

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Лиховид Андрей Александрович
 Должность: И.о. декана медико-биологического факультета
 Дата подписания: 10.06.2024 11:59:29
 Уникальный программный ключ:
 842008d9d07ceda597ed427805fd21c9bdc6cab6

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Общая патология
Содержание	Общая патология: содержание, задачи, объекты и методы исследования. Нарушения обмена веществ в клетках и тканях. Повреждение и гибель клеток и тканей. Некроз и апоптоз. Дистрофии. Нарушения кровообращения и лимфообращения: полнокровие, малокровие, плазморрагия и кровотечения. Воспаление. Общая характеристика. Морфология экссудативного воспаления. Патология иммунной системы. Иммунодефицитные состояния. Аутоиммунные болезни. Процессы регенерации. Общие сведения. Заживление ран. Процессы адаптации и компенсации. Гипертрофия. Атрофия. Метаплазия. Дисплазия. Склероз. Общее учение об опухолях. Принципы классификации. Опухоли доброкачественные и злокачественные. Морфологическая характеристика. Виды опухолей. Наследственность как эндогенный этиологический фактор. Наследственные болезни. Защитно-приспособительные, защитно-компенсаторные механизмы, уровни их организации, значение. Лихорадка. Виды лихорадки. Гипоксия. Виды гипоксии. Нарушение водно-электролитного обмена. Нарушение кислотно-основного состояния. Нарушение белкового обмена. Подагра. Нарушение углеводного обмена. Сахарный диабет. Нарушение липидного обмена. Атеросклероз. Нарушение липидного обмена. Атеросклероз. Заболевания органов дыхания. Болезни сердечно-сосудистой системы. Системные заболевания соединительной ткани. Болезни органов пищеварения. Болезни почек. Болезни половых органов и молочной железы. Болезни беременности и послеродового периода. Вирусные инфекции. Кишечные бактериальные инфекции. Вирусные инфекции. Антропозоозы. Риккетсиозы. Воздушно-капельные бактериальные инфекции. Туберкулез.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Способен выявлять и оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека, моделировать патологические состояния in vivo и in vitro при проведении биомедицинских исследований
Трудоемкость, з.е.	8
Формы отчетности	Экзамен в 6 семестре
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Патологическая анатомия : в 2 т. Т. 1. Общая патология : учебник / под ред. В. С. Паукова. - 3-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 752 с. - ISBN 978-5-9704-7095-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470954. 2. Патологическая анатомия : в 2 т. Т. 2. Частная патология : учебник / под ред. В. С. Паукова. - 3-е изд. , перераб. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-7096-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470961. 3. Струков, А. И. Патологическая анатомия : учебник / А. И. Струков, В. В. Серов ; под ред. В. С. Паукова. - 6-е изд. , перераб. и доп. - Москва

	: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 880 с. - ISBN 978-5-9704-6139-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461396.
Дополнительная литература	1. Краткий курс лекций по общей патологической анатомии : учебное пособие / М. В. Завьялова, И. В. Степанов, С. В. Вторушин [и др.]. — Томск : СибГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105902 2. Краткий курс лекций по частной патологической анатомии : учебное пособие / М. В. Завьялова, С. В. Вторушин, И. В. Степанов [и др.]. — Томск : СибГМУ, 2018. — 75 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/113554 3. Недзведь, М. К. Патологическая анатомия : учебное пособие / М. К. Недзведь, Е. Д. Черствый. — Минск : Вышэйшая школа, 2015. — 678 с. — ISBN 978-985-06-2515-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/75122, экземпляров неограничено 4. Общая нозология : учебно-методическое пособие / составители Л. Н. Рогова [и др.] ; под общей редакцией Л. Н. Роговой. — Волгоград : ВолгГМУ, 2019. — 100 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/141198 5. Патологическая анатомия. Клиническая патологическая анатомия : учебное пособие / М. В. Завьялова, С. В. Вторушин, Ю. М. Падеров [и др.]. — Томск : СибГМУ, 2015. — 154 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105923 6. Патологическая анатомия: частная патология : учебное пособие / составители Н. А. Кирьянов [и др.] ; под общей редакцией Г. С. Ивановой. — Ижевск : ИГМА, 2018 — Часть 1 — 2018. — 120 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142219 7. Патологическая анатомия: частная патология : учебное пособие / составители Н. А. Кирьянов [и др.] ; под общей редакцией Г. С. Ивановой. — Ижевск : ИГМА, 2018 — Часть 2 — 2018. — 124 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142220 8. Повзун, С. А. Общая патологическая анатомия : учебное пособие / С. А. Повзун. — Санкт-Петербург : СпецЛит, 2015. — 319 с. — ISBN 978-5-299-00676-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/114891 9. Сборник тестовых заданий по патофизиологии / В.И.Корчин. Ханты-Мансийск. - 2013. - 154 с. 10. Семеренко, О. М. Основы клинической патологической анатомии : учебное пособие / О. М. Семеренко, И. В. Косторная, С. З. Чуков. — Ставрополь : СтГМУ, 2020. — 172 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/259112 .2023).