

БАҚЫЛАУ ӨЛШЕУ ҚҰРАЛДАРЫ

Аралық аттестаттауға арналған бағдарлама сұрақтары

Пәні: Медициналық ұйымдардағы инфекциялық бақылау

Пән коды: MUIB 3308

ББ атауы және шифры: 6B10118 - «Медико-профилактикалық іс»

Оқу сағаты/кредит көлемі: 90 сағат (3 кредит)

Оқу курсы мен семестрі: 3 – курс, 6 – семестр

Дәріс көлемі: 6 сағат

Құрастырған:



PhD, профессор м.а. Кульмирзаева Д.М.

Кафедра меңгерушісі



м.т.к., доцент м.а. Утепов П.Д.

« 26 » 06 20 25 хаттама № 11

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Гигиена және эпидемиология» кафедрасы		59-23-2025
Бақылау өлшеу құралдары		8 беттің 2-беті

<section>

<question> Қазақстан Республикасында медициналық ұйымдардағы инфекциялық бақылауды реттейтін нормативтік-құқықтық құжаттарды атаңыз.

<question> Қазақстан Республикасындағы жұқпалы ауруларға эпидемиологиялық қадағалау жүргізудің ерекшеліктерін тізіп көрсетіңіз.

<question> Медициналық ұйымдардағы инфекциялардың берілу жолдарының негізгі түрлерін атаңыз.

<question> Қазақстан Республикасындағы медициналық ұйымдардағы инфекциялық бақылау жүйесінің негізгі құрамдас бөліктерін атаңыз.

<question> Қазақстанда санитариялық-эпидемиологиялық қызметтердің инфекциялық бақылауды қамтамасыз етудегі рөлі мен міндеттерін айқындаңыз.

<section>

<question> Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің талаптарына сәйкес инфекциялық бақылау жүйесінің медициналық ұйымдарда қалай ұйымдастырылғанын түсіндіріңіз.

<question> Аурухана бөлімшелеріндегі эпидемиологиялық қауіп-қатерді бағалау кезінде Қазақстандағы инфекциялық жағдайдың қалай ескерілетінін сипаттаңыз.

<question> Қазақстандағы медициналық ұйым жағдайында ауруханаішілік инфекция анықталған кезде қолданылатын шараларды түсіндіріңіз.

<question> Жеке қорғаныш құралдарын ҚР Денсаулық сақтау министрлігінің ұсынымдарына сай дұрыс қолданудың маңызын сипаттаңыз.

<question> Ұлттық стандарттарға сәйкес қол гигиенасын сақтау неліктен маңызды екенін түсіндіріңіз.

<question> Қазақстанда қолданылатын дезинфекция және стерилизация әдістері мен олардың сапасын бақылау жолдарын сипаттаңыз.

<question> Медициналық қызметкерлердің жиі жіберетін қателіктері инфекцияның таралуына қалай әсер ететінін және оларды болдырмау жолдарын түсіндіріңіз.

<question> ҚР санитариялық талаптарына сәйкес медициналық қалдықтарды қауіпсіз басқарудың тәртібін сипаттаңыз.

<question> Қазақстанда инфекциялық бақылау жүйесінің тиімділігін арттыруда цифрлық технологиялардың рөлін түсіндіріңіз.

<question> Инфекцияларға қатысты есептік құжаттаманы ҚР Денсаулық сақтау министрлігінің талаптарына сай қалай дұрыс толтыру керектігін түсіндіріңіз.

<question> Қазақстанның нормативтік-құқықтық құжаттарын инфекциялық бақылау іс-шараларын ұйымдастыруда практикада қалай қолдануға болатынын сипаттаңыз.

<question> Медициналық ұйымдарда инфекциялық бақылау жөніндегі мультидисциплинарлық топтың құрылу принциптері мен жұмысын түсіндіріңіз.

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Гигиена және эпидемиология» кафедрасы		
Бақылау өлшеу құралдары		59-23-2025 8 беттің 3-беті

<question> COVID-19 індеті кезінде Қазақстандағы медициналық мекемелерде жүргізілетін эпидемияға қарсы шараларды сипаттаңыз.

<question> Инфекциялық науқастармен жұмыс істеу барысында медициналық персоналдың биологиялық қауіпсіздігін қамтамасыз етудің жолдарын түсіндіріңіз.

<question> Қазақстандағы стационар жағдайында ауруханаішілік инфекцияның көзін анықтау үдерісін сипаттаңыз.

<question> Қазақстанда қолданыстағы инфекциялық бақылау стандарттары мен хаттамаларының мәнін және оларды қолдану тәсілдерін түсіндіріңіз.

<question> Жеке қорғаныш құралдарын пайдалану ережелері бұзылған жағдайда қандай әрекеттер қажет екенін түсіндіріңіз.

<question> Қазақстанның денсаулық сақтау жүйесінің ерекшеліктерін ескере отырып, медициналық персоналды инфекциялық бақылау бойынша оқытуды қалай ұйымдастыру қажет екенін түсіндіріңіз.

<question> Стерилизация мен дезинфекция кезінде сәйкессіздіктер анықталған жағдайда қандай шаралар қолданылатынын сипаттаңыз.

<question> Эпидемиологиялық қадағалау деректері медициналық ұйымдардағы профилактикалық шараларды жоспарлау үшін қалай пайдаланылатынын түсіндіріңіз.

<question> Қазақстан жағдайында ауруханаішілік инфекциялардың алдын алудың ең тиімді шараларын сипаттаңыз.

<question> Биологиялық материалдармен және медициналық қалдықтармен жұмыс істеу ережелерін ҚР стандарттарына сәйкес түсіндіріңіз.

<question> Қазақстанда қолданылатын қазіргі заманғы жеке қорғаныш құралдарының ерекшеліктерін және олардың қорғаныстағы маңызын түсіндіріңіз.

<question> Медициналық мекемеде инфекциялық бақылау жүйесінің тиімділігін қандай критерийлер бойынша бағалауға болатынын сипаттаңыз.

<question> Инфекция анықталған жағдайда медициналық ұйымдардың мемлекеттік санитариялық-эпидемиологиялық қызметтермен қалай өзара әрекеттесетінін түсіндіріңіз.

<question> Инфекциялық ауру өршіген кезде толтырылуы тиіс есептік құжаттардың түрлерін және оларды толтыру тәртібін түсіндіріңіз.

<question> Қазақстандағы эпидемиологиялық жағдайды ескере отырып, инфекциялық науқастармен жұмыс істеу кезінде қолданылатын профилактикалық және бақылау шараларын сипаттаңыз.

<section>

<question> Ірі қалалық аурухананың хирургия бөлімшесінде операциядан кейін пациентте ауруханаішілік инфекция – стафилококк сепсисі тіркелді. Талдау нәтижесінде MRSA (метициллинге төзімді алтын стафилококк) анықталды. Персонал мен жабдықтарды тексеру кезінде қолды өңдеу мен антисептиктерді қолдану ережелерінің бұзылуы анықталды.

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Гигиена және эпидемиология» кафедрасы		
Бақылау өлшеу құралдары		59-23-2025 8 беттің 4-беті

Сұрақтар:

1. Бөлімшеде анықталған індетті шектеу және жою үшін қандай эпидемияға қарсы шаралар ұйымдастырылады?
2. Санитариялық-эпидемиологиялық қызметтерге қандай мерзімде және қандай тәртіппен хабарлау қажет?
3. Мұндай жағдайлардың қайталануын болдырмау үшін персонал жұмысына қандай профилактикалық ұсыныстар мен өзгерістер енгізілуі тиіс?

<question> Өкпе туберкулезі күдігімен жатқан науқасқа күтім жасаған медбике бірнеше рет респиратор мен басқа да жеке қорғаныш құралдарын қолданбаған. Бұл факт ішкі аудит кезінде анықталған. Науқас жиі жөтелген, бірақ оқшауланбаған.

Сұрақтар:

1. Жеке қорғаныш құралдарын дұрыс қолданбау нәтижесінде медициналық персонал мен басқа науқастар үшін қандай қауіп-қатерлер туындайды?
2. Мекемеде туберкулездің таралу қаупін азайту үшін қандай шұғыл шаралар қабылдануы тиіс?
3. Жеке қорғаныш құралдарын қолдану ережелерін сақтау бойынша тұрақты оқыту мен бақылау жүйесін қалай ұйымдастыруға болады?

<question> Жалпы хирургия бөлімшесінде хирургиялық аспаптарды стерилизациялау кезінде жүйелі бұзушылықтар анықталды: өндеу уақыты жеткіліксіз, автоклавтау параметрлері дұрыс емес, стерилизация сапасына бақылау жүргізілмеген. Бұл жоспарлы тексеру барысында анықталды.

Сұрақтар:

1. Стерилизация ережелерінің бұзылу себептерін анықтау мақсатында ішкі тексерісті қалай жүргізуге болады?
2. Анықталған бұзушылықтарды жою үшін қандай шұғыл және түзету шаралары қабылдануы керек?
3. Пациенттердің қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін стерилизация сапасын бақылау бойынша қандай іс-шаралар енгізілуі тиіс?

<question> Терапия бөлімшесінде эпидемиологиялық қауіп-қатерді бағалау барысында келесі тәуекел факторлары анықталды: пациенттердің тығыз орналасуы, дезинфекция ережелерінің сақталмауы, жеке қорғаныш құралдарын қолдану тәртібінің бұзылуы және келушілерге бақылаудың жеткіліксіздігі.

Сұрақтар:

1. Ауруханаішілік инфекциялардың пайда болуы мен таралу қаупін азайту үшін қандай нақты шаралар ұсынылады?
2. Профилактикалық шаралардың орындалуын тұрақты бақылау қалай ұйымдастырылады?

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Гигиена және эпидемиология» кафедрасы		59-23-2025
Бақылау өлшеу құралдары		8 беттің 5-беті

3. Инфекциялық бақылауды жақсарту үшін мультидисциплинарлық топ қандай рөл атқаруы тиіс?

<question> COVID-19 індеті кезінде өңірлік ауруханада жеке қорғаныш құралдарының (маска, қолғап, халат) тапшылығы байқалды. Персонал өз қауіпсіздігіне аландаулы, ал пациенттер ағыны тоқтаған жоқ.

Сұрақтар:

1. Мұндай жағдайда қандай баламалы қорғаныш шараларын және қорғаныш құралдарын ұтымды қолдану тәсілдерін енгізуге болады?
2. Бар қорғаныш құралдарын бөлімшелер мен қауіп тобына қарай қалай басымдықпен бөлу қажет?
3. Қорғаныш құралдары шектеулі болған жағдайда жұқтыру қаупін азайту үшін медициналық персоналға қандай ұсыныстар беріледі?

<question> Реанимация бөлімшесінде жоспарлы аудит барысында инфекциялар бойынша есеп-қисап құжаттарын толтыруда көптеген сәйкессіздіктер анықталды: күндер көрсетілмеген, деректер қате, кейбір жағдайлар мүлде тіркелмеген.

Сұрақтар:

1. Құжаттардың сапасыз жүргізілуінің себептерін қалай анықтап, талдауға болады?
2. Инфекцияларды тіркеу сапасын жақсарту үшін қандай түзету шаралары қабылдануы тиіс?
3. Эпидемиологиялық қадағалау және басқарушылық шешімдер үшін есеп-қисап құжаттарын дәл әрі уақытында жүргізу неге маңызды?

<question> Аурухананың бір бөлімшесінде медициналық қалдықтарды кәдеге жарату ережелерінің бұзылуы анықталды: өткір заттар жалпы қалдықтармен араластырылған, таңбалау жоқ, сақтау және тасымалдау дұрыс жүргізілмеген.

Сұрақтар:

1. Бұл бұзушылықтар медициналық персонал мен пациенттер үшін қандай қауіптер мен салдарларға әкелуі мүмкін?
2. Қазақстанның санитариялық нормаларына сәйкес медициналық қалдықтарды жинау, сұрыптау, сақтау және жою процесін қалай дұрыс ұйымдастыру қажет?
3. Мұндай бұзушылықтардың алдын алу үшін қандай бақылау және қызметкерлерді оқыту әдістерін енгізу керек?

<question> Медициналық қызметкер спирттік антисептиктерді жиі қолданудан кейін тері тітіркенуіне, жарықшақтар мен құрғақтыққа шағымданады, бұл қол гигиенасын толық орындауға кедергі келтіреді.

Сұрақтар:

1. Теріні қорғап, тітіркенуді азайту үшін қол гигиенасының қандай баламалы құралдары мен әдістерін қолдануға болады?
2. Антисептикалық құралдарды ауыстыру кезінде инфекциялық бақылау стандарттарын қалай сақтау керек?

ONTÜSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Гигиена және эпидемиология» кафедрасы		59-23-2025
Бақылау өлшеу құралдары		8 беттің 6-беті

3. Медициналық қызметкерлерге қол терісінің күтімі бойынша қандай ұсыныстар берілуі тиіс?

<question> Емханада ішек инфекциясының өршуі тіркелді, бұл беткейлер мен медициналық құралдарды дезинфекциялау ережелерінің бұзылуымен және персонал тарапынан санитариялық нормалардың сақталмауымен байланысты болды.

Сұрақтар:

1. Инфекция көзі мен таралу факторларын анықтау үшін эпидемиологиялық зерттеуді қалай ұйымдастыру қажет?
2. Өршуді оқшаулау және тоқтату үшін қандай шұғыл шаралар қабылдануы тиіс?\
3. Қайталанатын өршулердің алдын алу үшін қандай профилактикалық шаралар енгізілуі керек?

<question> Ішкі аудит барысында медициналық персонал инфекциялық бақылау мәселелері бойынша тұрақты оқудан өтпейтіні анықталды, бұл рәсімдердің орындалуына және стандарттардың сақталуына теріс әсер етеді.

Сұрақтар:

1. Тұрақты оқудың болмауы пациенттер мен персоналдың қауіпсіздігіне қандай қауіп төндіреді?
2. Инфекциялық бақылау бойынша тұрақты оқыту және білімді бағалау жүйесін қалай ұйымдастыруға болады?
3. Персоналды оқытуға ынталандыру және бақылау әдістері қандай болуы мүмкін?

<question> Зертханада жұқпалы болуы мүмкін биологиялық материалдың төгілуі орын алды. Бірнеше қызметкер төгілген затпен байланыста болған.

Сұрақтар:

1. Биологиялық материалды залалсыздандыру және оқшаулау бойынша қандай әрекет реттілігі орындалуы тиіс?
2. Төгілген затпен байланыста болған қызметкерлерді қорғау үшін қандай қауіпсіздік шаралары қабылдануы қажет?
3. Бұл оқиғаны қалай дұрыс рәсімдеп, кімге хабарлау қажет?

<question> Медициналық ұйымдағы инфекцияларды цифрлық бақылау жүйесін қолдану барысында деректерде сәйкессіздіктер мен қателер анықталды, бұл эпидемиологиялық қадағалау сапасына әсер етті.

Сұрақтар:

1. Қателер мен сәйкессіздіктердің себептерін анықтау үшін цифрлық жүйеге аудитті қалай жүргізуге болады?
2. Деректер сапасын арттыру және персоналды оқыту бойынша қандай шаралар ұйымдастырылуы тиіс?
3. Цифрлық бақылау құралдарымен жұмыс істеген кезде қызметкерлердің жауапкершілігі мен құзыреттілігін қалай арттыруға болады?

<question> Стационарда ауа-тамшы жолымен берілетін инфекцияға (мысалы, COVID-19 немесе тұмау) күдікті пациент анықталды. Диагноз әлі расталмағанымен, жедел түрде госпитализация қажет.

Сұрақтар:

1. Диагноз расталғанға дейін пациентті оқшаулауды қалай дұрыс ұйымдастыру қажет?
2. Мұндай пациентке күтім жасаған кезде медициналық қызметкерлер қандай жеке қорғаныш құралдарын қолдануы тиіс?
3. Бөлімшеде инфекциялық бақылаудың барлық шараларының сақталуын бақылауды қалай қамтамасыз етуге болады?

