БЕКІТІЛДІ
«Астана медицина университеті» КеАҚ
Директорлар кеңесінің шешімімен
2025 жылғы «08» тамыз, № 9 хаттама

БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
7R01127-«Ересектер, балалар офтальмологиясы»

Астана 2025

1. Білім беру бағдарламасының паспорты

Білім саласы	7R01 Денсаулық сақтау (медицина)
Дайындық бағыты	Ересектер, балалар офтальмологиясы
Білім беру бағдарламаларының тобы	7R01127 Ересектер, балалар офтальмологиясы
Білім беру бағдарламасы	7R01127 - Ересектер, балалар офтальмологиясы
Білім беру бағдарламасының мақсаты	Офтальмология мамандығы бойынша өз бетінше жұмыс істеу үшін дәрігерлерге қойылатын заманауи талаптарға жауап беретін білікті, бәсекеге қабілетті кадрларды даярлауды қамтамасыз ету.
Білім беру бағдарламасының түрі	Қолданыстағы ББ, жаңа ББ, инновациялық ББ
Ұлттық біліктілік шеңбері бойынша деңгей	7
Салалық біліктілік шеңбері бойынша біліктілік деңгейі	7
Білім беру бағдарламасының айрықша ерекшеліктері	Құзыреттіліктер мен оқыту нәтижелері кәсіби стандартты енгізуді ескере отырып қалыптастырылған
Берілетін академиялық дәреже	Дәпігер-офтальмолог
Оқыту мерзімі	3жыл
Жоғары білім бейіні	Жоғары медициналық білім
Білім беру бағдарламасының миссиясы	Үздіксіз даму және білім берудің, практика мен ғылымның үштұғырлығы қағидаттарына негізделген кәсіби құзыреттілігі жоғары жоғары білікті офтальмолог-дәрігерлерді даярлау.
Білім беру бағдарламасының аккредиттеуі және сертификациясы	НАОКО, SA №0071/6 21.12.20 жылдан.
Білім беру бағдарламасын меңгергісі келетін адамдардың алдыңғы білім деңгейіне қойылатын талаптар	базалық медициналық білім, жоғары медициналық білім, интернатураның болуы
Түлектің біліктілік сипаттамасы	
Маман лауазымдарының тізбесі	МХГ, күндізгі стационар, АМСК офтальмолог-дәрігері
Кәсіби қызмет саласы	Көздің, оның қосалқы аппаратының және орбитасының аурулары/жай-күйі кезінде пациенттерге медициналық көмек көрсету; Көздің, оның қосалқы аппаратының және орбитасының ауруларын/жай-күйін анықтау мақсатында тексеру жүргізу; Пациенттерге емдеу тағайындау, оның тиімділігі мен қауіпсіздігін бақылау; Медициналық оңалтуды жүргізу және оның тиімділігін бақылау, оның ішінде оңалтудың жеке бағдарламаларын іске асыру; Медициналық куәландырулар мен медициналық сараптамалар жүргізу
Кәсіби қызмет функциясы	Денсаулық сақтау саласындағы белгіленген талаптар мен стандарттарға сәйкес жоғары білікті медициналық көмек көрсетуді қамтамасыз ету арқылы азаматтардың денсаулығын сақтау
Кәсіби қызмет түрлері	Резидентура бағдарламасын меңгерген бітірушілер дайындалатын кәсіптік қызмет түрлері: профилактикалық; диагностикалық; емдік; оңалту; ұйымдастырушылық-басқарушылық.

2.Бітірушінің құзыреті және оқытудың нәтижесі

2.1 Білім беру бағдарламасының құзыреті және оқыту нәтижелері

№	Құзыреті	Оқыту нәтижелері
№	Жалпы құзыреті	№ ЖҚ
1	Науқас курациясы: клиникалық диагнозды тұжырымдауға, емдеу жоспарын тағайындауға және медициналық көмек көрсетудің барлық деңгейлерінде дәлелді практика негізінде оның тиімділігін бағалауға қабілетті. Коммуникация және коллаборация: пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында пациентпен, оның қоршаған ортасымен, денсаулық сақтау мамандарымен тиімді өзара іс-қимыл жасауға қабілетті.	1.1 1.2
2	Қауіпсіздік және сапа: медициналық көмектің қауіпсіздігі мен сапасының жоғары деңгейін қамтамасыз ету үшін қауіптерді бағалауға және неғұрлым тиімді әдістерді пайдалануға қабілетті. Қоғамдық денсаулық сақтау: өз мамандығы бойынша Қазақстан Республикасы денсаулық сақтау жүйесінің құқықтық және ұйымдастырушылық аясы шеңберінде әрекет етуге, төтенше жағдайларда базалық көмек көрсетуге, ұлт денсаулығын нығайту саясатын жүзеге асыру үшін кәсіпаралық командалар құрамында жұмыс істеуге қабілетті.	2.1 2.2
3	Зерттеулер: адекватты зерттеу мәселелерін тұжырымдауға, кәсіби әдебиетті сыни бағалауға, өзінің күнделікті қызметінде халықаралық дерекқорды тиімді пайдалануға, зерттеу тобының жұмысына қатысуға қабілетті. Оқыту және дамыту: өз бетінше оқуға және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқытуға, пікірталастарға, конференцияларға және үздіксіз кәсіби дамудың басқа да нысандарына белсенді қатысуға қабілетті.	3.1 3.2
№	Кәсіби құзыреттер	№ КҚ
1	КҚ сәйкес тағайындалуы. Аспаптық зерттеу әдістерінің қажетті көлемін анықтауға қабілетті Зертханалық зерттеу әдістерінің қажетті көлемін анықтауға қабілетті Тиімділігі мен қауіпсіздігін қамтамасыз ете отырып, тиімді емдеу тағайындауға қабілетті Оптикалық түзету жүргізуге қабілетті	1.1 1.2 1.3
2	Деректерді түсіндіру. Алдыңғы және артқы тіліктің оптикалық когерентті томографиясы, гейдельбергтік ретинальді томография, ультрадыбыстық биомикроскопия, орталық көру өрісі, тонометрия, тонография, рентгенологиялық зерттеу әдістері, магниттік-резонанстық және компьютерлік томография резельттеріне талдау жүргізуге қабілетті Зерттеудің зертханалық әдістерінің нәтижелерін түсіндіруге қабілетті	2.1 2.2

3	Өткізу. Дифференциалды диагностика, клиникалық диагнозды негіздеу, хаттамаларға сәйкес адекватты терапия тағайындау, қажетті шұғыл көмек көрсету	3.1
		3.2
		3.3

2.2 Оқыту нәтижелері

№	Код	Оқытудың нәтижесі	Тиісті еңбек функциялары
1	ON1	Науқастарда шағымдарды, өмірдің анамнезін жинауды жүзеге асыру, пациенттерді тексеруді жүргізу, тәлімгердің қадағалауымен ақпаратты түсіндіру және талдау, алдын ала диагнозды тұжырымдау, көз алмасы мен оның қосалқыларының аурулары бар пациенттерді зертханалық және аспаптық тексеру жоспарын негіздеу және құру.	Көз аурулары бар пациенттерді амбулаториялық қабылдау, жүргізу және динамикалық бақылау. Ересек және бала жасындағы көз аурулары бар науқастарды стационар жағдайында жүргізу.
2	ON2	Жас бойынша анатомо-функционалдық ерекшеліктерін ескере отырып, зерттеу әдістерін қолдану, көз алмасының және оның қосалқыларының неғұрлым кең таралған ауруларын диагностикалау және саралау диагностикалау дағдыларын жүзеге асыру.	Көз аурулары бар пациенттерді амбулаториялық қабылдау, жүргізу және динамикалық бақылау. Ересек және бала жасындағы көз аурулары бар науқастарды стационар жағдайында жүргізу.
3	ON3	Науқастарды аппараттық, зертханалық тексеруге негіздеу және жіберу, аппараттық және зертханалық тексерудің нәтижелерін түсіндіру және талдау, дәрігер-мамандарға консультацияға жіберуді негіздеу, жүргізілген консультациялардың нәтижелерін түсіндіру және талдау, қолданыстағы АХЖ 10 ескере отырып, диагнозды тұжырымдау, көз алмасы мен оның қосалқылары ауруларының асқынуларын анықтау.	Көз аурулары бар пациенттерді амбулаториялық қабылдау, жүргізу және динамикалық бақылау. Ересек және бала жасындағы көз аурулары бар науқастарды стационар жағдайында жүргізу.
4	ON4	Емдеуді әзірлеу және тағайындау, операцияға көрсеткіштер мен қарсы көрсеткіштерді анықтау, емдік манипуляциялар мен операциялық араласуларды тағайындау және орындау, көз алмасы мен оның қосалқыларының аурулары бар пациенттерге жүргізілген емдеу-диагностикалық іс-шаралардың тиімділігін бағалау.	Көз аурулары бар пациенттерді амбулаториялық қабылдау, жүргізу және динамикалық бақылау. Ересек және бала жасындағы көз аурулары бар науқастарды стационар жағдайында жүргізу. .
5	ON5	Шұғыл жағдайларды, оның ішінде төтенше жағдайларды қоса алғанда, өмірге қауіп төндіретін жағдайларды тану және реанимация және қарқынды терапия бойынша іс-шаралар жүргізуді талап ететін жағдайлар мен аурулар кезінде пациенттерге, көз алмасы мен оның қосалқыларының аурулары бар пациенттерге (тәлімгердің қадағалауымен) шұғыл нысанда медициналық көмек көрсету.	Көз аурулары бар пациенттерді амбулаториялық қабылдау, жүргізу және динамикалық бақылау. Ересек және бала жасындағы көз аурулары бар науқастарды стационар жағдайында жүргізу.
6	ON6	Науқаспен, оның ортасымен тиімді өзара іс-қимыл жасау қабілеті, пациент үшін ең жақсы нәтижелерге қол жеткізу мақсатында әріптестермен, бейінді бөлімшелердің дәрігерлерімен дұрыс, адекватты және тиімді өзара іс-қимыл жасау қабілеті.	Көз аурулары бар пациенттерді амбулаториялық қабылдау, жүргізу және динамикалық бақылау. Ересек және бала жасындағы көз аурулары бар науқастарды стационар жағдайында жүргізу. Үздіксіз кәсіби даму

7	**ON7**	Тәлімгердің бақылауымен және қадағалауымен есепке алу-есеп беру медициналық құжаттамасын ресімдеуде, сақтауда және өңдеуде кәсіби білімді қолдану, күнделікті жұмыста, таныстырылымдарды әзірлеуде, модульді/пәнді өз бетінше зерделеуде, сондай-ақ практикалық денсаулық сақтауда КМАЖ-мен жұмыс істеуде IT-технологиялар саласындағы білім мен дағдыны пайдалану	ТФ3-Участие в управлении медицинской документацией, медико-статистической информацией.
8	**ON8**	Зерттеу және ғылыми жобаларға қатысу, зерттеу мәселелерін тұжырымдау, кәсіби әдебиетті іздеу және талдау жүргізу, зерттеу деректеріне сыни баға беру.	Үздіксіз кәсіби даму.
9	**ON9**	Білім мен дағдыларды өз бетінше алудың әртүрлі нысандарын қолдану және кәсіби команданың басқа мүшелерін оқыту, кәсіби оқыту іс-шараларына: конференцияларға, семинарларға, вебинарларға қатысу, өз бетінше алған ғылыми-медициналық ақпаратты және отандық/шетелдік тәжірибені практикалық қызметке ықпалдастыру	Үздіксіз кәсіби даму.