

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 «Клиническая лабораторная диагностика»
для обучающихся 2021 года поступления
по образовательной программе
30.05.01 Медицинская биохимия,
направленность (профиль) Медицинская биохимия
(специалитет),
форма обучения очная
на 2025-2026 учебный год**

Тестовые задания

Выберите один правильный вариант ответа.

1. ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА РАБОТЫ В КДЛ

- а) использовать при работе защитную одежду
- б) проводить исследования биоматериала в резиновых перчатках
- в) мыть лабораторную посуду и инструментарий после предварительной дезинфекции
- г) при загрязнении кожи или слизистых кровью или другими биожидкостями немедленно обработать их
- д) все перечисленное

2. ПРИ РАБОТЕ В КДЛ НЕ ЗАПРЕЩАЕТСЯ

- а) пипетирование ртом
- б) прием пищи на рабочем месте
- в) курение
- г) разговоры на рабочем месте
- д) пользоваться косметикой на рабочем месте

3. ПОСЛЕ КАЖДОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДОЛЖНЫ ПОДВЕРГАТЬСЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ

- а) лабораторная посуда (капилляры, предметные стекла, пробирки, меланжеры, счетные камеры и т. д.)
- б) резиновые груши, баллоны
- в) лабораторные инструменты
- г) кюветы измерительной аппаратуры, пластиковые пробирки
- д) все перечисленное

4. С ОТРАБОТАННЫМ БИОМАТЕРИАЛОМ (МОЧА, КРОВЬ, КАЛ) ПРОИЗВОДЯТ СЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ, КРОМЕ

- а) сливают в специальную тару
- б) обеззараживают дезраствором
- в) кипятят
- г) обеззараживают автоклавированием
- д) верно

5. ПРИ РАБОТЕ В КДЛ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ОСТАВЛЯТЬ НА СТОЛАХ

- а) нефиксированные мазки
- б) чашки Петри, пробирки и другую посуду с инфекционным материалом
- в) метиловый спирт
- г) все перечисленное

6. КОНТРОЛЬНАЯ КАРТА – ЭТО

- а) перечень нормативных величин
- б) порядок манипуляций при проведении анализа
- в) схема расчёта результатов
- г) графическое изображение измеряемых величин

7. ОСНОВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ КОНТРОЛЬНЫХ КАРТ СОСТОИТ

- а) в выявлении допустимых аналитических ошибок
- б) в оценке правильности метода
- в) в оценке воспроизводимости метода
- г) в оценке чувствительности метода

8. ВНЕЛАБОРАТОРНЫЕ ПОГРЕШНОСТИ СВЯЗАНЫ

- а) с неточным приготовлением реактивов
- б) с плохим качеством приборов
- в) с использованием неточного метода
- г) с неправильной подготовкой пациента

9. ФУНКЦИЯ РЕФЕРЕНТНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ

- а) в статистической обработке результатов
- б) в изготовлении контрольных материалов
- в) в выполнении рутинных анализов
- г) в аттестации контрольных материалов референтными методами

10. ВНЕШНИЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- а) метрологический контроль
- б) контроль использования методов исследования разными лабораториями
- в) систему мер, призванных оценить метод
- г) систему объективной оценки результатов лабораторных исследований разных лабораторий

11. ФУНКЦИЕЙ ПЕЧЕНИ ЯВЛЯЮТСЯ

- а) глюконеогенез
- б) синтез белков плазмы
- в) гидроксирование витамина D
- г) обмен билирубина
- д) правильные ответы а, б, г
- е) все перечисленное

12. СЕКРЕТОРНЫЕ ФЕРМЕНТЫ, СИНТЕЗИРУЕМЫЕ В ПЕЧЕНИ

- а) протромбиназа
- б) холинэстераза
- в) щелочная фосфатаза
- г) АлАТ
- д) правильный ответ а, б
- е) правильный ответ б, в, г

13. ИНДИКАТОРНЫМИ ФЕРМЕНТАМИ ПЕЧЕНИ ЯВЛЯЮТСЯ

- а) протромбиназа
- б) холинэстераза
- в) ЛДГ
- г) АлАТ
- д) правильный ответ а, б
- е) правильный ответ в, г

14. ЭКСКРЕТОРНЫЕ ФЕРМЕНТЫ, СИНТЕЗИРУЕМЫЕ В ПЕЧЕНИ

- а) протромбиназа
- б) холинэстераза
- в) щелочная фосфатаза
- г) ЛДГ
- д) АсАТ
- ж) правильный ответ а, б
- з) правильный ответ в, г, д

15. ДЛЯ ПЕЧЕНИ ОРГАНОСПЕЦИФИЧЕСКИМ ФЕРМЕНТОМ ЯВЛЯЕТСЯ

- а) АсАТ
- б) АлАт
- в) ЛДГ
- г) глутаматдегидрогеназа

16. АЗОТОМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕГО БЕЛКА СЫВОРОТКИ
ОСНОВАНЫ

- а) на определении количества белкового азота, образующегося при разрушении аминокислот, входящих в состав белков
- б) на высушивании белков до постоянной массы и взвешивании на аналитических весах
- в) на снижении растворимости белков и образовании суспензии взвешенных частиц под воздействием различных агентов
- г) в измерении степени светопоглощения в ультрафиолетовой области при двух длинах волн с дальнейшим расчетом по специальным формулам
- д) на способности растворов белка к преломлению светового потока
- е) на цветных реакциях белков с хромоген-образующими реактивами или на неспецифическом связывании красителя

17. КОЛОРИМЕТРИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕГО БЕЛКА СЫВОРОТКИ
ОСНОВАНЫ

- а) на определении количества белкового азота, образующегося при разрушении аминокислот, входящих в состав белков
- б) на высушивании белков до постоянной массы и взвешивании на аналитических весах
- в) на снижении растворимости белков и образовании суспензии взвешенных частиц под воздействием различных агентов
- г) в измерении степени светопоглощения в ультрафиолетовой области при двух длинах волн с дальнейшим расчетом по специальным формулам
- д) на способности растворов белка к преломлению светового потока

- е) на цветных реакциях белков с хромоген-образующими реактивами или на неспецифическом связывании красителя

18. **БИУРЕТОВЫЙ МЕТОД** ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕГО БЕЛКА ОТНОСИТСЯ К МЕТОДАМ

- а) азотометрическим
- б) гравиметрическим
- в) преципитационным
- г) спектрофотометрическим
- д) колориметрическим

19. БЕЛОК БЕНС-ДЖОНСА МОЖНО ОПРЕДЕЛИТЬ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

- а) реакции агглютинации
- б) диализа мочи
- в) электрофореза белков мочи
- г) концентрирования мочи

20. СПОСОБ ОПРЕДЕЛЕНИЯ БЕЛКА В МОЧЕ

- а) пробой с сульфосалициловой кислотой
- б) пробой Гайнеса (редукционная)
- в) пробой Ланге (нитропруссидная)
- г) пробой Розина (йодная)
- д) пробой Богомолова (с сульфатом меди)

21. ФУНКЦИЯМИ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЯВЛЯЮТСЯ

- а) экзокринная
- б) эндокринная
- в) выделительная
- г) детоксикационная
- д) правильный ответ б, в
- е) правильный ответ а, б
- ж) правильный ответ а, г

22. ГОРМОН, ПОВЫШАЮЩИЙ УРОВЕНЬ САХАРА В КРОВИ

- а) инсулин
- б) глюкагон
- в) паратгормон
- г) альдостерон

23. НАИБОЛЕЕ ЧАСТАЯ ПРИЧИНА ХРОНИЧЕСКОГО ПАНКРЕАТИТА

- а) инфекции
- б) злоупотребление алкоголем в течение продолжительного времени
- в) травмы брюшной полости
- г) желчекаменная болезнь

24. УВЕЛИЧЕНИЕ УРОВНЯ АМИЛАЗЫ В СЫВОРОТКЕ ГОВОРIT О

- а) холецистите
- б) панкреатите

- в) гепатите
- г) инфаркт миокарде

25. ОСНОВНОЙ ФЕРМЕНТ, УЧАСТВУЮЩИЙ В ГИДРОЛИЗЕ УГЛЕВОДОВ

- а) липаза
- б) химотрипсин
- в) креатинкиназа
- г) альфа-амилаза

26. ГЛИКИРОВАННЫЙ ГЕМОГЛОБИН – ЭТО

- а) комплекс глюкозы с СОНб
- б) комплекс глюкозы с НбА
- в) комплекс глюкозы с НбF
- г) соединение фруктозы с НбА

27. ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ В КРОВИ НВА1С

- а) диагностика диабетической нефропатии
- б) оценка степени компенсации сахарного диабета
- в) диагностика диабетического кетоацидоза
- г) диагностика макроангиопатий
- д) диагностика диабетической ретинопатии

28. ОДНИМ ИЗ ОСНОВНЫХ ЛАБОРАТОРНЫХ КРИТЕРИЕВ РАЗВИВШЕЙСЯ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ НЕФРОПАТИИ ЯВЛЯЕТСЯ

- а) протеинурия > 0,5 г/сут
- б) протеинурия > 1,0 г/сут
- в) протеинурия > 3,0 г/сут
- г) протеинурия > 2,0 г/сут

29. МИКРОАЛЬБУМИНУРИЯ – ЭТО

- а) выделение альбумина с мочой в количестве 500-600 мг/сут
- б) выделение альбумина с мочой в количестве 600-800 мг/сут
- в) выделение альбумина с мочой в количестве 300-500 мг/сут
- г) выделение альбумина с мочой в количестве 30-300 мг/сут

30. К РАННИМ ОСЛОЖНЕНИЯМ САХАРНОГО ДИАБЕТА ОТНОСИТСЯ

- а) диабетическая нейропатия
- б) диабетическая нефропатия
- в) диабетический кетоацидоз
- г) диабетическая ретинопатия

31. ЛИПОПРОТЕИНЫ СОСТОЯТ ИЗ

- а) гидрофильного ядра
- б) гидрофобной оболочки
- в) гидрофобного ядра
- г) гидрофильной оболочки
- д) верно а, б
- е) верно в, г

32. К ФАКТОРАМ РИСКА ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА ОТНОСЯТ

- а) повышение уровня ЛПНП и низкий уровень ЛПВП
- б) повышение уровня ЛПВП и низкий уровень ЛПНП

33. АНТИАТЕРОГЕННЫМИ ЯВЛЯЮТСЯ

- а) хиломикроны
- б) ЛПОНП
- в) ЛППП
- г) ЛПНП
- д) ЛПВП

34. К ДИСЛИПОПРОТЕИНЕМИЯМ ОТНОСЯТ:

- а) абеталипопротеинемия
- б) гипобеталипопротеинемия
- в) гиперальфапопротеинемия
- г) анальфапопротеинемия
- д) семейная наследственная недостаточность ЛХАТ
- е) верно все перечисленное
- ж) верного ответа нет

35. ВТОРИЧНЫЕ ГИПЕРЛИПОПРОТЕИНЕМИИ РАЗВИВАЮТСЯ ПРИ СЛЕДУЮЩИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ

- а) болезни печени
- б) гормональные нарушения
- в) заболевания почек
- г) сахарный диабет
- д) все перечисленное верно
- е) верно а, в

36. СЕКРЕЦИЯ МОЖЕТ БЫТЬ

- а) позитивной
- б) пассивной
- в) негативной

37. ОТНОШЕНИЕ ДНЕВНОГО ОБЪЕМА ВЫВОДИМОЙ МОЧИ К НОЧНОМУ СООТВЕТСТВУЕТ
- а) 1:1
 - б) 2:1
 - в) 3:4
 - г) 3-4:1
38. СОСТОЯНИЕ, ПРИ КОТОРОМ СУТОЧНЫЙ ОБЪЕМ МОЧИ ПРЕВЫШАЕТ 2 Л, НАЗЫВАЕТСЯ
- а) изостенурией
 - б) олигоурией
 - в) полиурией
 - г) никтурией
39. ПРИ ВЫДЕЛЕНИИ ЗА СУТКИ МЕНЕЕ 500 МЛ МОЧИ КОНСТАТИРУЮТ
- а) гипостенурию
 - б) полиурию
 - в) олигоурию
40. ПОЛНОЕ ПРЕКРАЩЕНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ МОЧИ НАЗЫВАЕТСЯ
- а) олигоурией
 - б) гипостенурией
 - в) анурией
41. ОБЩИЙ ОБЪЕМ ЖИДКОСТИ В ОРГАНИЗМЕ ИЗМЕРЯЮТ С ПОМОЩЬЮ
- а) красителя Эванса
 - б) меченного альбумина
 - в) маннитола
 - г) тиосульфата
 - д) распределению оксидов дейтерия и трития
42. ТРАНСПОРТ ВЕЩЕСТВ БЫВАЕТ
- а) активный
 - б) позитивный
 - в) негативный
43. ГЛАВНЫМ ФАКТОРОМ, ПОДДЕРЖИВАЮЩИМ НЕОБХОДИМОЕ РАВНОВЕСИЕ МЕЖДУ ВНЕКЛЕТОЧНЫМ И ВНУТРИКЛЕТОЧНЫМ ОБЪЕМАМИ ЖИДКОСТИ, ЯВЛЯЕТСЯ
- а) онкотическое давление крови
 - б) осмотическое давление крови
 - в) гидростатическое давление крови
 - г) диастолическое давление крови
 - д) верно все перечисленное
 - е) верного ответа нет
44. У ЗДОРОВЫХ ЛЮДЕЙ ОНКОТИЧЕСКОЕ ДАВЛЕНИЕ БЕЛКОВ СОСТАВЛЯЕТ
- а) 0,03-0,04 атм

- б) 0,1-0,2 атм
- в) 3-2 атм
- г) 10-20 атм

45. КЛИРЕНС СВОБОДНОЙ ВОДЫ (КСВ) В НОРМЕ СОСТАВЛЯЕТ

- а) от 1 до 5 мл/мин
- б) от -1,2 до -3 мл/мин
- в) от -4 до 0 мл/мин
- г) от 0 до 4 мл/мин

46. НАИБОЛЕЕ ЕМКОЙ БУФЕРНОЙ СИСТЕМОЙ ОРГАНИЗМА ЯВЛЯЕТСЯ

- а) гемоглобиновая
- б) фосфатная
- в) бикарбонатная
- г) белковая

47. БУФЕРНАЯ СИСТЕМА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ

- а) сочетание слабой кислоты и соли этой кислоты с сильным основанием
- б) сочетание сильной кислоты и соли этой кислоты со слабым основанием
- в) сочетание сильной кислоты и слабого основания

48. В КЛЕТКАХ ПРЕИМУЩЕСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИМЕЮТ БУФЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

- а) белковая
- б) бикарбонатная
- в) фосфатная
- г) верно все перечисленное
- д) верно а, в
- е) верно а, б

49. БИКАРБОНАТНАЯ БУФЕРНАЯ СИСТЕМА СОСТОИТ ИЗ УГОЛЬНОЙ КИСЛОТЫ И ГИДРОКАРБОНАТА НАТРИЯ В СООТНОШЕНИИ

- а) 1:5
- б) 1:10
- в) 1:15
- г) 1:20

50. НАИБОЛЬШЕЕ ЗНАЧЕНИЕ В ПОЧЕЧНОЙ И ТКАНЕВОЙ РЕГУЛЯЦИИ КОС ИМЕЕТ

- а) бикарбонатный буфер
- б) фосфатный буфер
- в) белковый буфер

ОТВЕТЫ НА ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

1	д	11	е	21	е	31	е	41	д
2	г	12	д	22	б	32	а	42	а
3	д	13	е	23	б	33	д	43	б
4	в	14	в	24	б	34	е	44	а
5	г	15	г	25	г	35	д	45	б
6	г	16	а	26	б	36	б	46	в
7	а	17	е	27	б	37	г	47	а
8	г	18	д	28	а	38	в	48	д
9	г	19	в	29	г	39	в	49	г
10	г	20	а	30	в	40	в	50	б

Критерии оценки тестирования:

91–100 % правильных ответов – «отлично»

81–90% – «хорошо»

61–80% – «удовлетворительно»

менее 61% – «неудовлетворительно»

ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, ВКЛЮЧАЯ ЭЛЕКТРОННЫЕ УЧЕБНЫЕ ИЗДАНИЯ

1. 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
2. Медицинские лабораторные технологии : рук. по клин. лабораторной 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
3. Руководство по организации и практическим аспектам лабораторной медицины : учеб. пособие / Яковлев А. Т., Загороднева Е. А., Краюшкина Н. Г. и др. ; ВолгГМУ Минздрава РФ ; [под ред. А. Т. Яковлева]. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2018. - 256, [4] с. : табл. - Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=%D0%F3%EA%EE%E2 %EF%EE %EE %F0%E3%E0%ED%E8%E7 %E8 %EF%F0%E0%EA%F2%E8%F7 %E0%F1%EF%E5%EA%F2%E0%EC %EB%E0%E1 %EC%E5%E4%E8%F6%E8%ED%FB %DF%EA%EE%E2%EB%E5%E2 2018&MacroAcc=A&DbVal=47
4. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 264 с. - – Текст : непосредственный.
5. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 1 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 264 с. - Библиогр.: с. 252-253. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Klinich lab diagnostika Lab analitika P1 2021&MacroAcc=A&DbVal=47
6. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 252 с. - – Текст : непосредственный
7. Клиническая лабораторная диагностика: лабораторная аналитика, менеджмент качества, клиническая диагностика : учеб. пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; рец.: Замараев В. С., Александрова Л. И. ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2021. - 252 с. - Библиогр.: с. 242-243. – Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL: http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Klin lab diagnostika P2 2021&MacroAcc=A&DbVal=47
8. 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
9. Назначение и клиническая интерпретация результатов лабораторных исследований / А. А. Кишкун. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-3873-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438732.html
10. Клиническая биохимия : учебное пособие / под ред. В. А. Ткачука. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-0733-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970407332.html
11. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 85, [2] с. : ил., табл – Текст : непосредственный
12. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 2 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолгГМУ, 2019. - 85, [2] с. : ил., табл. Текст : электронный // ЭБС ВолгГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

[http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ocherki klin lab diagnostiki P2 Yakovlev_2019&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ocherki_klin_lab_diagnosticski_P2_Yakovlev_2019&MacroAcc=A&DbVal=47)

13. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 3 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2019. - 97, [2] с. : ил., табл. – Текст : непосредственный

14. Очерки клинической лабораторной диагностики : учебное пособие. Ч. 3 / А. Т. Яковлев [и др.] ; Министерство здравоохранения РФ, Волгоградский государственный медицинский университет. - Волгоград : Изд-во ВолГМУ, 2019. - 97, [2] с. : ил., табл. Текст : электронный // ЭБС ВолГМУ : электронно-библиотечная система. - URL:

[http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ocherki klin lab diagnostiki P3 Yakovlev_2019&MacroAcc=A&DbVal=47](http://library.volgmed.ru/Marc/MObjectDown.asp?MacroName=Ocherki_klin_lab_diagnosticski_P3_Yakovlev_2019&MacroAcc=A&DbVal=47)

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

- <https://www.volgmed.ru/apprentice/kafedry/kafedra-klinicheskoy-laboratornoy-diagnosticski/obshchaya-informatsiya/> - ВолГМУ, 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 ВолГМУ (база данных изданий, созданных НПП и НС ВолГМУ) (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