

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра клинической лабораторной диагностики

**Тестовые задания для проведения текущей аттестации
по дисциплине «Лабораторная диагностика вирусных инфекций TORCH-
комплекса»
для обучающихся 2020 года поступления
по образовательной программе
30.05.01 Медицинская биохимия,
направленность (профиль) Медицинская биохимия
(специалитет),
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год**

Выберите один правильный ответ

1. Вирус папилломы человека высокого онкогенного риска ассоциируют с...
 - а) раком кожи;
 - б) раком шейки матки;**
 - в) раком молочной железы;
 - г) раком гортани.
2. Источником папилломавирусной инфекции является...
 - а) больной человек;**
 - б) домашние животные;
 - в) крупный рогатый скот.
3. Пути передачи папилломавирусной инфекции: 1) фекально-оральный; 2) контактный; 3) трансмиссивный; 4) парентеральный:
 - а) 1, 2;**
 - б) 1, 2, 3;
 - в) 2, 3, 4
 - г) 3, 4.
4. Клиническим проявлением папилломавирусной инфекции является...
 - а) твердый шанкр;
 - б) остроконечные кондиломы;**
 - в) папулы;
 - г) пенистые выделения.
5. В диагностике вируса папилломы человека используется: 1) полимеразная цепная реакция; 2) иммуноферментный анализ; 3) бактериологический метод; 4) проточная цитометрия:
 - а) 1,2;**
 - б) 2,3;
 - в) 3,4;
 - г) 1,3;
 - д) 1,4.
6. Вирус папилломы человека относится к семейству:
 - а) Вирусам простого герпеса
 - б) Паповавириде**
 - в) Коронавирусов
 - г) Ретровирусов

д) Поксвирусам

7. Вирус папилломы человека локализуется:

- а) **в эпидермисе**
- б) в сосочковом слое дермы
- в) в сетчатом слое дермы
- г) в подкожном слое
- д) в крови

8. Укажите орган, ткани которого наиболее подвержены малигнизации, вызванной вирусом папилломы человека:

- а) печень
- б) селезенка
- в) **шейка матки**
- г) прямая кишка
- д) головной мозг

9. Наиболее часто связывают возникновение рака шейки матки с вирусом группы:

- а) герпес
- б) вирус папилломы
- в) аденовирус
- г) вирус гепатита
- д) **правильные ответы а) и б)**

10. Необходимым элементом вирусного канцерогенеза является:

- а) размножение вируса в клетке
- б) гибель клетки
- в) **внедрение генома вируса в геном клетки**
- г) изменение иммунологического статуса

Критерии оценки тестирования:

- 91–100 % правильных ответов – «отлично»
- 81–90% – «хорошо»
- 71–80% – «удовлетворительно»
- менее 70% – «неудовлетворительно»

ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, ВКЛЮЧАЯ ЭЛЕКТРОННЫЕ УЧЕБНЫЕ ИЗДАНИЯ

1. Малова Е. С. Специальные методы лабораторной диагностики инфекционных заболеваний : учеб.-метод. пособие для студентов мед. вузов, слушателей фак. непрерыв. мед. образования; врачей-инфекционистов, врачей общ. практики; врачей клин. лаборатор. диагностики; сред. мед. персонала / Е. С. Малова, И. П. Балмасова, В. Н. Царев ; Министерство образования и науки РФ, ФГАОУ ВО "Рос. Ун-т дружбы народов", Каф. аллергологии и иммунологии ФНМО Мед. института. – М. : Практическая медицина, 2019. – 80 с. – Текст : непосредственный.
2. Руководство по организации и практическим аспектам лабораторной медицины : учеб. пособие / А. Т. Яковлев [и др.] ; ВолгГМУ Минздрава РФ ; [под ред. А. Т. Яковлева]. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 256, [4] с. : табл. - Текст : непосредственный.
3. Медицинские лабораторные технологии : рук. по клин. лаборатор. диагностике : в 2 т. Т. 1 / [В. В. Алексеев и др.] ; под ред. А. И. Карпищенко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 472 с. - ISBN 978-5-9704-2274-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422748.html>
4. Кишкун А. А. Руководство по лабораторным методам диагностики / А.А. Кишкун. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 760 с. - ISBN 978-5-9704-3102-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL:<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431023.html>
5. Кишкун А. А. Клиническая лабораторная диагностика : учеб. пособие / Кишкун А. А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 1000 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-6759-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467596.html>
6. Клиническая лабораторная диагностика. В 2 т. Т. 1. : национальное руководство / под ред. В.В. Долгова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 928 с. - (Национальные руководства). - ISBN 978-5-9704-2129-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424674.html>
7. Клиническая лабораторная диагностика. В 2 т. Т. 2 : национальное руководство / под ред. В.В. Долгова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 808 с. -ISBN 978-5-9704-2468-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424681.html>
8. Методы клинических лабораторных исследований : [учебник] / Камышников В. С., Вологовская О. А., Ходюкова А. Б. и др. ; под ред. В. С. Камышникова. - 7-е изд. - М. : МЕДпресс-информ, 2015. - 735, [1] с. : ил., цв. ил. – Текст : непосредственный.
9. Уоллах Ж. Лабораторная диагностика: все лабораторные исследования для диагностики и лечения : [пер. с англ.] / Уоллах Ж. ; отв. ред. О. Шестова. – 8-е изд. - М. : Эксмо, 2013. – 1358, [1] с. : ил. – Текст : непосредственный.

Перечень профессиональных баз данных, информационных справочных систем, электронных образовательных ресурсов

- <https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-klinicheskoy-laboratornoy-diagnostiki/obshchaya-informatsiya/> - ВолгГМУ, кафедра клинической лабораторной диагностики
- <http://www.ramld.ru/> – Российская ассоциация медицинской лабораторной диагностики
- <https://www.medlit.ru/journalsview/lab/> - клиническая-лабораторная-диагностик – Электронный журнал «Клиническая лабораторная диагностика»
- <http://www.rusmedserv.com/> – Русский медицинский сервер
- <http://bibl.volgmed.ru/MegaPro/Web> – ЭБС ВолгГМУ (база данных изданий, созданных НПП и НС ВолгГМУ) (профессиональная база данных)
- <https://e.lanbook.com/> – Сетевая электронная библиотека (СЭБ) (база данных на платформе ЭБС «Издательство Лань») (профессиональная база данных)
- <https://www.books-up.ru/ru/catalog/bolshaya-medicinskaya-biblioteka/> – Большая медицинская библиотека (база данных на платформе электронно-библиотечной системы ЭБС Букап) (профессиональная база данных)
- <https://www.rosmedlib.ru/> – Консультант врача. Электронная медицинская библиотека (база данных профессиональной информации по широкому спектру врачебных специальностей) (профессиональная база данных)
- <https://speclit.profy-lib.ru> – Электронно-библиотечная система Спецлит (база данных с широким спектром учебной и научной литературы) (профессиональная база данных)
- <http://elibrary.ru> – Электронная база электронных версий периодических изданий (профессиональная база данных)
- <http://www.consultant.ru/> – Справочно-правовая система «Консультант-Плюс» (профессиональная база данных)
- <https://urait.ru/> – образовательная платформа Юрайт (электронно-образовательная система с сервисами для эффективного обучения)
- <https://eduport-global.com/catalog/show/MedicalScience/8> – электронная библиотека англоязычной медицинской литературы (профессиональная база данных)
- <http://www.studentlibrary.ru/> – электронная библиотечная система «Консультант студента» (многопрофильная база данных) (профессиональная база данных)

Рассмотрено на заседании кафедры клинической лабораторной диагностики, протокол от «30» мая 2025 г., протокол № 14

Заведующий кафедрой _____  Б.В. Заводовский