнь (9 VC, 9 JM, 9 CV) - расположена на расстоянии 1 пропорционального отрезка выше пупка.

4. Цзин-мэнь (25 VB, 25 G, 25 GB) - расположена непосредственно перед свободным концом XII ребра, на четвертой боковой линии живота.

5. Шэнь-мэнь (7 C, 7 H, 7 Ht) - расположена на уровне проксимальной складки лучезапястного сустава, у лучевого края сухожилия локтевого сгибателя в щели между гороховидной и локтевой костями, на ладонно-локтевой линии руки.

6. Вэй-чжун (40 V, 40 B, 40 B1) - расположена в центре подколенной ямки, на средней линии задней поверхности ноги.

Приложение 2

В случае возникновения технического сбоя (сбой программного обеспечения, отключение электроэнергии и т.д.) и отсутствия возможности заполнения чек-листа онлайн возможно использование бумажных оценочных чек-листов.

ЧЕК-ЛИСТ

II этап аккредитационного экзамена Специальность Рефлексотерапия
 Дата _____ Номер кандидата _____
 Номер ситуации _____ **1** _____

№ п/п	Действие аккредитуемого	Критерии оценки
1.	Поздоровался с пациентом	☐ да ☐ нет
2.	Представился, обозначить свою роль	☐ да ☐ нет
3.	Убедился заранее, что есть всё необходимое	☐ да ☐ нет
4.	Надел перчатки	☐ да ☐ нет
5.	Взял зонд и карандаш	☐ да ☐ нет
6.	Обработал зонд антисептической салфеткой	☐ да ☐ нет
7.	Определил индивидуальный цунь (пропорциональный отрезок)	☐ да ☐ нет
8.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Шэн-тин	☐ да ☐ нет
9.	Поставил зонд на корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
10.	Отметил карандашом корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
11.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Цзянь-вай-шу	☐ да ☐ нет
12.	Поставил зонд на корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
13.	Отметил карандашом корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
14.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 – Юнь-мэнь	☐ да ☐ нет
15.	Поставил зонд на корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
16.	Отметил карандашом корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
17.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Тянь-шу	☐ да ☐ нет
18.	Поставил зонд на корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
19.	Отметил карандашом корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
20.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Юй-цзи	☐ да ☐ нет
21.	Поставил зонд на корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
22.	Отметил карандашом корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
23.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Сюань-чжун	☐ да ☐ нет
24.	Поставил зонд на корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет
25.	Отметил карандашом корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет

ФИО члена АПК_____
подпись_____
Отметка о внесении в базу (ФИО)

ЧЕК-ЛИСТ

II этап аккредитационного экзамена

Специальность

Рефлексотерапия

Дата

Номер кандидата

Номер ситуации

2

№ п/п	Действие аккредитуемого	Критерии оценки
1.	Поздоровался с пациентом	☐ да ☐ нет
2.	Представился, обозначить свою роль	☐ да ☐ нет
3.	Убедился заранее, что есть всё необходимое	☐ да ☐ нет
4.	Надел перчатки	☐ да ☐ нет
5.	Взял зонд и карандаш	☐ да ☐ нет
6.	Обработал зонд антисептической салфеткой	☐ да ☐ нет
7.	Определил индивидуальный цунь (пропорциональный отрезок)	☐ да ☐ нет
8.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Цюй-ча	☐ да ☐ нет
9.	Поставил зонд на корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
10.	Отметил карандашом корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
11.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Жу-чжун	☐ да ☐ нет
12.	Поставил зонд на корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
13.	Отметил карандашом корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
14.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 – Да-хэн	☐ да ☐ нет
15.	Поставил зонд на корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
16.	Отметил карандашом корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
17.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Тай-юань	☐ да ☐ нет
18.	Поставил зонд на корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
19.	Отметил карандашом корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
20.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Фэн-ши	☐ да ☐ нет
21.	Поставил зонд на корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
22.	Отметил карандашом корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
23.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Вай-гуань	☐ да ☐ нет
24.	Поставил зонд на корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет
25.	Отметил карандашом корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет

ФИО члена АПК

подпись

Отметка о внесении в базу (ФИО)

ЧЕК-ЛИСТ

II этап аккредитационного экзамена

Специальность

Рефлексотерапия

Дата

Номер кандидата

Номер ситуации

3

№ п/п	Действие аккредитуемого	Критерии оценки
1.	Поздоровался с пациентом	☐ да ☐ нет
2.	Представился, обозначить свою роль	☐ да ☐ нет
3.	Убедился заранее, что есть всё необходимое	☐ да ☐ нет
4.	Надел перчатки	☐ да ☐ нет
5.	Взял зонд и карандаш	☐ да ☐ нет
6.	Обработал зонд антисептической салфеткой	☐ да ☐ нет
7.	Определил индивидуальный цунь (пропорциональный отрезок)	☐ да ☐ нет
8.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Бэнь-шэнь	☐ да ☐ нет
9.	Поставил зонд на корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
10.	Отметил карандашом корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
11.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Пи-шу	☐ да ☐ нет
12.	Поставил зонд на корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
13.	Отметил карандашом корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
14.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 – Да-бао	☐ да ☐ нет
15.	Поставил зонд на корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
16.	Отметил карандашом корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
17.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Чжан-мэнь	☐ да ☐ нет
18.	Поставил зонд на корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
19.	Отметил карандашом корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
20.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Цзин-цзюй	☐ да ☐ нет
21.	Поставил зонд на корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
22.	Отметил карандашом корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
23.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Цзу-сань-ли	☐ да ☐ нет
24.	Поставил зонд на корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет
25.	Отметил карандашом корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет

ФИО члена АПК

подпись

Отметка о внесении в базу (ФИО)

ЧЕК-ЛИСТ

II этап аккредитационного экзамена

Специальность

Рефлексотерапия

Дата

Номер кандидата

Номер ситуации

4

№ п/п	Действие аккредитуемого	Критерии оценки
1.	Поздоровался с пациентом	☐ да ☐ нет
2.	Представился, обозначить свою роль	☐ да ☐ нет
3.	Убедился заранее, что есть всё необходимое	☐ да ☐ нет
4.	Надел перчатки	☐ да ☐ нет
5.	Взял зонд и карандаш	☐ да ☐ нет
6.	Обработал зонд антисептической салфеткой	☐ да ☐ нет
7.	Определил индивидуальный цунь (пропорциональный отрезок)	☐ да ☐ нет
8.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 1 – Тин-хуэй	☐ да ☐ нет
9.	Поставил зонд на корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
10.	Отметил карандашом корпоральную точку № 1	☐ да ☐ нет
11.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 2 – Вэй-шу	☐ да ☐ нет
12.	Поставил зонд на корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
13.	Отметил карандашом корпоральную точку № 2	☐ да ☐ нет
14.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 3 – Шуи-фэнь	☐ да ☐ нет
15.	Поставил зонд на корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
16.	Отметил карандашом корпоральную точку № 3	☐ да ☐ нет
17.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 4 – Цзин-мэнь	☐ да ☐ нет
18.	Поставил зонд на корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
19.	Отметил карандашом корпоральную точку № 4	☐ да ☐ нет
20.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 5 – Шэнь-мэнь	☐ да ☐ нет
21.	Поставил зонд на корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
22.	Отметил карандашом корпоральную точку № 5	☐ да ☐ нет
23.	Озвучил местоположение корпоральной точки № 6 – Вэй-чжун	☐ да ☐ нет
24.	Поставил зонд на корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет
25.	Отметил карандашом корпоральную точку № 6	☐ да ☐ нет

ФИО члена АПК

подпись

Отметка о внесении в базу (ФИО)