



Паразитология

Высшее образование

DOCX · PDF

Задач: 1

Вопросов: 12

Сформировано: 27.08.2026, 22:00 МСК · База обновлена: 27.08.2026, 21:58 МСК

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ

1

Материалы предназначены для одного покупателя

Используйте файлы только для личной подготовки. Не передавайте их третьим лицам, не публикуйте, не размещайте в открытом доступе и не перепродавайте полностью или частично.

2

Источник материалов - ФМЗА

Вопросы и ситуационные задачи получены только из опубликованных материалов Методического центра аккредитации специалистов.

[Официальный сайт fmza.ru](https://fmza.ru) >

3

Ответы можно проверить самостоятельно

Используйте комплект при прохождении репетиционного экзамена и убедитесь, что выбранные ответы совпадают с результатом официальной системы.

[Открыть репетиционный экзамен](#) >

4

Состав материалов может обновляться

ФМЗА может изменять формулировки, порядок и состав заданий. Перед подготовкой используйте актуальную версию комплекта и сверяйтесь с официальным источником.

Важно: MedikCase систематизирует материалы ФМЗА для самостоятельной подготовки, не изменяя смысл вопросов и ответов. Актуальность комплекта можно проверить в официальном репетиционном экзамене.

Сайт, обновления и поддержка

- medikcase.ru
- Telegram: [@medikcase](https://t.me/medikcase)
- support@medikcase.ru



Сайт



Telegram

Ситуационная задача 0002

Образование: Высшее образование | Специальность: Паразитология

1. УСЛОВИЕ СИТУАЦИОННОЙ ЗАДАЧИ

1.1. Ситуация

Житель г. Н. обратился в клинику с жалобами на боли в животе, в области правого подреберья. Периодически отмечает обострение болей по типу приступов желчной колики, часто возникают головокружения, головные боли, диспепсические расстройства. При обследовании пациента были обнаружены яйца гельминта. Диагноз: описторхоз

1. Эпидемиологический надзор

Вопрос 1.

Согласно эпидемиологической классификации описторхоз относится к

1. геогельминтозам
2. контагиозным гельминтозам
3. тропическим гельминтозам
4. биогельминтозам

Правильный ответ:

4 - биогельминтозам

Согласно эпидемиологической классификации описторхоз относится к биогельминтозам.

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

- (1)
- (2)

Вопрос 2.

Наиболее важным критерием эпидемиологической оценки очага описторхоза является

1. обсемененность яйцами возбудителя объектов окружающей среды
2. пораженность рыбацких животных
3. пораженность рыб
4. пораженность населения

Правильный ответ:

4 - пораженность населения

Наиболее важным критерием эпидемиологической оценки очага описторхоза является пораженность населения.

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

- (1)

Вопрос 3.

Для подтверждения диагноза «описторхоз» необходимо проведение

1. серодиагностики
2. исследования церебральной жидкости
3. микроскопии мокроты
- ④ исследования дуоденального содержимого

Правильный ответ:

4 - исследования дуоденального содержимого

Материалом для лабораторных паразитологических исследований на описторхоз служит биологический материал от человека - кал и дуоденальное содержимое.

В соответствии с приложением 4 МУ 3.2.2601-10.3.2 Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза. Методические указания (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21.04.2010)

Методические указания. МУ 3.2.2601-10 «Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21 апреля 2010 г.)

(1)

Вопрос 4.

В Российской Федерации гиперэндемичные очаги описторхоза локализуются в

- ① населенных пунктах Обь-Иртышского речного бассейна
2. Приморском крае
3. регионе Северного Кавказа
4. регионе Европейской части России

Правильный ответ:

1 - населенных пунктах Обь-Иртышского речного бассейна

В связи с тем, что промежуточный и второй промежуточный хозяева обитают в водоемах, очаги описторхоза концентрируются вблизи рек. Крупнейший в мире очаг этого заболевания сформировался в Обь-Иртышском речном бассейне. Инвазированность сельского населения в нижнем течении р. Иртыш и среднем течении р. Обь достигает 90 - 95%, причем нередко инвазированы и дети дошкольного возраста

В соответствии с п.3.3. 3.2.2601-10.3.2 Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза. Методические указания (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21.04.2010)

Методические указания. МУ 3.2.2601-10 «Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21 апреля 2010 г.)

(1)

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

(1)

Вопрос 5.

Дефинитивными хозяевами *Opisthorchis felinus* являются

1. лисица, енотовидная собака, норка, колонок, куница, барсук, россомаха, бурый и гималайский медведи
2. собака, кошка, волк, соболь, калан, серая крыса и человек

3. дальневосточный лесной кот, амурский тигр, волк, лисица, енотовидная собака, барсук, домашняя кошка

4 человек, кошка, собака, свинья

Правильный ответ:

4 - человек, кошка, собака, свинья

К числу окончательных хозяев паразита относятся человек, кошка, собака, свинья и более 25 видов диких млекопитающих, в рацион которых входит рыба (лисица, песец, соболь, хорек, выдра, норка, водяная полевка, ондатра и др.).

В соответствии с п.3.2. 3.2.2601-10.3.2 Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза. Методические указания (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21.04.2010)

Методические указания. МУ 3.2.2601-10 «Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21 апреля 2010 г.)

(1)

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

(1)

Вопрос 6.

Развитие *Opisthorchis felinus* происходит с участием

1. веслоногих моллюсков
2. моллюсков рода *Parajuga*
- 3 моллюсков рода *Codiella*
4. раков рода *Cambaroides*

Правильный ответ:

3 - моллюсков рода *Codiella*

Развитие *Opisthorchis felinus* происходит с участием моллюсков рода *Codiella*.

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

(1)

Вопрос 7.

Дополнительным промежуточным хозяином *Opisthorchis felinus* является рыба

- 1 семейства карповых
2. семейств лососевых, сиговых и хариусовых
3. хищная морская
4. хищная пресноводная (ерш, налим, и др.)

Правильный ответ:

1 - семейства карповых

Дополнительным промежуточным хозяином *Opisthorchis felinus* является рыба семейства карповых.

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

(1)

(2)

Вопрос 8.

Инвазионной стадией *Opisthorchis felinus* для человека является

- ☒ 1. метацеркарий
- 2. плероцеркоид
- 3. церкарий
- 4. редия

Правильный ответ:

1 - метацеркарий

Инвазионной стадией *Opisthorchis felinus* человека является метацеркарий.

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

(1)

Вопрос 9.

Человек при описторхозе может выступать в качестве

- 1. резервуарного хозяина
- 2. промежуточного хозяина
- ☒ 3. дефинитивного хозяина
- 4. паразитоносителя

Правильный ответ:

3 - дефинитивного хозяина

Человек при описторхозе может выступать в качестве дефинитивного хозяина.

Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0.

(1)

(2)

Вопрос 10.

Яйца *Opisthorchis felinus* имеют семечковидную форму

- 1. тонкую, гладкую, бесцветную, многослойную оболочку; одна сторона уплощена, другая выпукла, внутри яйца – зародыш на разной стадии развития, вплоть до личинки; размер яйца 50-60х20-30 мкм

2. тонкую гладкую оболочку бледно-желтого цвета, с крышечкой на верхнем полюсе и с шипиком на противоположном полюсе, нижняя половина яйца расширена, внутреннее содержимое яйца мелкозернистое, размер яйца 26-32×11-15 мкм
3. сильно варьирующую, яйца асимметричные бледно-желтого цвета, слегка сужены на одном из полюсов, на суженном полюсе находится крышечка, на другом конце яйца имеется бугорок, размер яйца 21-35×12-19 мкм
4. толстую гладкую оболочку желтого или темно-коричневого цвета, с крышечкой на верхнем полюсе; одна сторона уплощена и слегка вогнута, внутри яйца две крупные желточные клетки; размер яйца 38-45×25-30 мкм

Правильный ответ:

3 - сильно варьирующую, яйца асимметричные бледно-желтого цвета, слегка сужены на одном из полюсов, на суженном полюсе находится крышечка, на другом конце яйца имеется бугорок, размер яйца 21-35×12-19 мкм

Яйца семечковидной сильно варьирующей формы, асимметричные бледно-желтого цвета, слегка сужены на одном из полюсов. На суженном полюсе находится крышечка, на другом конце яйца имеется бугорок (Прилож. 2). Размер яйца 0,021-0,035×0,012-0,019 мм.

В соответствии с п.3.1. 3.2.2601-10.3.2 Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза. Методические указания (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21.04.2010)

Методические указания. МУ 3.2.2601-10 «Профилактика паразитарных болезней. Профилактика описторхоза» (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 21 апреля 2010 г.)

(1)

2. Профилактика (медико-генетическое консультирование)

Вопрос 11.

Проведение производственного санитарно-паразитологического контроля за безопасностью рыбной продукции обеспечивают руководители

1. рыбохозяйств, рыбодобывающих, рыбообработывающих организаций
2. федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному контролю
3. организаций здравоохранения, независимо от организационно-правовых форм и форм собственности
4. федеральных государственных учреждений здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии»

Правильный ответ:

1 - рыбохозяйств, рыбодобывающих, рыбообработывающих организаций

В соответствии с п.3.2.2. МУ 3.2.1756-03.3.2 Профилактика паразитарных болезней. Эпидемиологический надзор за паразитарными болезнями. Методические указания (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 28.03.2003)

Проведение производственного санитарно-паразитологического контроля обеспечивают руководители рыбохозяйств, рыбодобывающих, рыбообработывающих организаций, независимо от организационно-правовых форм и форм собственности, осуществляющих рыбодобычу, разведение, переработку, хранение, реализацию рыбы, ракообразных, моллюсков, земноводных, пресмыкающихся и продуктов их переработки.

Эпидемиология: Учебник: В 2 т. Т. 2 / Н.И. Брико, Л.П. Зуева, В.И. Покровский, В.П. Сергиев, В.В. Шкарин. — М.: ООО «Издательство «Медицинское информационное агентство», 2013

(1)

Вопрос 12.

Отбор проб рыбы и рыбной продукции в организациях торговли и общественного питания производят с учетом объема продукции (кг) методом случайной выборки из 3-5 мест транспортной или потребительской тары: не менее _____ экземпляра (ов) (кусочка (ов), упаковки (ок)) одноименной продукции из одной транспортной или потребительской тары (не более 1-2 кг)

1. 3

2. 4

3. 2

4. 1

Правильный ответ:

4 - 1

В соответствии с п.3.2.2. МУ 3.2.1756-03.3.2 Профилактика паразитарных болезней. Эпидемиологический надзор за паразитарными болезнями. Методические указания (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 28.03.2003)

Отбор проб в организациях торговли и общественного питания производят с учетом объема продукции (кг) методом случайной выборки из 3 - 5 мест транспортной или потребительской тары:

- не менее 1 экземпляра (кусочка, упаковки) одноименной продукции из одной транспортной или потребительской тары (не более 1 - 2 кг).

Приказ Минсельхоз России от 24 ноября 2021 года N 793 Об утверждении Ветеринарных правил назначения и проведения ветеринарно-санитарной экспертизы рыбы, водных беспозвоночных и рыбной продукции из них, предназначенных для переработки и реализации

(1)