“ТАСДИҚЛАЙМАН”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Тиббий профилактика факультети декани

 доцент Ф.И. Саломова

 “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018й.

КАЛЕНДАР-ТЕМАТИК РЕЖА

2018-2019 ўқув йили

Кафедра: Патологик анатомия

Фан: патологик анатомия

Факультет: тиббий биология иши курс: 3 семестр: V

Семестр учун ажратилган соат: маъруза –30; амалий машғулот – 51.

**Маъруза машғулотлари**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Сана | Машғулот мавзуси | Соат |
| 1 |  | Патологияга кириш. Касаллик тўғрисида тушунча. Ҳужайра альтерацияси ва адаптацияси. Дистрофиялар, таснифи, морфогенетик механизмлари. Паренхиматоз дистрофиялар.  | 2 |
| 2 |  | Тўқима ва органлар альтерацияси. Строма-томир дистрофиялари. Аралаш дистрофиялар. Хромопротеидлар, липопротеидлар и нуклеопротеидлар алмашинувининг бузилиши. Минерал дистрофиялар. Некроз: турлари, сабаблари, морфологияси | 2 |
| 3 |  | Қон айланишининг бузилиши. Артериал ва веноз т**ў**лақонлик. Қон кетиши ва қон қуйилиши. Тромбоз. Эмболия. Шок. ДВС синдром. | 2 |
| 4 |  | Яллиғланиш: **ў**ткир ва сурункали яллиғланиш, экссудатив, пролифератив ва специфик яллиғланишлар. | 2 |
| 5 |  | Иммунопатология. Ўта сезувчанлик реакциялари. Аутоиммун касалликлар. Иммунодефицитлар. Амилоидоз. | 2 |
| 6 |  | Ўсмалар: умумий тушунчаси. Эпителиал органларга хосмас **ў**смалари. Мезенхимал **ў**смалар. Нерв и меланин пайдо қилувчи т**ў**қима **ў**смалари. | 2 |
| 7 |  | Анемия. Лейкоз. | 2 |
| 8 |  | Атеросклероз. Гипертония касаллиги.  | 2 |
| 9 |  | Юрак ишемик касаллиги. Цереброваскуляр касалликлар. Кардиомиопатиялар. | 2 |
| 10 |  | Ўпка касалликлари. Крупоз пневмония. Ўчоқли пневмония. Ўткир респиратор дистресс синдроми. Обструктив ва рестриктив касалликлар. Ўсмалар. | 2 |
| 11 |  | Ошқозон касалликлари: Гастритлар. Ошқозон ва 12 бармоқ ичак яра касаллиги. Ошқозон раки. Ичак касалликлари. | 2 |
| 12 |  | Жигар касалликлари. Вирусли ва алкоголли гепатитлар. Гепатозлар: жигарнинг токсик дистрофияси. Жигар циррози. Жигар бирламчи раки.  | 2 |
| 13 |  | Буйрак касалликлари. Ривожланиш аномалиялари. Гломерулопатиялар. Тубулоинтерстициал касалликлар. Буйрак ўсмалари. | 2 |
| 14 |  | Инфекцион касалликлар. Инфекцион жараённинг умумий таърифи. Вирусли инфекциялар. ОРВИ, қизамиқ. Бактериал инфекциялар. Скарлатина, менингокок инфекцияси | 2 |
| 15 |  | Ичак инфекциялари: Корин тифи. Дизентерия. Сальмонеллезлар. Ўта-хавфли инфекциялар. Ўлат, вабо, куйдирги, геморрагик лихорадка.  | 2 |
|  |  | **ЖАМИ** | **30** |

**Амалий машғулотлар**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Сана** | **Машғулот мавзуси** | **Соат** |
| 1 |  | Патологияга кириш. Патологик анатомия фани – мақсади, вазифалари, текшириш объектлари, усуллари ва даражаси. Касаллик хақида умумий тушунча.  | 3 |
| 2 |  | Ҳужайра альтерацияси ва адаптацияси. Дистрофия, таснифи, морфогенетик механизмлари. Паренхиматоз дистрофиялар: таснифи, гиалин-томчили, гидропик ва шох дистрофиялар макро- ва микроскопик белгилари, ахамияти, оқибати. | 3 |
| 3 |  | Строма-томир дистрофиялар, таснифи, мукоид, фибриноид б**ў**киш, гиалиноз ва амилоидознинг белгилари, аҳамияти, оқибатлари. Аралаш дистрофиялар, таснифи, эндо ва экзоген пигментация, уларнинг табобатдаги аҳамияти. Гемосидероз, меланоз, липофусциноз морфологияси. Билирубин алмашинуви бузилиши, сариқликнинг морфологик таърифи. | 3 |
| 4 |  | Минерал дистрофиялар, кальцинозлар, оҳакланишнинг турлари, морфологияси, аҳамияти. Сийдик, ўт тошлари турлари. Некроз, таърифи, шакллари, макро- ва микроскопик белгилари, клиник-морфологик к**ў**ринишлари; гангрена ва инфарктларнинг **ў**зига хослиги. | 3 |
| 5 |  | Артериал и веноз т**ў**лақонлик, сабаблари, шакллари, морфологик белгилари. Қатта ва кичик қон айланиш доирасидаги **ў**ткир ва сурункали веноз т**ў**лақонлик морфологияси. «Мускат жигари», «Ўпканинг қўнғир индурацияси» морфологияси, аҳамияти. Қон кетиши ва қон қуйилиши, сбаблари, турлари, аҳамияти. | 3 |
| 6 |  | Тромбоз-морфологияси, ривожланиш механизми, яхши ва ёмон оқибатлари, аҳамияти (тромбофлебит, флеботромбоз). Эмболия, эмболлар харакатланиши, турлари, ёғли, хаволи, газли, микробли, тўқимали, ёт таначали ва тромбоэмболиялар ўзига хослиги. Ўпка артерияси тромбоэмболияси, ўткир ўпка юраги. ШОК, ДВС синдром морфологияси. | 3 |
| 7 |  | Яллиғланиш-таърифи, таснифи, маҳаллий ва умумий белгилари. Ўткир яллиғланиш. Сероз, фибриноз (крупоз, дифтеритик), йирингли (флегмона, абсцесс, эмпиема), чириши, геморрагик ва аралаш яллиғланишлар клиник-морфологик хусусиятлари. | 3 |
| 8 |  | Сурункали яллиғланиш, сабаблари, продуктив яллиғланишнинг учта шакли. Специфик ва носпецифик яллиғланишлар морфологияси, оқибати. Умумий патологияда фиброз-склероз-цирроз тушунчалари. | 3 |
| 9 |  |  Иммун тизим касалликлари. HLA ва уни касалликлар билан ассоциацияси. Гиперсезувчанлик. Аутоиммун касалликлар. Иммун танқислик синдромлари. Амилоидоз. | 3 |
| 10 |  | Регенерация: даврлари, морфогенези, турлари, оқибати. Тўлиқ, тўлиқмас ва патологик регенерациялар патанатомияси. Яранинг бирламчи в иккиламчи битиши морфологияси. Атрофия, таърифи, турлари, клиник-морфологик белгилари. Гипертрофия, таърифи, механизмлари, турлари, клиник-морфологик белгилари. Юрак декомпенсацияли гипертрофиясининг белгилари. | 3 |
| 11 |  | Неоплазия. Канцерогенезни молекуляр асослари. Ўсма ўсиши биологияси: яхши сифатли ва ёмон сифатли ўсмалар. Канцероген агентлар ва уларнинг хужайралар билан ўзаро таьсири. Ўсманинг клиническ хусусиятлари. Ўсманинг организмга таьсири. Эпителиал органларга хос бўлмаган ўсмалар. Папиллома, аденома ва безли полиплар. Тўқималар дисплазияси ва «рак ўз жойида - , ”carcinoma in situ”, юқори ва кам шаклланган ракларнинг клиник-морфологик таърифи. | 3 |
| 12 |  | Мезенхимал **ў**смалар: мезенхимал хавфсиз ва хавфли **ў**смалар клинико-морфологик хусусиятлари. Юмшоқ т**ў**қима **ў**смалари **ў**зига хослиги. Невус турлари. Невус ва меланомаларнинг макро- ва микроскопик фарқи. Нерв системаси **ў**смалари: нейроэктодермал в амия томирлари **ў**смалари. | 3 |
| 13 |  | Анемиялар. Классификацияси. Темир етишмаслиги, Вит. 12 етишмаслиги анемиялари: уларда қондаги к**ў**микдаги, ошқозон-ичак трактидаги, жигардаги морфологик **ў**згаришлар. Лейкозлар: таърифи, қондаги **ў**згаришларга, қон ҳужайралари етилганлигига ва кечишига қараб турлари. Ўткир ва сурункали лейкозлар. Замонавий диагностикаси, кечиш даврлари, клиник-морфологик таърифи, асоратлари, ёшга боғлик белгилари, **ў**лим сабаблари. | 3 |
| 14 |  | Атеросклероз ва артериосклероз. Атеросклерознинг морфологик таърифи ва даврлари. Касалликнинг клиник-морфологик к**ў**ринишлари ва асоратлари. Гипертония касаллиги: патогенези, касаллик дарвларига қараб томирларда, юракдаги морфологик **ў**згаришлар. Юрак ишемик касаллиги, таърифи ва таснифи. Ўткир, рецидивланган ва қайталама миокард инфарктлари морфологияси, асоратлари. Сурункали юрак ишемик касаллиги: клиник-морфологик белгилари, асоратлари ва оқибати. | 3 |
| 15 |  | Цереброваскуляр касалликлар: клиник-морфологик турлари. Ишемик энцефалопатия, инфаркт, мияга қон қуйилиш. Ревматизм: таснифи, пато- ва морфогенези, морфологияси. Эндокардит, миокардит, перикардит ва панкардит: клиник-морфологик таърифи, асоратлари ва оқибатлари. Ревматик юрак нуқсонлари. | 3 |
| 16 |  | Ўпка касалликлари. Крупоз пневмония - этиология, патогенез, клинико-морфологик хусусиятлари, ривожланиш даврлари, асоратлари ва оқибатлари. Ўчоқли пневмония (бронхопневмония), морфологик таърифи, асоратлари. | 3 |
| 17 |  | Ўпканинг обструктив ва рестриктив касалликлари, этиология ва эпидемиолгияси, таснифи. Сурункали бронхит, эмфизема, пневмосклероз, уларнинг таснифи, сабаблари, патогенези, морфогенези, морфологик белгилари, асоратлари ва оқибатлари. Бронхлар ва ўпка ўсмалари, тарқалиши, таснифи, макро- ва микроскопик вариантлари, гистологик турлари, клиник-морфологик кўринишлари ва асоратлари. | 3 |
|  |  | **ЖАМИ** | **51** |

 Кафедра мудири Турсунов Х.З.

 Ўқув ишига маъсул Эшбаев Э.А.

“ТАСДИҚЛАЙМАН”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Тиббий профилактика факультети декани

 доцент Ф.И. Саломова

 “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018й.

КАЛЕНДАР-ТЕМАТИК РЕЖА

2018-2019 ўқув йили

Кафедра: Патологик анатомия

Фан: патологик анатомия

Факультет: тиббий биология иши курс: 3 семестр: VI

Семестр учун ажратилган соат: маъруза –6; амалий машғулот –39.

**Маъруза машғулотлари**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Сана | Машғулот мавзуси | Соат |
| 1 |  | Туберкулёз, Эпидемиология, патогенез, морфогенез, таснифи. Бирламчи, гематоген ва иккиламчи сил морфологияси. Захм (сифилис). Сепсис. | 2 |
| 2 |  | Замбуруғли касалликлар: дематомикозлар. Чуқур микозлар. Паразитар касалликлар: Безгак. Эхинококкоз. Амебиаз. | 2 |
| 3 |  |  Экологик патология. Озиқланишни бузилиши. Касб касалликлар. | 2 |
|  |  | **ЖАМИ** | **6** |

**Амалий машғулотлар**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Сана | Машғулот мавзуси | Соат |
| 1 |  | Ошқозон касалликлари: Гастритлар, формалари. морфологияси. Яра касаллиги, патогенези, морфогенези, ривожланиш даврлари. Ўткир ва сурункали яралар макроскопик белгилари. Уларнинг қўзиш ва тинч даврлардаги ўзгаришлари. Ошқозон раки, макроскопик ва гистологик шакллари, асоратлари. Ичак касалликлари: Колитлар: псевдомембраноз, носпецифик ярали колит; Крон касаллиги: этиология, патогенез, клинико-морфологик белгилари, асоратлари ва оқибатлари. Аппендицит. Таснифи, эпидемиология, этиология, патогенези, морфологияси, клиникаси ва асоратлари. | 3 |
| 2 |  | Жигар касалликлари: таснифи, таърифи. Вирусли ва алкоголли гепатитлар, морфологик белгилари, маркерлари, оқибати ва асоратлари. Гепатозлар: жигарнинг токсик гепатози. Жигар циррозлари: патоморфологик белгилари, морфологик таснифи. Циррозлар клиник-морфологик белгилари, асоратлари. Жигар раки, сабаблари, келиб чиқиши ва гистологик к**ў**ринишлари. | 3 |
| 3 |  | Буйрак касалликлари: Гломерулопатиялар: Гломерулонефрит: таснифи, морфологияси, к**ў**ринишлари ва оқибатлари. Буйрак амилоидози, сабаблари, патогенези, морфогенези, морфологияси, клиник белгилари ва оқибати. | 3 |
| 4 |  | Тубулопатииялар. Буйрак каналчалари **ў**ткир некрози, сабаблари, патогенези, морфологияси. Пиелонефрит. Этиология, патогенез, морфологик белгилари, оқибати. Обструктив уринопатия. Буйрак ўсмалари. | 3 |
| 5 |  | Эндокрин касалликлар, таснифи. Гипофиз касалликлари. Қалқонсимон без касалликлари, бўқоқ, турлари, морфологияси. Токсик бўқоқ морфологияси. Қалқонсимон без хавфсиз ва хавфли ўсмалари морфологик белгилари. Қандли диабет, морфологик белгилари, асоратлари, диабетик ангиопатия, нефропатия, ретинопатия, ўлим сабаблари. | 3 |
| 6 |  | Жинсий органлар касалликлари. Эркаклар ва аёллар жинсий органлари касалликлари. Ҳомиладорлик, туғурук ва туғруқдан кейинги давр касалликлари. Плацентар полип, елбўғоз, синцитиал эндометрит ва хорионэпителиома морфологик таърифи. | 3 |
| 7 |  | Инфекцион касалликлар: таснифи. Инфекцион жараённинг умумий таърифи, инфекция кириш й**ў**ллари, бирламчи инфекцион комплекс. Вирусли касалликлар: турлари, патологик анатомиясининг ўзига хослиги. Грипп морфологияси, асоратлари. Қизамиқ. | 3 |
| 8 |  | Болалар инфекциялари: Бўғма, Скарлатина. Менингококкли инфекция. Хар бирининг этиологияси, патогенези, маҳаллий ва умумий патоморфологик **ў**згаришлари, асоратлари ва **ў**лим сабаблари. | 3 |
| 8 |  | Ичак инфекциялари: Қорин тифи, Ичбуруғ. Сальмонеллезлар. Этиология, патогенез, морфогенез, патологическая анатомия, асоратлари ва оқибатлари. | 3 |
| 10 |  | Ўта хавфли инфекциялар: турлари, унда врачлар харакати. Ўлат, Вабо, эпидемиологияси, тарқалиши, клиник-морфологик белгилари, асоратлари ва оқибатлари. Куйдирги, эпидемиологияси, клиник-морфологик таърифи, асоратлари ва оқибатлари. Геморрагик иситма. | 3 |
| 11 |  | Туберкулёз – Сил касаллиги, Эпидемиология, этиология, пато- и морфогенез, турлари, Бирламчи, гематоген сил морфологияси. Иккиламчи сил касаллиги, формалари, асоратлари ва ўлим сабаблари.  | 3 |
| 12 |  | Захм, таснифи, даврлари б**ў**йича морфологияси.Сепсис, **ў**зига хос равишда ривожланадиган инфекция. Бошқа инфекциялардан фарқи, турлари. Септицемия, септикопиемия, бактериал эндокардит морфологияси. Сепсиснинг замонавий патгенези ва патоморфози. | 3 |
| 13 |  | Замбуруғли касалликлар. Паразитар касалликлар: Безгак, эхинококкоз, амебиаз. Экологик патология. | 3 |

 Кафедра мудири Х.З. Турсунов

 Ўқув ишига маъсул Э.А. Эшбаев

 “УТВЕРЖДАЮ”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Декан медико-профилактического

 факультета Доцент Ф.И. Саломова

 “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕНСКИЙ ПЛАН

2018-2019 учебный год

Кафедра: Патологической анатомии

Предмет: патологическая анатомия

Факультет: медико-профилактический курс: 3 семестр: V

Часы на семестр: лекции –30; практические занятия –51.

**Лекционные занятия**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Дата  | Тема занятия | Часы  |
| 1 |  | Введение в патологию. Понятие о болезни. Альтерация и адаптация клетки. Дистрофии, классификация, морфогенетические механизмы. Паренхиматозные дистрофии.  | 2 |
| 2 |  | Альтерация органов и тканей. Стромально-сосудистые дистрофии. Смешанные дистрофии. Нарушение обмена хромопротеидов, липопротеидов и нуклеопротеидов. | 2 |
| 3 |  | Минеральные дистрофии. Некроз. Виды, причины, морфология.  | 2 |
| 4 |  | Нарушение кровообращения. Артериальное и венозное полнокровие. Кровотечение и кровоизлияние. Тромбоз. Эмболия. ДВС синдром. Шок. | 2 |
| 5 |  | Воспаление: острое и хроническое воспаление: экссудативное, пролиферативное и специфическое воспаление. | 2 |
| 6 |  | Иммунопатология. Реакции гиперчувствительности. Аутоиммунные болезни. Иммунодефициты. Амилоидоз. | 2 |
| 7 |  | Опухоли: общие понятия. Эпителиальные органонеспецифические опухоли.  | 2 |
| 8 |  | Мезенхимальные опухоли. Опухоли из нервной и меланинобразующей тканей. | 2 |
| 9 |  | Анемии. Лейкозы. |  |
| 10 |  | Атеросклероз. Гипертоническая болезнь.  | 2 |
| 11 |  | Ишемическая болезнь сердца. Цереброваскулярные болезни. Кардиомиопатии. |  |
| 12 |  | Болезни легких. Крупозная пневмония. Бронхопневмония. Острый респираторный дисстрес синдром. Обструктивные и рестриктивные болезни. Опухоли. | 2 |
| 13 |  | Болезни желудка. Гастриты. Язвенная болезнь желудка и 12пк. Рак желудка. Болезни кишечника. | 2 |
| 14 |  | Болезни печени. Вирусный и алкоголь гепатиты. Гепатозы. Цирроз печени.первичный рак печени. | 2 |
| 15 |  | Болезни почек. Аномалии развития. Гломерулопатии. Тубулопатии. Опухоли почек. | 2 |

**Практические занятия**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Дата  | Тема занятия  | Часы  |
| 1 |  | Введение в патологию. Патологическая анатомия – цели и задачи, объекты исследования, методы и уровни исследования. Учение о болезни.  | 3 |
| 2 |  | Альтерация и адаптация клетки. Дистрофия, классификация, морфогенетические механизмы. Паренхиматозные дистрофии: классификация, гиалиново-капельная, гидропическая и роговая дистрофии; макро- и микроскопические признаки, значение, исходы. | 3 |
| 3 |  | Стромально-сосудистые дистрофии, классификация, мукоидное, фибриноидное набухание, гиалиноз; их проявления, значение и исходы. Смешанные дистрофии, классификация, эндо- и экзогенные пигментации, их значение в клинике. Морфология гемосидероза, меланоза, липофусциноза. Нарушение обмена билирубина, классификация и морфологические проявления желтух. | 3 |
| 4 |  | Минеральные дистрофии, кальцинозы, виды обызвествлений, их морфология, значение. Виды мочевых и желчных камней. Некроз, определение, виды, макро- и микроскопические проявления; особенности гангрены и инфаркта. | 3 |
| 5 |  | Нарушения кровообращения. Артериальное и венозное полнокровие, причины, виды, морфологические проявления. Морфология острого и хронического венозного полнокровия в большом и малом кругах кровообращения. Кровотечение, кровоизлияние, причины. Виды и значение.  | 3 |
| 6 |  | Тромбоз-морфология, механизм развития, благоприятные и неблагоприятные исходы, значение (тромбофлебит, флеботромбоз). Эмболия, виды (жировая, воздушная, газовая, микробная, тканевая, инородными телами и тромбоэмболии. Тромбоэмболия легочной артерии, острое легочное сердце, причины и морфология ДВС синдрома.  | 3 |
| 7 |  | Воспаление-определение, классификация, местные и общие проявления. Острое воспаление. Клинико-морфологические особенности, осложнения и исходы экссудативного воспаления.  | 3 |
| 8 |  | Хроническое воспаление, причины, виды продуктивного воспаления. Морфология специфического и неспецифического воспаления, исходы. Понятия фиброза-склероза-цирроза в общей патологии. |  |
| 9 |  | Иммунопатология. HLA и его ассоциация с болезнями. Реакции гиперчувствительности. Аутоиммунные болезни. Иммунодефициты, общие понятия, причины, классификация, клинико-морфологические проявления. Первичные иммунодефициты. Синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД), патогенез и морфогенез, клинико-морфологические проявления, осложнения, причины смерти. Амилоидоз. | 3 |
| 10 |  | Компенсаторно-приспособительные процессы. Регенерация: периоды, морфогенез, виды, исходы. Патологическая анатомия полной, неполной и патологической регенерации. Морфология первичного и вторичного заживление ран. Атрофия, определение, виды, клинико-морфологические проявления. Гипертрофия, определение, механизмы развития, виды, клинико-морфологические проявления. Признаки декомпенсации гипертрофированного сердца. Репарация тканей. | 3 |
| 11 |  | Опухоли. Молекулярно-генетические основы канцерогенеза. Биология роста опухолей. Доброкачественные и злокачественные опухоли. Канцерогенные агенты и их взаимодействие с клетками. Клинические проявление опухолей. Влияние опухолей на организм. Эпителиальные органоспецифические опухоли. Клинико-морфологические особенности папилломы, аденомы и железистых полипов. Клинико-морфологическая характеристика тканевой дисплазии и «рака на месте - ”carcinoma in situ”, высоко- и низкодифференцированных раков.  | 3 |
| 12 |  | Мезенхимальные опухоли: клинико-морфологические особенности доброкачественных и злокачественных мезенхимальных опухолей. Особенности опухолей из мягких тканей. Виды невуса. Макро- и микроскопические отличия невуса и меланом. Опухоли нервной ткани: нейроэктодермальные и менингососудистые опухоли.  | 3 |
| 13 |  | Анемии. Дефицитные анемии (железо и вит. В 12): морфологические изменения в крови, костном мозге, желудочно-кишечном тракте, печени. Лейкозы: определение, виды в зависимости от изменений в крови, степени зрелости клеток крови и течению. Острые и хронические лейкозы. Современная диагностика, периоды течения, клинико-морфологическая характеристика, осложнения, проявления связанные с возрастом, причины смерти. | 3 |
| 14 |  | Атеросклероз и артериосклероз. Морфологическая характеристика атеросклероза и его стадии. Клинико-морфологические проявления болезни и его осложнения. Гипертоническая болезнь: патогенез, морфологические изменения в сосудах и сердце на разных стадиях болезни. Ишемическая болезнь сердца, определение и классификация. Морфология и осложнения острого, рецидивирующего и повторного инфаркта миокарда. Хроническая ишемическая болезнь сердца: клинико-морфологические проявления, осложнения и исходы. | 3 |
| 15 |  | Цереброваскулярные болезни: клинико-морфологические проявления. Ишемическая энцефалопатия, инфаркт, кровоизлияние в мозг. Ревматизм: определение, пато- и морфогенез, морфология. Эндокардит, миокардит, перикардит и панкардит: клинико-морфологическая характеристика, осложнения и исходы. Ревматические пороки сердца.  | 3 |
| 16 |  | Болезни легких. Аномалии развития. Острые пневмонии, этиология, классификация. Крупозная и очаговая пневмонии. | 3 |
| 17 |  | Обструктивные и рестриктивные болезни легких, эпидемиолгия, классификация. Хронический бронхит, эмфизема, пневмосклероз, их классификация. этиология, патогенез, морфогенез, морфологические проявления, осложнения и исходы. Опухоли бронхов и легких, классификация, пути распространения, макро- и микроскопические варианты, клинико-морфологические проявления и осложнения. | 3 |

Заведующий кафедрой Х.З. Турсунов

Ответственный за учебную работу Эшбоев Э.А.

“УТВЕРЖДАЮ”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Декан медико-профилактического факультета

Доцент М.У. Кульманова

 “\_\_\_\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017й.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

2017-2018 учебный год

Кафедра: Патология

Предмет: патологическая анатомия

Факультет: мед-профилактический курс: 3 семестр: VI

Часы, выделенные на семестр: лекция –6; практические занятия –39.

**Лекционные занятия**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Дата  | Тема занятия | Часы  |
| 1 |  | Инфекционные болезни. Общая характеристика инфекционного процесса. Вирусные инфекции. ОРВИ. Корь. Бактериальные инфекции. Скарлатина. Менингококковая инфекция*.* Кишечные инфекции. Брюшной тиф. Дизентерия. Сальмонеллезы. | 2 |
| 2 |  | Особо опасные инфекции. Чума. Холера. Сибирская язва. Геморрагическая лихорадка. Туберкулёз. Эпидемиология, патогенез, морфогенез, классификация. Морфология первичного, гематогенного и вторичного туберкулеза. Сепсис. Этиология, классификация, морфология.Современная классификация и патоморфоз сепсиса. Сифилис. | 2 |
| 3 |  | Экологическая патология. Профессиональные болезни. | 2 |

**Практические занятия**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Дата  | Тема занятия | Часы  |
| 1 |  | Болезни желудка: гастриты, виды. Морфология острых и хронических гастритоов. Язвенная болезнь: этиология, патогенез, морфогенез, стадии развития. Макроскопические проявления острых и хронических язв. Рак желудка, макроскопичекие и гистологические виды, осложнения. Болезни кишечника: колиты: псевдомембранозный, неспецифический язвенный колит, болезнь Крона. Этиология, патогенез, клинико-морфологические проявления, осложнения и исходы. Аппендицит. классификация, эпидемиология, этиология, патогенез. Морфология острого и хронического аппендицита, осложнения. | 3 |
| 2 |  | Болезни печени: классификация. Гепатозы. Вирусные и алкогольный гепатиты, морфологические проявления, маркеры, исходы и осложнения. Токсическая дистрофия печени. Циррозы печени: классификация, патоморфогенез. Клинико-морфологические проявления, осложнения. Рак печени, этиология, гистологические варианты. | 3 |
| 3 |  | Болезни почек. Гломерулопатии: гломерулонефрит, классификация, морфология, исходы и осложнения. Амилоидоз почек, этиология, патогенез, морфогенез, морфология, исходы и осложнения. | 3 |
| 4 |  | Тубулопатии: острый некроз эпителия канальцев почек, этиология, патогенез, морфология. Пиелонефрит, этиология, патогенез, морфология, исходы и осложнения. Опухоли почек. | 3 |
| 5 |  | Болезни органов эндокринной системы.болезни гипофиза, щитовидной железы. Зоб, виды, морфология. Сахарный диабет. Диабетическая макро-микроангопатии, нефропатия.  | 3 |
| 6 |  | Болезни мужских и женских половых органов. Патология беременности, родов и послеродового периода. Плацентарный полип. Пузырный занос. Синцитиальный эндометрит. Хорионэпителиома. | 3 |
| 7 |  | Инфекционные болезни: классификация. Общая характеристика инфекционного процесса, пути инфицирования, первичный инфекционный комплекс. Вирусные инфекции: виды, патоморфологические особенности. Грипп, корь: морфология, осложнения.  | 3 |
| 8 |  | Детские инфекции: дифтерия, скарлатина, менингококковая инфекция. Этиология, патогенез, общие и местные патоморфологические проявления, осложнения и причины смерти. | 3 |
| 9 |  | Кишечные инфекции: брюшной тиф, дизентерия, сальмонеллезы. Этиология, патогенез, морфогенез, патологическая анатомия, исходы и осложнения. | 3 |
| 10 |  | Особо опасные инфекции: виды, особенности врачебных мероприятий. Чума. Холера. Эпидемиологи, распространение, клинико-морфологические проявления, исходы и осложнения. Сибирская язва: эпидемиология, клинико-морфологическая характеристика, исходы и осложнения. Геморрагическая лихорадка. | 3 |
| 11 |  | Туберкулёз. Эпидемиология, этиология, пато- и морфогенез, виды. Морфология первичного и гематогенного туберкулеза. Вторичный туберкулез: формы, осложнения и причины смерти. Сифилис: классификация, морфология каждого периода. | 3 |
| 12 |  | Сепсис, особенности развития, классификация, патогенез. Морфология септицемии, септикопиемии, бактериального эндокардита. Современный патоморфоз и классификация. Грибковые и паразитарные инфекции. Малярия. | 3 |
| 13 |  | Грибковые инфекции. Паразитарные болезни.малярия. эхинококкоз. Амебиаз. Экологическая патология. | 3 |

Заведующий кафедрой Х.З. Турсунов

Ответственный за учебную работу Эшбоев Э.А.