Типтік оқу жоспарының жобасы

|  |  |
| --- | --- |
| Мамандықтың атауы | Терапия |
| Бағдарламаның ұзақтығы жылмен | 2 |
| Бағдарламаның ұзақтығы кредитпен | 140 |
| Оқу аяқталғанда берілетін біліктілік | Дәрігер-терапевт |
| Құрастырушылар туралы ​​ақпарат:  Лауазымы, жұмыс орны, атағы (бар болса) | Курманова Гаухар Медеубаевна, медицина ғылымдарының докторы, профессор Аль Фараби атындағы Қазақ Ұлттық Университетінің Медицина және денсаулықсақтау факультеті Медицина жоғарғы мектебінің клиникалық пәндер кафедрасының меңгерушісі;  Альмухамедова Алма Хабировна, КеАҚ «Астана медициналық университеті» пульмонология, ревматология гастроэнтерология және эндокринология курсымен ішкі аурулар кафедрасының доценті, қауымдастырылған профессор;  Айнабекова Баян Алькеновна, медицина ғылымдарының докторы, профессор, КеАҚ «Астана медициналық университеті» пульмонология, ревматология гастроэнтерология және эндокринология курсымен ішкі аурулар кафедрасының меңгерушісі;  Қауызбай Жұмалы Әріпбайұлы АҚ «ОҚМА» отбасы медицинасы кафедрасының меңгерушісі;  Тайжанова Дана Жумагалиевна, медицина ғылымдарының докторы, профессор, КеАҚ «Қарағанды Медицина Университеті» ішкі аурулар кафедрасы;  Молотов-Лучанский Вилен Борисович, медицина ғылымдарының докторы, профессор, КеАҚ «Қарағанды Медицина Университеті» ішкі аурулар кафедрасы;  Ларюшина Елена Михайловна, профессор, КеАҚ «Қарағанды Медицина Университеті» ішкі аурулар кафедрасының меңгерушісі;  Кушимова Дарига Еженовна КеАҚ «М. Оспанов атындағы БҚМУ» №2 ішкі аурулар кафедрасының доценті;  Аймаханова Галия Тургаевна С.Д. Асфендияров атындағы Қазақ ұлттың медициналық университетінің ішкі аурулар кафедрасының доценті;  Сахова Базаркул Орынбасаровна, Х.А.Ясави атындағы халықаралық Қазақстан-Түрік университетінің дипломнан кейінгі жоғарғы білім факультеті, терапия кафедрасының аға оқытушысы, медицина магистрі;  Тойынбекова Рахима Жаксылыковна, КеАҚ «Қарағанды Медицина Университеті» ішкі аурулар кафедрасының қауымдастырылған профессоры |

2. «Терапия» білім беру бағдарламасының үлгілік оқу жоспарының нысаны, оқудың нормативтік мерзімі – ағымдағы – 2 жыл

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Пәннің/модулдің атауы | Кредиттер саны |
|  | Негізгі пәндер циклі | 138 |
| 1 | Міндетті компонент | 134 |
|  | Амбулаторлы-емханалық терапия | 46 |
|  | Ауруханадағы Терапия | 88 |
| 2 | Таңдау бойынша компонент | 4 |
| 3 | Қорытынды аттестация | 2 |
|  | Барлығы: | 140 |

Диагностика және емдеуге жататын ең көп таралған аурулар мен жағдайлардың тізімі

|  |  |
| --- | --- |
| № | Аурулар/жағдайлар тізімі |
|  | Пневмония |
|  | Бронхиальды демікпе |
|  | Өкпенің созылмалы обструктивті ауруы |
|  | Бронхиттер |
|  | Бронхоэктаздық ауру |
|  | Плевриттер |
|  | Тынысалу жеткіліксіздігі |
|  | Жүректің өкпелік ауруы (өкпелік гипертензия, өкпелік жүрек, ӨАТЭ) |
|  | Генезі анықталмаған қызба. Сепсис |
|  | Жедел аллергоздар. Анафилактикалық шок |
|  | Артериальды гипертензиялар (эссенциальды және симптоматикалық артериальды гипертензия) |
|  | Созылмалы жүректің ишемиялық ауруы. |
|  | Жедел коронарлы синдром. Миокард инфаркті және оның асқынулары. |
|  | Кенет жүрек өлімі |
|  | Жүрек ырғағының және өткізгіштігінің бұзылысы |
|  | Миокардиттер |
|  | Жүректің жүре пайда болған ақаулары. Жүректің ревматикалық аурулары. |
|  | Жүректің туа пайда болған ақаулары |
|  | Кардиомиопатиялар (біріншілік, екіншілік) |
|  | Инфекционды эндокардит |
|  | Жүрек жеткіліксіздігі (жедел, созылмалы) |
|  | Метаболикалық синдром |
|  | Функциональды гстроинтестинальды бұзылыстар (функциональды диспепсия, өт қабының және Одди сфинктерінің функциональды бұзылыстары, Тітіркенген ішек синдромы) |
|  | Гастроэзофагеальды рефлюксті ауру |
|  | Созылмалы гастрит |
|  | Асқазан және онекі елі ішектің ойық жара ауруы |
|  | Созылмалы холецистит. Өттас ауруы |
|  | Созылмалы панкреатит |
|  | Созылмалы гепатиттер (вирусты, вирксты емес) |
|  | Бауыр циррозы |
|  | Ішектің қабыну аурулары (жаралы колит, Крон ауруы) |
|  | Тапшылықты анемиялар (теміртапшылықты, В-12-витамин тапшылықты фолий тапшылықты) |
|  | Апластикалық анемиялар |
|  | Гемолитикалық анемиялар |
|  | Тромбоцитопениялар |
|  | Коагулопатиялар (гемофилиялар, Виллебранд ауруы, К витамині тапшылығы) |
|  | Тромбофилия |
|  | ТІШҚҰ-синдромы |
|  | Лейкоздар (жедел, созылмалы) |
|  | Ревматоидты артрит |
|  | Жүйелі склеродермия |
|  | Жүйелі қызыл жегі |
|  | Дерматомиозит |
|  | Серонегативті спондилоартропатиялар |
|  | Инфекционды артриттер |
|  | Остеоартрит |
|  | Подагра |
|  | Остеопороз |
|  | Қант диабеті |
|  | Гипотиреоз |
|  | Тиреотоксикоз |
|  | Аутоимунды тиреоидит |
|  | Гиперкортицизм |
|  | Бүйрекүсті безінің жеткіліксіздігі |
|  | Зәр шығару жолдарының асқынбаған және асқынған инфекциясы |
|  | Жедел және созылмалы тубулоинтерстициалды инфекциялар |
|  | Гломерулярлы аурулар. Гломерулонефриттер |
|  | Созылмалы пиелонефрит |
|  | Бүйректің жедел зақымдануы |
|  | Созылмалы бүйрек ауруы |

Тәжірбиелік дағдылар, манипуляциялар, емшаралар

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Оталар\Емшаралар\Техника (орындау) | Саны |
| **Өздігінен орындауға:** | | |
|  | Пикфлуометрия | 20 |
|  | Спейсерлер және небулайзерлерді, мөлшерленген аэрозольды ингаляторларды қолдану | 20 |
|  | Пульсоксиметрия | 50 |
|  | Оттегі концентраторын қолдану техникасы | 20 |
|  | ЭКГ (тіркеу және талдама жасау) | 30 |
|  | 6-минуттық жүріс тесті | 30 |
|  | Ацетонурия, гликемияны экспресс-зерттеу | 30 |
|  | Бүйрек қызметін бағалау және есептеу | 50 |
|  | Альбуминурия дәрежесін және альбумин/креатинин қатынасын талдама жасау | 30 |
|  | Протеинурия дәрежесін және ақуыз/креатинин қатынасын талдама жасау | 30 |
|  | Инсулиннің мөлшерін есептеу. Емдәм режимін тағайындау, гликемияны бақылау және инсулинді қабылдауды бақылау. | 30 |
|  | ШФЖ есептеу | 50 |
|  | Гемокомпоненттік және инфузиондық терапия | 20 |
|  | Жүрек-өкпелік реанимация | 10 |
|  | Электрлік дефибрилляция | 10 |
| **Нәтижелерге талдама жасау:** | | |
|  | Жалпы клиникалық, биохимиялық, иммунологиялық және микробиологиялық зерттеулер | 100 |
|  | Ішкі ағзалар аурулары кезіндегі цитологиялық және гистологиялық зерттеулер | 20 |
|  | Қанның газдық құрамы | 20 |
|  | Ішкі аурулар, және буындардың КТ/МРТ, рентгенологиялық зерттеулер | 100 |
|  | Ішкі ағзалар, буындардың ультрадыбыстық зерттеуі | 100 |
|  | Ішкі ағзалардың эндоскопиялық зерттеуі | 30 |
|  | Эхокардиография |  |
|  | АҚТМ, АҚҮМ | 60 |
|  | Холтер бойынша ЭКГ мониторлау | 30 |
|  | Бронходилатационды сынамамен спирография | 30 |
| **Оқытуышының нұсқаулығымен орындау:** | | |
|  | Коникотомия | 5 |
|  | Плевральды пункция | 5 |