

Элективті пәндер каталогы

1. Кафедра: "Микробиология, вирусология және иммунология".

2. Дайындық деңгейі: Резидентура

3. Білім беру бағдарламасы: 7R01103 "Аллергология және иммунология (ересектер, балалар)"

4. Курс: 2

5. Элективті пәннің атауы: "Аллергиялық аурулар және иммунопатология кезіндегі диетотерапия".

6. Несиелер саны: 5 кредит / 150 сағат.

7. Мақсаты: иммунокомпромиріленген пациенттерде және иммунологиялық аурулары бар пациенттерде аллерголог-иммунологтың кәсіби қызметіне қажетті жасушалық терапия және иммунотерапия әдістерінде білім, білік және дағдыларды игеру.

8.. Тапсырмалар:

Зерттеудің негізгі клиникалық және зертханалық әдістеріне баса назар аудара отырып, ғылым мен практикалық медицинаның бөлімі ретінде трансплантологияның дамуының жалпы заңдылықтары туралы білімді кеңейту;

* Трансплантологиядағы клиникалық-зертханалық диагностика туралы толық және құрылымдық идеяны жетілдіру, осы саладағы ғылымның соңғы жетістіктерін сипаттау, биомедицина дамуының қазіргі кезеңінде клиникалық практикаға инновациялық технологияларды енгізудің негізгі бағыттарын анықтау;

* Онкогематологиялық, аутоиммунды, аутоинфламациялық аурулар, тұқым қуалайтын және жүре пайда болған иммунитет тапшылығы кезіндегі трансплантациялық иммунитет туралы білімді қалыптастыру.

9. Пәннің мазмұны: аллергиялық аурулар мен иммун тапшылығы жағдайларын емдеудегі заманауи диетологияның негіздері. Иммунопатологиясы бар пациенттерге медициналық көмек көрсету кезінде емдік емдеу үстелдерін пысықтау. Тағамдағы кросс-аллергендердің мазмұны. Ақпараттық технологияларды қолдану.

10. Пәнді таңдаудың негіздемесі: аллергиялық аурулар мен иммунопатологиядағы диеталық терапия-бұл метаболикалық бұзылуларды уақтылы түзету. Науқасты тексеру кезінде антропологиялық, биохимиялық және иммунологиялық зерттеу әдістерінің деректеріне сәйкес тамақтану мәртебесін бірінші орынға қою керек. Осы емдеу тактикасына сүйене отырып, сіз диетаны қалыптастыруға жеке-жеке жақындап қана қоймай, белгілі бір науқасқа тиімді емдеу жүргізе аласыз.

11. Оқыту нәтижелері (құзыреттіліктер).

PO 1: Пациентті қурациялау: иммундық мәртебе, зертханалық-аспаптық көрсеткіштер, жүргізілетін терапияға жауап, ішкі ағзалардың әртүрлі аурулары кезіндегі болжам негізінде ағзаларды трансплантациялауға көрсеткіштер мен қарсы көрсетілімдердің болуын анықтау;

RO2: Байланыс және ынтымақтастық: науқас үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пациентпен, оның туыстарымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасай алады;

RO3: Қауіпсіздік және сапа: тәуекелдерді бағалауға қабілетті және білікті көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана алады;

PO4: Қоғамдық денсаулық сақтау: транспланттауға дейін және одан кейін пациенттерге иммунологиялық көмек көрсету кезінде Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде әрекет етуге, базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті;

RO5: Зерттеулер: тиісті зерттеу сұрақтарын тұжырымдай алады, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалайды, иммунолог дәрігердің қызметінде Халықаралық мәліметтер базасын тиімді пайдаланады, зерттеу тобының жұмысына қатысады.;

RO6: Оқыту және дамыту: өзін-өзі оқытуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысуға қабілетті.

12. Пререквизиттер: Микробиология және иммунология

13 Постреквизиттер: үздіксіз білім беру курстары. Ғылыми ақпарат

14.Әдебиет:

Негізгі:

1. Мачарадзе Д. Ш. Пищевая аллергия у детей и взрослых. Клиника, диагностика, лечение / Д. Ш. Мачарадзе. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020.–392с. – URL: <https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970455012.html>. – Текст : электронный.
2. Пищевая аллергия / под редакцией: А. А. Баранова, Л. С. НамазовойБарановой, Т. Э. Боровик, С. Г. Макаровой [и др.]. – Москва : ПедиатрЪ, 2013. – 160 с. (Болезни детского возраста от А до Я).

Қосымша әдебиеттер:

1. Боровик Т.Э., Ревякина В.А., Макарова С.М. Современные представления о лечебном питании при пищевой аллергии у детей раннего возраста// Доктор. Ру.– 2004.– №2. – С. 2– 8.
2. Новые возможности диетотерапии при аллергических поражениях кожи у детей раннего возраста: Метод. рекомендации/ Балаболкин И.И., Сенцова Т.Б., Денисова С.Н. и др.– М., 2005.– 19 с

1. Кафедра: "Микробиология, вирусология және иммунология".

2. Дайындық деңгейі: Резидентура

3. Білім беру бағдарламасы: 7R01103 "Аллергология және иммунология (ересектер, балалар)"

4. Курс: 2

5. Элективті пәннің атауы:"Аллергиялық аурулары бар науқастарда аллергияға тән иммунотерапия.

6.Несиелер саны: 5 кредит/ 150 сағат.

7. Мақсаты: біліктілікті жетілдіру, қолда бар біліктілік шеңберінде кәсіби деңгейін арттыру, аллергиялық және иммунологиялық ауруларды уақтылы анықтау, диагностикалау, емдеу үшін, аллерголог-иммунолог дәрігерлер жұмыс істеген кезде білік және қажетті кәсіби дағдыларды,жүйелі теориялық білім алу.

8. Тапсырмалар:

* зерттеудің арнайы әдістерінің (зертханалық, рентгенологиялық, функционалдық, патопсихологиялық, медициналық-генетикалық) қажеттілігін анықтау, олардың орындалуын ұйымдастыру және олардың нәтижелерін түсіндіре білу;

* науқасты аллергияға тән иммунотерапия терапиясына дайындау жоспарын жасаңыз, соматикалық қарсы көрсеткіштерді анықтаңыз.

9. Пәннің мазмұны: Аллергиялық аурулар мен иммун тапшылығы жағдайларын диагностикалау, емдеудегі заманауи инновациялық технологиялардың негіздері. Аллергиялық аурулары бар пациенттерге медициналық көмек көрсету кезінде диагностикалық және емдік алгоритмдерді пысықтау. Ақпараттық технологияларды қолдану.

10. Пәнді таңдаудың негіздемесі: Аллергиялық ауруларды емдеудің негізгі принциптерін меңгеру (жою, аллергияға тән және спецификалық емес фармакотерапия) аллергиялық аурулардың таралу жиілігінің төмендеуіне, оның ауыр түрлерінің төмендеуіне және ауруды бақылауға қол жеткізуге әкеледі.

11. Оқыту нәтижелері (құзыреттіліктер).

RO1: Пациентті курациялау: клиникалық диагнозды тұжырымдай алады, емдеу жоспарын тағайындай алады және біліктілік күтімінің барлық деңгейінде дәлелді тәжірибе негізінде оның тиімділігін бағалай алады;

RO2: Байланыс және ынтымақтастық: науқас үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу үшін пациентпен, оның туыстарымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді қарым-қатынас жасай алады;

RO3: Қауіпсіздік және сапа: тәуекелдерді бағалауға қабілетті және білікті көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін ең тиімді әдістерді қолдана алады;

RO4: Қоғамдық денсаулық сақтау: аллергологиялық және иммунологиялық көмек көрсету кезінде Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық өрісі шеңберінде әрекет етуге, базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпқойаралық командалардың құрамында жұмыс істеуге қабілетті;

RO5: Зерттеулер: адекватты зерттеу сұрақтарын тұжырымдауға, кәсіби әдебиеттерді сыни тұрғыдан бағалауға, аллерголог-дәрігердің қызметінде Халықаралық дерекқорларды тиімді пайдалануға, зерттеу тобының жұмысына қатысуға қабілетті.;

PO 6: Оқыту және дамыту: өз бетінше білім алуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа түрлеріне белсенді қатысуға қабілетті.

12. Пререквизиттер: Микробиология және иммунология

13 Постреквизиттер: үздіксіз білім беру курстары. Ғылыми ақпарат

14.Әдебиет:

Негізгі

1. Клиническая аллергология. Избранные лекции Горячкина Л.А., Терехова Е.П., Себекина О.В. русский, 2017г Издательство МИА
2. Хаитов, Р.М. Иммунология: [Текст]: Учебник / Р.М. Хаитов.- 3-е изд., перераб.и доп.- М.:ГЭОТАР-Медиа, 2016.- 496 стр.: илл.
3. Аллергология и клиническая иммунология. Хаитов Р.М. Год издания: 2019
Наглядная иммунология. Бурместер Г.-Р., Пецутто; Пер. с англ. Т.П. Мосоловой; Под ред. Л.В.Козлова. 2019

Қосымша:

1. Клиническая иммунология и аллергология : оксфордский справочник/ Спикетт Г.; Пер. с англ.;Под ред. Н.И. Ильиной М: ГЭОТАР-МЕДИА 2019г.-832 с
2. Тактика диагностики и лечения аллергических заболеваний и иммунодефицитов : практическое руководство/ Хаитов Р.М. М: ГЭОТАР-МЕДИА 2019г.-152с
.Хаитов, Р.М. Иммунология [Текст]: Атлас / Р.М. Хаитов, А.А. Ярилин.- М.: ГЭОТАР-МЕДИА,2011.- 624с.
4. Ярилин, А.А. Иммунология [Текст]: Учебник / А.А. Ярилин.- Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2010.-752с.:ил.
5. Клиникалық аллергология. Таңдамалы лекциялар Горячкина Л.А., Терехова Е.П., Себекина О.В год 2017
6. Ударцева, Т.П. Лечебное питание при аллергии на пищевые продукты: [Текст]: учебное пособие /Т.П. Ударцева.- Астана: АО "Медицинский университет Астана", 2018.- 59 стр.
7. Земсков, А.М.Клиническая иммунология [Текст]: Учебник / А.М. Земсков; В.М.Земсков,

Караулов.- М: ГЭОТАР-МЕДИА, 2008.- 432с.:ил.

8. Наглядная иммунология [Текст]: Пер. с англ.-Изд. 2-е доп. и испр / Чейн Б.М. Плейфейер Дж.Х.Л.- М: ГЭОТАР-МЕДИА, 2008.- 120с.:ил.

9. Основы клинической иммунологии [Текст]: Пер. с англ.-Изд. 5-е.- М: ГЭОТАР-МЕДИА, 2008.-416с.:и