

## Элективті пәндер каталогы

1. **Кафедра** -Терапия және кардиология.
2. **Білім беру деңгейі** – резидентура
3. **Білім бағдарламасы:** 7R01105 «Гематология ересектер»
4. **Курс** – 2, кредиттер саны – 4, сағат саны – 120.
5. **Элективті пән атауы:** Ауруханадағы және ауруханаға дейінгі кезеңдердегі шұғыл гематология.

**Мақсаты:** Ауруханадағы және ауруханаға дейінгі кезеңдердегі шұғыл гематология элективті пәні бойынша оқыту гематологиялық бөлімшелер мен клиникаларда жұмыс істеу үшін жоғары білікті гематолог-маманды дайындау; гематология саласындағы заманауи ғылыми жетістіктерге негізделген білім, білік дағдыларын жетілдіру.

**Пәннің мазмұны:** Гематологиялық ауруларға шұғыл көмек тез диагноз қоюды және шұғыл шұғыл терапияны қажет етеді, сондықтан гематологтар мен басқа мамандықтардың дәрігерлері үшін осы саладағы білімді үнемі жетілдіру қажет. Гематолог-дәрігерлердің біліктілігін арттырудың қосымша кәсіби бағдарламасының мақсаты білім беру және кәсіптік қажеттіліктерді қанағаттандыру, гематолог дәрігерлердің біліктілігінің кәсіптік және әлеуметтік ортаның өзгермелі жағдайларына сәйкестігін қамтамасыз ету, сондай-ақ "ересек Гематология"мамандығы бойынша қолда бар біліктілік шеңберінде ішкі ағзалардың ауруларын диагностикалау және емдеу саласындағы кәсіби құзыреттіліктерді жетілдіру болып табылады.

**Тапсырмалар:** Ауруханадағы және ауруханаға дейінгі кезеңдердегі шұғыл гематология мәселелері, санитарлық-эпидемиологиялық режим негіздері, гематологиядағы жиі кездесетін аурулар мен асқынулардың алдын алу және оңалту шаралары туралы білімдерін бекіту. Менеджмент принциптерін өз жұмысын ұйымдастыруда қолдана білуге үйрету;

1. гематологиядағы негізгі зерттеу әдістерін меңгеру. Ең жиі кездесетін гематологиялық ауруларды диагностикалау және емдеу әдістері;
2. ауруханаға дейінгі және госпитальдық кезеңде шұғыл гематологиялық диагностикалық, емдік манипуляцияларды меңгеру.
3. гематологиялық аурулардың этиологиясы, патогенезі, клиникалық көріністері бойынша білімдерін дамыту;
4. гематологиялық зерттеулердің аспаптық дағдыларын меңгеру және бекіту, гематологияда аспаптық зерттеу әдістерін жүргізу және дұрыс түсіндіру дағдысы;
5. клиникалық ойлау дағдыларын қалыптастыру, дифференциалды диагностика принциптерін меңгеру, гематологиядағы аурулардың алдын алу және емдеудің негізгі принциптерін меңгеру;
6. медициналық этика принциптерін, клиникалық ойлау негіздерін, кәсіби міндеттерді шешуді қамтамасыз ететін дағдыларды және шұғыл, өмірге қауіп төндіретін жағдайларда медициналық көмек көрсету, профилактика үшін медициналық қызметтің алгоритмін қолдануды үйрету. , науқастарды диагностикалау, емдеу және оңалту.

### Пәнді таңдаудың негіздемесі

Ауруханаға дейінгі және стационар сатыларындағы шұғыл гематология – гематологиядағы шұғыл көмектің барлық кезеңдерін қамтитын шұғыл гематологияның дербес бөлімі. Гинекологияда емдеудің эндоскопиялық әдістерінің қарқынды дамуына байланысты резиденттерді эндоскопиялық хирургиялық араласу дағдыларына үйрету, сондай-ақ жаңа, анағұрлым ұтымды реконструкциялық-пластикалық және мүшелерді сақтайтын операцияларды әзірлеу қажет болды.

### Оқыту нәтижелері (құзыреттіліктер)

**PO1 Пациенттерді басқару:** клиникалық диагнозды тұжырымдау, емдеу жоспарын тағайындау және жоғары мамандандырылған гематологиялық көмек көрсетудегі дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалау.

**PO2 Байланыс және ынтымақтастық:** пациенттің ең жақсы нәтижелеріне қол жеткізу үшін гематологиялық пациентпен, олардың қоршаған ортасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасаңыз.

**PO3 Кәсібилік: тәуекелдерді бағалау** және жоғары мамандандырылған гематологиялық көмектің қауіпсіздігі мен сапасын жоғары деңгейде қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдану.

**ПҚ 4 Қоғамдық денсаулық сақтау:** өз мамандығы бойынша Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдық шеңберінде әрекет ету, төтенше жағдайларда негізгі гематологиялық көмек көрсету, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпаралық ұжымдар құрамында жұмыс істеу.

**PO5 Зерттеу:** адекватты зерттеу сұрақтарын құрастыру, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалау, халықаралық мәліметтер базасын күнделікті қызметінде тиімді пайдалану, зерттеу тобының жұмысына қатысу

**PO6 Оқыту және дамыту:** өз бетінше білім алу және кәсіби топтың басқа мүшелерін оқыту, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысу.

**Пререквизит:** Амбулаториялық емханалық гематология

**Постреквизиттер:** -

**Әдебиет:**

**Негізгі:**

1. Воробьев А.И. Гематология бойынша нұсқаулық. -М.: Ньюдиамед, 2002 ж
2. Яворский Л.И., Рязова Л.Ю., Соловей Д.Я. миелодиспластикалық синдром. Бастапқы миелопоэтикалық дисплазия.-Рига: Зинанте, 1992 ж.
3. Ковалева Л.Г Жедел лейкоз-М.: Медицина, 1990 16. Туркина А.Г. Гематология бойынша нұсқаулық / Ред. И.Воробьев.- М.: Ньюдиамед, 2002.
4. Клиникалық онкогематология, ред. М.А.Волковой.-2-бас.-М.: Медицина, 2007 5.
5. В.Хоффбранд, Дж.Петтит. Гематология. Атлас-анықтамалық – Е.Р.Тимофеевтің редакциялық аудармасы.-М.: Практика, 2007 ж.
6. В.Хоффбранд, Дж.Петтит. Гематология. Атлас-анықтамалық – Е.Р.Тимофеевтің редакциялық аудармасы.-М.: Практика, 2007 ж.
- 7.Фр.Дж.Шиффман. Қанның патофизиологиясы – ред. Ю.В.Наточина-М.- Санкт-Петербург: VINOM-Невский диалектінің баспасы, 2000 ж.