

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
по Общей патологии для студентов I курса ИСО
(бакалавриат, очное обучение)
на весенний семестр 2019-2020 уч. года

№ п/п	Тема	Дата
1.	Введение в курс общей патологии. Исторические этапы развития. Содержание, задачи, объекты и методы исследования.	17.02
2.	Типовые общепатологические процессы. Альтерация, некроз. Нарушения обмена веществ в клетках и тканях. Патология периферического кровообращения и микроциркуляции.	02.03
3.	Воспаление: сущность, биологическое значение, основные компоненты воспалительного процесса. Лихорадка. Клеточные и гуморальные основы иммунного ответа, патология иммунной системы.	16.03
4.	Опухолевый рост – определение, этиология, патогенез, свойства опухолей. Понятие об опухолевой прогрессии, принципы классификации опухолей. Особенности опухолей эпителиального и мезенхимального происхождения.	30.03
5.	Патофизиология красной крови, анемии, эритроцитозы.	13.04
6.	Нарушение системы лейкоцитов, изменения лейкоцитарной формулы. Лейкозы, общая характеристика.	27.04

Лекция читается на кафедре ул. Арцыбушевская, 171, 8.00 – 9.30
Лекции читает доцент Т.В. Шувалова

Зав. кафедрой общей и клинической
патологии профессор
07.02.2020

/Т.А. Федорина/

ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
по Общей патологии для студентов I курса ИСО
(бакалавриат, очное обучение)
на весенний семестр 2019-2020 уч. года

ЗАНЯТИЕ 1.	Введение в курс общей патологии. Содержание, задачи, объекты и методы исследования в патанатомии и патофизиологии. Некроз. Причины, механизм развития, морфологическая характеристика.
ЗАНЯТИЕ 2.	Нарушения белкового обмена. Нарушения липидного обмена. Жировые дистрофии, ожирение. Нарушения углеводного, пигментного и минерального обменов. Образование камней.
ЗАНЯТИЕ 3.	Расстройства кровообращения. Полнокровия, венозный застой. Нарушения водно-электролитного обмена. Патология системы гемостаза: кровотечения, кровоизлияния, тромбоз. Эмболия. Ишемия, инфаркт. Контрольная работа.
ЗАНЯТИЕ 4.	Воспаление: основные компоненты воспалительного процесса, клинические и морфологические признаки. Экссудативные воспаления, исходы. Продуктивное и хроническое воспаление, гранулематоз. Лихорадка.
ЗАНЯТИЕ 5.	Иммунологическая реактивность. Патология иммунной системы. Аллергия, типы аллергических реакций. Процессы адаптации и компенсации. Регенерация и репарация. Гипертрофия, атрофия. Контрольная работа.
ЗАНЯТИЕ 6.	Патология тканевого роста, регуляция. Общая онкология, опухолевая прогрессия. Понятие об опухолевой прогрессии.
ЗАНЯТИЕ 7.	Особенности опухолей различного гистогенеза.
ЗАНЯТИЕ 8.	Патология системы красной и белой крови, регуляция. Анемии. Лейкоцитарная формула, ее изменения. Лейкозы, опухоли лимфатических узлов. Контрольная работа.

Зав. кафедрой общей и клинической
патологии профессор
07.02.2020

/Т.А. Федорина/

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ
по Общей патологии для студентов 2 курса ИСО
(бакалавриат, очное обучение)
на осенний семестр 2020-21 уч. года

№ п/п	Тема	Дата
1.	Артериальные гипертензии, атеросклероз, гипертоническая болезнь. Классификация сердечной недостаточности, нарушения общей гемодинамики. Ишемическая болезнь сердца, ее формы, причины и механизмы развития. Аритмии.	03.09
2.	Гипоксия: классификация, этиология и патогенез основных форм. Классификация дыхательной недостаточности, виды одышек. Пневмонии.	17.09
3.	Патология пищеварения в желудке и кишечнике. Язвы желудка и 12-перстной кишки, аппендициты. Понятие о печеночной недостаточности, печеночная кома.	01.10
4.	Острая и хроническая почечная недостаточность: этиология и патогенез, клинические синдромы, морфология. Пиелонефрит, уролитиаз	15.10
5.	Классификация эндокринопатий; основные механизмы их развития. Патофизиология нервной системы. Боль: виды, этиология, патогенез.	29.10
6.	Введение в инфекционную патологию. Бактериальные и вирусные инфекции на примере кишечных и детских инфекций. Туберкулез. Сепсис	12.11

Лекция читается на кафедре ул. Арцыбушевская, 171, 8.30 – 10.10
Лекции читает доцент Т.В. Шувалова

Зав. кафедрой общей и клинической
патологии профессор
31.08.2020

/Т.А. Федорина/

ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
по Общей патологии для студентов 2 курса ИСО
(бакалавриат, очное обучение)
на осенний семестр 2020-21 уч. года

ЗАНЯТИЕ 1.	Патология сосудов. Атеросклероз. Нарушения сосудистого тонуса, гипо- и гипертензии. Гипертоническая болезнь. Патология коронарного кровообращения. ИБС, формы.
ЗАНЯТИЕ 2.	Сердечная недостаточность, виды. Ревматические болезни. Болезни клапанов сердца.
ЗАНЯТИЕ 3.	Заболевания легких, лобарная и очаговая пневмонии. Понятие о ХОБЛ. Дыхательная недостаточность, виды одышек.
ЗАНЯТИЕ 4.	Заболевания желудка и кишечника, печени. Патология пищеварения в желудке и кишечнике, синдромы. Желтухи, патофизиологический синдром. Печеночная недостаточность..
ЗАНЯТИЕ 5.	Заболевания почек: Гломерулопатии, тубулопатии. Нефросклерозы. Синдромы. Острая и хроническая почечная недостаточность.
ЗАНЯТИЕ 6.	Эндокринопатии. Общий адаптационный синдром. Патология нервной системы, основные синдромы. Боль: виды, этиология, патогенез.
ЗАНЯТИЕ 7.	Инфекционный процесс, принципы классификации инфекционных заболеваний. Карантинные инфекции. Кишечные и детские инфекции.
ЗАНЯТИЕ 8.	Сепсис, особенности. Туберкулез.
ЗАНЯТИЕ 9.	Итоговая контрольная работа

Зав. кафедрой общей и клинической
патологии профессор
31.08.2020

/Т.А. Федорина/