

**федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)**

Утверждено
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ
им. И.М. Сеченова Минздрава России
(Сеченовский Университет)
«12» мая 2025
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Патофизиология

основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета

31.00.00 Клиническая медицина

31.05.02 Педиатрия

ПЕРЕЧЕНЬ ЭЛЕКТРОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕСУРСОВ

| № | Наименование ЭОР | Ссылка |
|---|---|--|
| 1 | Видеолекция Ожирение, истощение, кахексия | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 2 | тест Общая нозология | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 3 | Ситуационные задачи | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 4 | тест Инфекционный процесс | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 5 | Онлайн курс "Современная коммуникация в медицине" «10 МООС» | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 6 | Онлайн-курс «Фундаментальные основы развития болезней человека» "10 МООС" | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 7 | Видеолекция Типовые формы патологии печени | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 8 | тест Предмет, задачи, методы, разделы патофизиологии | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 9 | Видеолекция Патофизиология системы гемостаза. | Размещено в |

| | | |
|----|---|---|
| | Гиперфибринолиз | Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 10 | Видеолекция Коронарная недостаточность | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 11 | Видеолекция Расстройства кислотно-основного состояния | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 12 | тест Типовые формы патологии нервной системы | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 13 | тест Расстройства липидного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 14 | Видеолекция Нозология | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 15 | Видеолекция Боль | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 16 | тест Расстройства углеводного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 17 | тест Типовые формы патологии системы пищеварения | Размещено в Информационной системе «Университет- |

| | | |
|----|---|--|
| | | Обучающийся» |
| 18 | Видеолекция Новообразования | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 19 | Видеолекция Реакции гиперчувствительности | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 20 | Видеолекция Типовые формы патологии надпочечников | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 21 | Презентация Расстройств ионного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 22 | Видеолекция Расстройств водного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 23 | Видеолекция Расстройств теплового баланса организма (Лихорадка) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 24 | Видеолекция Гипоксия | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 25 | Презентация Инфекционный процесс | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 26 | Видеолекция Иммунодефицитные состояния | Размещено в |

| | | |
|----|--|--|
| | | Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 27 | тест Типовые формы патологии печени | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 28 | Видеолекция Гемобластозы | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 29 | Презентация Патология клетки как основа болезни | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 30 | Презентация Типовые формы патологии системы кровообращения | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 31 | Презентация Расстройства обмена витаминов | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 32 | Видеолекции Анемии | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 33 | Видеолекция Патофизиология почек (часть 1) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 34 | тест Контрольная работа 2 | Размещено в Информационной системе «Университет- |

| | | |
|----|---|--|
| | | Обучающийся» |
| 35 | Подготовка к ЦТ (тесты с ключами - ответами) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 36 | тест Расстройства кислотно-основного состояния | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 37 | Презентация Гипоксия. Гипероксигенация | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 38 | тест Гипоксия. Гипероксигенация | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 39 | Подготовка к итоговой аттестации_ПАТОФИЗИОЛОГИЯ_ПЕДИАТРИЯ | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 40 | Презентация Воспаление | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 41 | Видеолекция Патофизиология дыхания | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 42 | Презентация Расстройства теплового баланса организма | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 43 | Видеолекция Патология клетки | Размещено в |

| | | |
|----|--|--|
| | | Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 44 | Видеолекция Патофизиология почек (часть 2) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 45 | Презентация Типовые формы патологии экскреторной функции почек | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 46 | Видеолекция Расстройства липидного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 47 | Презентация Предмет, задачи, методы, разделы патофизиологию | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 48 | Видеолекция Сахарный диабет | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 49 | тест Расстройства теплового баланса организма | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 50 | Видеолекция Аллергия | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 51 | Видеолекция Нарушения системного артериального давления | Размещено в Информационной системе «Университет- |

| | | |
|----|---|--|
| | | Обучающийся» |
| 52 | Видеолекция Воспаление (часть 1) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 53 | Презентация Типовые формы патологии нервной системы | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 54 | Видеолекции Нарушения органно-тканевого кровотока и микроциркуляции | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 55 | Презентация Типовые формы патологии печени | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 56 | pathophysiology training course COURSERA | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 57 | Презентация Расстройства углеводного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 58 | тест Новообразования | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 59 | Контакты преподавателей | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 60 | Презентация Типовые формы патологии системы | Размещено в |

| | | |
|----|---|---|
| | пищеварения | Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 61 | Видеолекция Расстройства обмена нуклеиновых кислот и белков | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 62 | Видеолекция Патология щитовидной железы | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 63 | тест Воспаление | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 64 | Видеолекция Нарушения системы эритроцитов. Анемии | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 65 | Видеолекция Сердечная недостаточность | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 66 | Электронно-библиотечные системы и современные базы данных | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 67 | тест Расстройства обмена нуклеиновых кислот и белков | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 68 | Видеолекция Нарушения КОС | Размещено в Информационной системе «Университет- |

| | | |
|----|--|--|
| | | Обучающийся» |
| 69 | тест Типовые формы патологии системы крови | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 70 | тест Патология клетки как основа болезни | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 71 | Алгоритмы модулей | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 72 | тест Расстройства водного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 73 | Видеолекция Алкогольная зависимость | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 74 | тест Наркомании, токсикомании | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 75 | Презентация Новообразования | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 76 | тест Формы патологии, вызванные изменениями в геноме | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 77 | Презентация Расстройства липидного обмена | Размещено в |

| | | |
|----|--|--|
| | | Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 78 | Презентация Типовые формы патологии системы внешнего дыхания | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 79 | тест Типовые формы патологии системы внешнего дыхания | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 80 | тест Экстремальные и терминальные состояния | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 81 | Презентация Расстройства обмена нуклеиновых кислот и белков | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 82 | Презентация Экстремальные и терминальные состояния | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 83 | тест Контрольная работа 3 | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 84 | Презентация Адаптационный процесс | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 85 | тест Адаптационный процесс | Размещено в Информационной системе «Университет- |

| | | |
|----|--|--|
| | | Обучающийся» |
| 86 | Видеолекция Лейкоцитозы, лейкопении | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 87 | тест Типовые формы патологии системы кровообращения | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 88 | Учебник Патофизиология | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 89 | тест Расстройства обмена витаминов | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 90 | тест Контрольная работа 1 | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 91 | Презентация Расстройства водного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 92 | Презентация Наркомании, токсикомании | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 93 | Инструкция по регистрации на портале Sechenov.Online для прохождения онлайн-курсов | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 94 | Презентация Типовые формы патологии системы крови | Размещено в |

| | | |
|-----|---|---|
| | | Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 95 | тест Типовые формы патологии экскреторной функции почек | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 96 | pathophysiology Textbooks | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 97 | Видеолекция Лихорадка (2) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 98 | Видеолекция Гемобластоз, лейкомоидные реакции | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 99 | Видеолекция Воспаление (Часть 2) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 100 | Видеолекция Иммунопатологические состояния | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 101 | Презентация Расстройства кислотно-основного состояния | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 102 | Презентация Иммунопатологические состояния | Размещено в Информационной системе «Университет- |

| | | |
|-----|--|--|
| | | Обучающийся» |
| 103 | Фонды оценочных средств (с ответами) -Патофизиология | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 104 | Видеолекция Типовые нарушения водно-электролитного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 105 | Видеолекция Типовые формы патологии печени (часть 2) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 106 | Презентация Формы патологии, вызванные изменениями в геноме | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 107 | Тесты ОТКРЫТОГО типа (с ключами - ответами) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 108 | Подготовка к экзамену Педиатрия | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 109 | Видеолекция Нарушение регионарного кровотока и микроциркуляции | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 110 | тест Расстройства ионного обмена | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 111 | Видеолекция Воспаление | Размещено в |

| | | |
|-----|---|---|
| | | Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 112 | Презентация Типовые формы патологии эндокринной системы | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 113 | Видеолекция Типовые формы нейрогенных расстройств движений, чувствительности, трофики | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 114 | Видеолекция Типовые формы патологии печени (часть 1) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 115 | тест Иммунопатологические состояния | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 116 | Видеолекция Типовые формы патологии экскреторной функции почек | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 117 | Видеолекция Сердечная недостаточность (2) | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 118 | тест Контрольная работа 4 | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 119 | Презентация Общая нозология | Размещено в Информационной системе «Университет- |

| | | |
|-----|--|--|
| | | Обучающийся» |
| 120 | тест Типовые формы патологии эндокринной системы | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |
| 121 | COVID-19: Pathophysiology and therapeutic approaches | Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся» |

Рабочая программа дисциплины разработана кафедрой Патологической физиологии ИЦБиМЖС

Принята на заседании кафедры Патологической физиологии ИЦБиМЖС

от 20 января 2025 года, протокол №1

Заведующий кафедрой
Патологической физиологии
ИЦБиМЖС



(подпись)

Болевич С.

(фамилия, инициалы)

Одобрена Центральным методическим советом
от «31» января 2025 г., протокол №2