**"Медициналық және фармацевтикалық мамандықтар бойынша мемлекеттік жалпыға бірдей міндетті стандарттар мен үлгілік кәсіптік оқу бағдарламаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау және әлеуметтік даму министрінің міндетін атқарушының 2015 жылғы 31 шілдедегі № 647 бұйрығына өзгерістер енгізу туралы**

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 21 ақпандағы № ҚР ДСМ-12/2020 бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 27 ақпанда № 20071 болып тіркелді

|  |  |
| --- | --- |
|  | Медициналық және  фармацевтикалық мамандықтар  бойынша техникалық және  кәсіптік білім берудің үлгілік  кәсіптік оқу бағдарламасына 2-қосымша |

**0301000 – "Емдеу ісі" мамандығы бойынша үлгілік оқу жоспары**

      Біліктілігі: 030101 3 – "Фельдшер"

      Оқу түрі: күндізгі

      Оқытудың нормативтік мерзімі: негізгі орта білім беру базасында 3 жыл 10 ай;

      жалпы орта білім беру базасында 2 жыл 10 ай

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Циклдар мен пәндердің атауы | Бақылау нысаны | Барлығы (сағат/ кредиттер) | Оқу уақытының көлемі (сағат), оның ішінде: | | | | |
| Теориялық оқыту | | | | клиникадағы практика |
| СӨЖ | СОӨЖ | аудиториялық сабақтар | симуляциялар |
| 1 күз | | | | | | | |
| Жалпы білім беру 1 | | 720/24 |  |  | 720 |  |  |
| Қазақ (орыс) тілі | емтихан | 150/5 |  |  | 150 |  |  |
| Қазақстан тарихы | емтихан | 120/4 |  |  | 120 |  |  |
| Қоғамтану | сараланған сынақ | 30/1 |  |  | 30 |  |  |
| География | сараланған сынақ | 30/1 |  |  | 30 |  |  |
| Математика | емтихан | 120/4 |  |  | 120 |  |  |
| Физика және астрономия | сараланған сынақ | 60/2 |  |  | 60 |  |  |
| Химия | сараланған сынақ | 120/4 |  |  | 120 |  |  |
| Дене шынықтыру | сараланған сынақ | 90/3 |  |  | 90 |  |  |
| 2 көктем | | | | | | | |
| Жалпы білім беру 2 | | 720/24 |  |  | 720 |  |  |
| Қазақ және орыс әдебиеті | емтихан | 150/5 |  |  | 150 |  |  |
| Шет тілі | сараланған сынақ | 150/5 |  |  | 150 |  |  |
| Дүниежүзі тарихы | сараланған сынақ | 60/2 |  |  | 60 |  |  |
| Информатика | сараланған сынақ | 90/3 |  |  | 90 |  |  |
| Биология | емтихан | 120/4 |  |  | 120 |  |  |
| Дене шынықтыру | сараланған сынақ | 60/2 |  |  | 60 |  |  |
| Алғашқы әскери және технологиялық дайындық | сараланған сынақ | 90/3 |  |  | 90 |  |  |
| 3 күз | | | | | | | |
| Жалпы кәсіптік оқыту | | 900/30 | 180 | 30 | 420 | 270 |  |
| Кәсіби қазақ (орыс) тілі және ақпаратты басқару | емтихан | 90/3 | 15 | 5 | 70 |  |  |
| Кәсіби шет тілі | емтихан | 90/3 | 15 | 5 | 70 |  |  |
| Қазақстан тарихы | мемлекеттік емтихан | 90/3 | 15 |  | 75 |  |  |
| Дене шынықтыру | емтихан | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Денсаулық сақтаудағы экономика және құқық негіздері | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Философия және мәдениеттану негіздері | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Саясаттану және әлеуметтану негіздері | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Медицинадағы латын тілі | сараланған сынақ | 60/2 | 5 |  | 10 | 45 |  |
| Молекулярлық биология | емтихан | 60/2 | 15 | 5 | 20 | 20 |  |
| Микробиология және вирусология | емтихан | 90/3 | 30 | 5 | 20 | 35 |  |
| Жалпы гигиена | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 20 | 0 |  |
| Анатомия, физиология | емтихан | 270/9 | 35 | 10 | 55 | 170 |  |
| 4 көктем | | | | | | | |
| Халықтың денсаулығы мен қауіпсіздігін нығайту | | 900/30 | 180 | 35 | 165 | 135 | 375 |
| Медициналық генетика негіздері | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 10 | 10 |  |
| Жалпы патология | емтихан | 90/3 | 20 | 10 | 20 | 40 |  |
| Мейіргер ісінің негіздері | емтихан | 150/5 | 30 | 5 | 20 | 25 | 70 |
| Денсаулықты нығайту | емтихан | 30/1 | 10 |  | 10 | 10 |  |
| Шұғыл көмек көрсетудегі қауіпсіздік пен сапа | емтихан | 150/5 | 30 | 5 | 10 | 30 | 75 |
| Психология негіздері және коммуникативтік дағдылар | емтихан | 120/4 | 30 | 5 | 15 | 20 | 50 |
| Әлеуметтік медицина және жерді қорғау басқармасы | сараланған сынақ | 60/2 | 20 | 10 | 30 |  |  |
| Дене шынықтыру | емтихан | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Элективтер | сараланған сынақ | 60/2 | 20 |  | 40 |  |  |
| Практика: "Пациенттерге мейіргерлік күтім" | бағаланатын сұхбат | 180/6 |  |  |  |  | 180 |
| 5 күз | | | | | | | |
| Диагностика және емдеу 1 | | 900/30 | 180 |  | 115 | 200 | 405 |
| Фармакология, фармакотерапия | емтихан | 120/4 | 40 | 10 | 30 | 40 | 0 |
| Ішкі аурулар пропедевтикасы | емтихан | 210/7 | 50 | 10 | 30 | 45 | 75 |
| Терапия | емтихан | 210/7 | 50 | 10 | 20 | 45 | 85 |
| Инфекциялық аурулар | емтихан | 150/5 | 40 | 10 | 15 | 30 | 65 |
| Элективтер | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Практика: "Терапия, инфекциялық аурулар" | бағаланатын сұхбат | 180/6 |  |  |  |  | 180 |
| 6 көктем | | | | | | | |
| Диагностика және емдеу 2 | | 900/30 | 180 | 20 | 110 | 140 | 450 |
| Жалпы хирургия, анестезиология және реанимация | емтихан | 150/5 | 35 | 5 | 20 | 30 | 60 |
| Хирургия | емтихан | 150/5 | 35 | 5 | 20 | 30 | 60 |
| Педиатрия | емтихан | 210/7 | 60 | 5 | 25 | 40 | 80 |
| Акушерия және гинекология | емтихан | 180/6 | 40 | 5 | 25 | 40 | 70 |
| Элективтер | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Практика: "Хирургия, педиатрия, акушерия және гинекология" | бағаланатын сұхбат | 180/6 |  |  |  |  | 180 |
| 7 күз | | | | | | | |
| Диагностика және емдеу 3 | | 900/30 | 180 | 25 | 110 | 195 | 390 |
| Геронтология | сараланған сынақ | 120/4 | 30 | 5 | 10 | 20 | 55 |
| Паллиативтік көмек және онкология | емтихан | 120/4 | 30 |  | 15 | 30 | 45 |
| Неврология | сараланған сынақ | 120/4 | 30 | 5 | 15 | 30 | 40 |
| Наркология курсы бар психикалық аурулар | емтихан | 120/4 | 30 | 5 | 15 | 30 | 40 |
| Оториноларингология | сараланған сынақ | 60/2 | 20 | 5 | 15 | 20 |  |
| Офтальмология | сараланған сынақ | 60/2 | 20 | 5 | 15 | 20 |  |
| Дерматовенерология | сараланған сынақ | 60/2 | 10 |  | 5 | 15 | 30 |
| Электрондық денсаулық сақтау жүйесі | емтихан | 30/1 |  |  |  | 30 |  |
| Элективтер | сараланған сынақ | 30/1 | 10 |  | 20 |  |  |
| Практика: "Паллиативтік және психо - неврологиялық көмек көрсету" | бағаланатын сұхбат | 180/6 |  |  |  |  | 180 |
| 8 көктем | | | | | | | |
| Шұғыл медициналық көмек | | 900 /30 | 140 | 20 | 90 | 80 | 570 |
| МСАК деңгейінде жедел шұғыл көмек | емтихан | 120/4 | 30 | 5 | 15 | 20 | 60 |
| Стационар деңгейінде жедел шұғыл көмек | емтихан | 150/5 | 40 | 5 | 15 | 20 | 60 |
| Жедел медициналық жәрдем станциясы деңгейінде жедел шұғыл көмек | емтихан | 150/5 | 40 | 5 | 15 | 20 | 60 |
| Медициналық-әлеуметтік оңалту | емтихан | 90/3 | 20 | 5 | 15 | 20 | 30 |
| Элективтер | емтихан | 30/1 | 10 |  | 30 |  |  |
| Кәсіптік пратика: "Шұғыл медициналық көмек және реанимация" | бағаланатын сұхбат | 360/12 |  |  |  |  | 360 |
| Жалпы білім беретін пәндер жоқ | | 5400/180 |  |  |  |  | 2155 |
| Жалпы білім беретін пәндермен барлығы | | 6840/228 |  |  |  |  |  |
| Қорытынды аттестаттау (Шұғыл медициналық көмек) | | 90/3 |  |  |  |  |  |
| Факультативтер (4 сағ. артық емес аптасына) | | | | | | | |
| Консультациялар (жылына 100 сағаттан артық емес) | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Медициналық және  фармацевтикалық мамандықтар  бойынша техникалық және  кәсіптік білім берудің үлгілік  кәсіптік оқу бағдарламасына 19-қосымша |

**0301000 – "Емдеу ісі" мамандығы бойынша техникалық және кәсіптік білім беру бағдарламаларын бітірушінің құзыреттілігі, біліктілігі: 030101 3 "Фельдшер"**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Құзыреттіліктер | № Қ | Бағдарламаны оқыту нәтижелері Бітіруші меңгереді: |
| БҚ-1 | Оқыту. Ақпаратты басқару, сыни ойлау және шешім қабылдау дағдыларын қолдана отырып, өзінің оқу қажеттіліктерін мойындайды және оқу мақсатын қояды. | БҚ-1.1 | Өзін-өзі дамыту: оқуды ұзақ мерзімді жоспарлау, кәсіби өсу дағдыларын меңгерген. |
| БҚ-1.2 | Сыни ойлау және шешім қабылдау: мәселелерді және ықтимал шешу жолдарын анықтайды, гипотезаны тексереді және оқиғалардың ықтималдығын бағалайды, тиісті қорытынды жасайды. |
| БҚ-1.3 | Ақпаратты басқару: ақпаратқа қажеттілікті, ақпараттық іздестірудің басым бағыттарын анықтайды, әртүрлі көздерден алынған ақпаратты өз бетінше табады және сыни бағалайды, алынған ақпаратты практикада жариялайды және қолданады. |
| БҚ-1.4 | Компьютерлік технологиялар: жұмыста және өзін-өзі дамытуда ақпараттық компьютерлік технологияларды қолданады |
| БҚ-2 | Этика және кәсіпқойлық. Жедел медициналық көмек көрсету барысында пациенттермен, олардың отбасыларымен және әріптестерімен өзара іс-қимыл жасау кезінде кәсіби этикалық қағидаттар мен нормаларға бейілділігін көрсетеді. Өз іс-әрекеттері мен жұмыс нәтижелері үшін жауапкершілік алады, сондай-ақ оң жұмыс жағдайын қолдайды | БҚ-2.1 | Қоғамдық өмір: қоғамдық өмірге белсенді қатысады. |
| БҚ-2.2 | Этикалық принциптер: кәсіби этикалық принциптерге бейілділігін көрсетеді. |
| БҚ-2.3 | Эстетика: жұмыс ортасының эстетикасын бағалайды және қолдайды. |
| БҚ-3 | Коммуникация және топта жұмыс істеу. Технологиялардың кең спектрін пайдалана отырып, әр түрлі жағдайларда әртүрлі адамдармен тиімді өзара іс-қимыл жасай алады. | БҚ-3.1 | Коммуникативтік дағдылар: жағдайды ескере отырып, әртүрлі адамдармен тиімді қарым-қатынасты көрсетеді |
| БҚ -3.2 | Топта жұмыс істеу: әртүрлі топтарда жұмыс істей отырып, жауапкершілікті көрсетеді |
| БҚ-3.3 | Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар: кәсіби мақсаттарда тиімді ақпарат алмасу үшін түрлі ақпараттық коммуникациялық технологияларды пайдаланады. |
| БнҚ-1 | Денсаулықты нығайту. пациенттерді/клиенттерді, отбасыларды және халық топтарын тиімді бақылау және кеңес беру арқылы салауатты өмір салтын қалыптастыру және денсаулықты нығайту. | БнҚ-1.1 | Салауатты өмір салты: индивидуумдарда, отбасыларда және халық топтарында салауатты өмір салтын қалыптастыруға бағытталған қызметті жүзеге асырады. |
| БнҚ -1.2 | Бақылау: әртүрлі қауіп тобындағы пациенттер мен адамдарды тиімді бақылауды жүзеге асырады. |
| БнҚ -1.3 | Кеңес беру: пациентке / клиентке және оның отбасына денсаулықты сақтау және нығайту мәселелері бойынша кеңес беру дағдыларын меңгерген. |
| БнҚ-2 | Қауіпсіздік және сапа. дәлелді білімді, технологиялық жетістіктер мен кәсіби дағдыларды тиімді қолдану негізінде шұғыл көмек көрсетудің сапасы мен қауіпсіздігіне жауап береді. | БнҚ -2.1 | Зиянды факторлардан қорғау: адамдар мен қоршаған ортаның қауіпсіздігі үшін зиянды факторлардың әсерінен қорғау әдістерін қолданады. |
| БнҚ -2.2 | Қауіпсіздік және сапа технологиялары: көрсетілетін қызметтердің сапасын жақсарту және қауіпсіздік деңгейін арттыру үшін инновациялық технологияларды пайдаланады. |
| БнҚ -2.3 | Стандарттар: медициналық қызметтердің қауіпсіздігі мен сапасын қамтамасыз ету үшін стандарттарға сәйкес рәсімдерді орындайды. |
| БнҚ-3 | Клиникалық құзыреттілік. Дәлелді практика принциптеріне негізделген пациент - орталандырылған көмек бойынша білімін көрсетеді және жүзеге асырады. | БнҚ -3.1 | Медициналық көмек көрсету үрдісін басқару: - ортақ жауапкершілік негізінде жеке-бағытталған тәсілді қолдана отырып, диагностиканы, емдеуді және алдын - алуды жүзеге асырады; - емделушілердің әртүрлі санаттарына емдеу және шұғыл көмек көрсету әдістерін меңгереді; - әр түрлі санаттағы пациенттерді диагностикалаудың, емдеудің, оңалтудың заманауи әдістерін қолданады; - шұғыл және өмірге қауіп төндіретін жағдайларда медициналық көмек көрсету бойынша фельдшерлік іс-әрекетінің алгоритмін қолданады; - фельдшерлік мінез-құлықты және клиникалық ойлауды меңгерген; - халықаралық стандарттарға сәйкес аурулар мен қиын жағдайларда қарқынды терапия мен реанимацияның қазіргі заманғы әдістерін қолданады; - жүргізілген диагностикалық және емдік іс-шаралардың тиімділігін бағалайды; - санитарлық-профилактикалық іс-шаралар кешенін жүзеге асырады, салауатты өмір салтын насихаттайды. |
| БнҚ-3.2 | Дәлелді тәжірибе: - әрбір науқасты диагностикалау, емдеу және оңалту үшін медицинадағы ең тиімді заманауи жетістіктерді пайдаланады; - алдын алу, диагностикалық және емдеу іс-шараларын олардың тиімділігі мен қауіпсіздігі дәлелдеріне сүйене отырып қолданады; |
| БнҚ-3.3 | Оңалту: тиімді оңалту негізінде пациенттің функционалдық қабілетін жақсартады. |

      Қолданылған қысқартулар:

      БҚ – базалық құзреттілік;

      БнҚ – бейіндік құзыреттер.