

ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жұқпалы аурулар және дерматовенерология кафедрасы		044/28-05
Обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмі		

Тәжірибелік дағдылар орталығында клиникалық дағдыларды оқыту бойынша обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмін қолдануымен әдістемелік ұсыныстар

Мамандығы: «Жалпы медицина»


Пәні: Жұқпалы аурулар

Курсы: 4

Кафедра: Жұқпалы аурулар және дерматовенерология

Құрастырушылар: ассистенттер Алиев Д.С., Әуезханов С.П., Жораханова Б.Ә., Садыхова Д.К.


Шымкент 2022 ж.

ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жұпталы аурулар және дерматовенерология кафедрасы		044/28-05
Обаға қарсы кестомді кияо және шешу алгоритмі		

Кафедра мәжілісінде қаралған

30.11 2022 ж. №4 хаттама

Кафедра меңгерушісі м.ғ.к., профессор Абуов Г.Н. Абуова

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН МЕДИЦИНА АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жұқпалы аурулар және дерматовенерология кафедрасы	044/28-05
Обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмі	

1. Клиникалық дағдының атауы: Обаға қарсы костюмді кию және шешу.

2. Оқытудың мақсаты: студентті НҚА-ға сай, аса қауіпті инфекцияларға күдік туындаған жағдайдағы дәрігердің тактикасына сәйкес обаға қарсы костюмді кию және шешуді үйрету.

3. Манекенде дағдыларды алдын-ала үйретуге және көрсетуге кететін уақыт: 10 мин.

4. Дағдыны өз бетінше игеруге кететін уақыт: 20 мин.

5. Клиникалық дағдыларды игеру үшін қажетті теориялық білім:

1. Аса қауіпті инфекциялар туралы жалпы түсінік (АҚИ).
2. АҚИ бойынша нормативтік-құқықтық актілер.
3. АҚИ-дың алдын-алу.
4. Инфекцияның алдын алу және инфекциялық бақылау.
5. Жеке қорғаныс құралдары.
6. Обаға қарсы костюм, түрлері.
7. АҚИ-ге күдік туындаған кездегі дәрігердің тактикасы.
8. АҚИ кезінде ескерту схемасы.
9. АҚИ-дан қайтыс болған адамның мәйітін тасымалдау және жерлеу.
10. Шекаралар мен аумақты АҚИ әкелуден және таратудан қорғау.

6. Тренажерлар, манекендер, модельдер, көрнекі құралдар тізімі: Обаға қарсы костюм.

7. Медициналық бұйымдар мен жабдықтардың тізбесі:


1. Пижама немесе комбинезон, медициналық тәпшіке, медициналық қалпақ, орамал (капюшон), обаға қарсы халат, оң қысымды респиратор-капюшон, мақта-дөке маскасы (шаңға қарсы респиратор, сүзгіш немесе оттегіні окшаулайтын газқағар), көзілдірік, резеңке қолғап, сүлгі, шұлық, тәпшіке, резеңке етік;

2. Костюмді зарарсыздандыру үшін өңдеуге арналған дезинфекциялық ерітіндісі бар жеке ыдыстар көзделеді: етік немесе галошты, костюмді шешу барысында қолғап киюлі қолдарды, мақта-дөке маскаларды, халатты, орамалды (капюшонды), сүлгіні, қолғаптарды, көзілдіріктер 70% спиртке батырылады.

3. Автоклавтау, қайнату немесе дезинфекциялау камерасында залалсыздандыруда костюм тиісінше бикстерге, қос қаптарға салынады.

8. Дағдыны орындау алгоритмі:

№	Кезеңдер:	Орында лды	Орын далма	Ескер ту
	Обаға қарсы костюмді кию			

ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жұқпалы аурулар және дерматовенерология кафедрасы Обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмі	044/28-05

		Д	Ы
1	Аса қауіпті инфекциямен ауырған науқасты анықтаған бойда, сақтандыру киімін және жұмыс істеген ыңғайлы орынға орналасу. Обаға қарсы киімді алып және оның бүтіндігін тексеру.		
2	Пижаманы дұрыс киді. Шұлық пен тәпішке киюді дұрыс көрсетті. Басына медициналық қалпақ, орамал киді.		
3	Обаға қарсы халат киюді дұрыс көрсетті. Шапан қақпасы мен шапанның белбеуі алдыңғы жағынан сол жаққа ілмекпен байланған, содан кейін ол ленталарды жендерге бекіткен. Етік киюді дұрыс көрсетті.		
4	Респираторлы (мақталы-дәкелі бетперде) дұрыс киюді көрсетті: бетперденің жоғарғы шеті орбиталардың төменгі бөлігінің деңгейінде қалды, төменгі шеті иектің астына түсті. Бетперде (респиратор) ауыз бен мұрынды жабады. Бетперденің жоғарғы таспалары бастың артқы жағына, ал төменгі жағы самайға байланған. Мұрын қанаттарының бүйірлеріне мақта тампондары қойылды.		
5	Көзілдіріктің әйнегі арнайы қарындашпен немесе құрғақ сабынмен сүртіледі. Көзілдірік киюді дұрыс көрсетті, жақсы жабдықталған және ауа сүзгісінің жоқтығына тексерілген. Резенке қолғап кигенін көрсетті (олардың тұтастығын тексергеннен кейін). Белдіктің артына сүлгі қоюды дұрыс көрсетті.		

№	Кезеңдер: Обаға қарсы костюмді шешу	Орындалды	Орындалмады	Ескерту
1	Костюмнің әр бөлігін алып тастағаннан кейін қолын қолғаппен дезинфекциялық ерітіндіге батырып, костюм келесі ретпен шешілді: етік дезинфекциялық ерітіндімен мол суланған тампондармен жоғарыдан төмен қарай сүртілді, сүлгіні алып тастады.			
2	Етіктің шешілуін дұрыс көрсетті және көзілдірікті екі қолымен алға, жоғары және артқа тартып алды.			
3	Мақта-дәке бетпердесінің шешілуін дұрыс көрсетті және оның сыртқы жағымен бетке тигізбестен алып тастады.			
4	Халаттың жаға байламдарын шешілуін дұрыс			

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жұқпалы аурулар және дерматовенерология кафедрасы Обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмі	044/28-05

	көрсетті, белбеу және қолғаптың жоғарғы жиегін түсіріп, жеңдер байламдарын шешіп, халатты шешіп, сыртқы бөлігін ішке орап алды. Орамалды дұрыс шешіп алды, оның барлық ұштарын бастың артқы жағында бір қолға мұқият жинады.			
5	Қолғапты дұрыс шешіп алды (қолғаптың бүтіндігі бұзылды деген күдік болса, оларды дезинфекциялық ерітіндіде тексерді (бірақ ауамен емес); қорғаныс костюмін толық шешкеннен кейін қолын 70% спиртпен өңдеді, содан кейін сабынмен мұқият жуды.			

9. Тапсырма:

АҚИ анықталғанда дәрігерлік тактиканы меңгеру.

Обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмін толық меңгеру.

10. Сабақ тақырыбы бойынша өзін-өзі бағалауға арналған материалдар:

1. Обаға қарсы костюмнің ... типі бар.


- A. IV
- B. II
- C. III
- D. I

2. Обаға қарсы костюмнің I типі ... киіледі.

- A. тырысқақта
- B. обаның бубонды және терілік түрімен науқастардың қорытынды диагнозы қойылғанға дейін және бірінші теріс нәтижелі бактериологиялық зерттеу алынғанға дейін
- C. обаның өкпелік және септикалық ошағында, геморрагиялық қызбада, сібір жарасы мен саптын өкпелік түрінде
- D. обаның бубонды және, немесе терілік түрінде және жаңа науқастар түспеген жағдайда

3. Обаға қарсы костюмнің II типі ... киіледі.

- A. обаның бубонды және терілік түрімен науқастардың қорытынды диагнозы қойылғанға дейін және бірінші теріс нәтижелі бактериологиялық зерттеу алынғанға дейін
- B. тырысқақта
- C. обаның өкпелік және септикалық ошағында, геморрагиялық қызбада, сібір жарасы мен саптын өкпелік түрінде
- D. обаның бубонды және, немесе терілік түрінде және жаңа науқастар түспеген жағдайда

ONTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Жұқпалы аурулар және дерматовенерология кафедрасы Обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмі		044/28-05

4. Обаға қарсы костюмнің III типі ... киіледі.
- A. тырысқақта
 - B. обаның бубонды және, немесе терілік түрінде және жаңа науқастар түспеген жағдайда
 - C. обаның өкпелік және септикалық ошағында, геморрагиялық қызбада, сібір жарасы мен саптың өкпелік түрінде
 - D. обаның бубонды және терілік түрімен науқастардың қорытынды диагнозы қойылғанға дейін және бірінші теріс нәтижелі бактериологиялық зерттеу алынғанға дейін
5. Обаға қарсы костюмнің IV типі ... киіледі.
- A. обаның бубонды және, немесе терілік түрінде және жаңа науқастар түспеген жағдайда
 - B. обаның бубонды және терілік түрімен науқастардың қорытынды диагнозы қойылғанға дейін және бірінші теріс нәтижелі бактериологиялық зерттеу алынғанға дейін
 - C. обаның өкпелік және септикалық ошағында, геморрагиялық қызбада, сібір жарасы мен саптың өкпелік түрінде
 - D. тырысқақта
6. Обаға қарсы костюмнің IV типі ... жинақталған.
- A. қалпақ (кішкентай үшкіл орамал), обаға қарсы халат (хирургиялық), шұлықтар, аяқ киімдермен
 - B. пижама, обаға қарсы халат (хирургиялық), шұлықтар, аяқ киімдермен
 - C. пижама, қалпақ (кішкентай үшкіл орамал), шұлықтар, аяқ киімдермен
 - D. пижама, қалпақ (кішкентай үшкіл орамал), обаға қарсы халат (хирургиялық), шұлықтар, аяқ киімдермен
7. Обаға қарсы костюмді жұқпалы нысанмен жұмыс істейтін үй-жайға кіргенге дейін ... тәртіппен киеді.
- A. пижама (комбинезон), шұлық, аяқ киім, медициналық қалпақ, үшкіл орамал (капошон), обаға қарсы халат және етік, маска, көзілдірік, резенке қолғап, сүлгі.
 - B. пижама (комбинезон), аяқ киім, шұлық, медициналық қалпақ, үшкіл орамал (капошон), обаға қарсы халат және етік.
 - C. шұлық, аяқ киім, медициналық қалпақ, үшкіл орамал (капошон), обаға қарсы халат және етік.
 - D. пижама (комбинезон), шұлық, медициналық қалпақ, обаға қарсы халат және етік.
8. Халаттың жағасындағы таспаны және халаттың белдігін ... міндетті түрде ілмектеп байлайды, содан кейін жеңіндегі таспаларды байлап бекітеді.
- A. оң жақ бүйірінде
 - B. алдыңғы жағынан сол жақ бүйірінде
 - C. артынан

D. ортада

9. Қолғап киілген қолды костюмнің әрбір бөлігін шешкеннен кейін дезинфекциялық ерітіндіге батыра отырып, костюмді шешу барысында қолғапты шешкен соң, қолғаптың тұтастығы сақталмағанына күдік болған кезде оларды ... тексереді.

- A. ауамен
- B. үрлеп
- C. колмен созып
- D. дезинфекциялық ерітіндіде

10. Обаға қарсы костюмді шешкеннен кейін қолды ... өңдейді, содан кейін сабынды сумен мұқият жуады.

- A. йодпен
- B. сутегі асқын тотығы ерітіндісімен
- C. сумен
- D. 70 ° спиртпен

11. Дағдыны орындауды бағалау критерийлері:

№	Орындалуы	Бағалау критерийі
1	Орындалды	Барлық қадамдар дұрыс ретімен орындалғанда есептелінеді.
2	Жартылай орындалды	Орындау барысында кемінде 3 қадам аздаған қателіктермен орындалғанда есептелінеді.
3	Орындалмады	Орындау барысында 3 қадамнан артық қателіктер жібергенде саналады.

12. Әдебиеттер:

Қазақ тілінде:

Негізгі:

1. Абуова Г.Н. Жұқпалы аурулардан дәрістер жинағы: оқу құралы - Шымкент, 2017ж. 448 б.

Қосымша:

- Абуова Г.Н. Жұқпалы аурулардың синдромдық дифференциялық диагнозы: оқулық -Шымкент, 2017ж. 320 б.

Орыс тілінде:

Негізгі:

ONTÜSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»
Жұқпалы аурулар және дерматовенерология кафедрасы Обаға қарсы костюмді кию және шешу алгоритмі	044/28-05

1. Руководство к практическим занятиям по инфекционным болезням для студентов медицинских вузов. Е. С. Белозеров, Ю. В. Лобзин, Е. И. Архипова, Издательство СпецЛит, 2017 г.; 576 с.
2. Национальное руководство по инфекционным болезням +CD. Под ред. Юшука Н.Д., Венгерова Ю.Я., 2009.

Қосымша:

1. Диагностика типичного случая инфекционной болезни (стандартизованный пациент). Учебное пособие. Н.Д.Юшук, Е.В.Волчкова. Издательство Гэотар-Медиа, 2017 г.; 454 с.
2. Дифференциальная диагностика инфекционных болезней. Руководство для врачей. В. А. Казанцев, А. П. Казанцев; Издательство; Медицинское Информационное Агентство (МИА), 2013 г. 496 с.
3. Пищевые токсикоинфекции. Пищевые отравления. Н. Д. Юшук; Издательство, Гэотар-Медиа, 2017 г.; 160 с.
4. Атлас инфекционных болезней; Владислав Иванович Лучшев; Сергей Николаевич Жаров, Владимир Владимирович Никифоров. Издательство Гэотар-Медиа, 2014 г.; 224 с.

Ағылшын тілінде:

Негізгі:

1. Harrison's Infectious Diseases / Kasper D. L., Fauci A. S.; McGraw-Hill, 3rd Edition, 2017.

Қосымша:

1. Oxford Handbook of Tropical Medicine / Eddleston M. [et al.]; Oxford University Press, 3 edition, 2008
2. Essentials of Clinical Immunology / Chapel H. [et al.]; Wiley-Blackwell Immunology / Male D., Brostoff J., Roth D. B., Roitt I. M.; Saunders / Elsevier, 6 edition, 2014

Travel and Tropical Medicine Manual / Jong E. C. [ed. by], Sanford Ch.; Saunders / Elsevier, 2017

Бағалау материалына дұрыс жауап үлгілері:

- 1-A
- 2-C
- 3-A
- 4-B
- 5-D
- 6-D
- 7-A
- 8-B
- 9-D
- 10-D

ONTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казakhstanская медицинская академия»
Жұқпалы аурулар және дерматовенерология кафедрасы Баға қарсы кестомді кино және пешу алгоритмі	044/28-05

1. Руководство к практическим занятиям по инфекционным болезням для студентов медицинских вузов. Е. С. Белозеров, Ю. В. Лобзин, Е. И. Архипова, Издательство СпецЛит, 2017 г.; 576 с.
2. Национальное руководство по инфекционным болезням +CD. Под ред. Ющука Н.Д., Венгерова Ю.Я., 2009.

Қосымша:

1. Диагностика типичного случая инфекционной болезни (стандартизованный пациент). Учебное пособие. Н.Д.Ющук, Е.В.Волчкова. Издательство Гэотар-Медиа, 2017 г.; 454 с.
2. Дифференциальная диагностика инфекционных болезней. Руководство для врачей. В. А. Казанцев, А. П. Казанцев; Издательство; Медицинское Информационное Агентство (МИА), 2013 г. 496 с.
3. Пищевые токсикоинфекции. Пищевые отравления. Н. Д. Ющук; Издательство, Гэотар-Медиа, 2017 г.; 160 с.
4. Атлас инфекционных болезней: Владислав Иванович Лучшев; Сергей Николаевич Жаров, Владимир Владимирович Никифоров. Издательство Гэотар-Медиа, 2014 г.; 224 с.

Ағылшын тілінде:

Негізгі:

1. Harrison's Infectious Diseases / Kasper D. L., Fauci A. S.; McGraw-Hill, 3rd Edition, 2017.

Қосымша:

1. Oxford Handbook of Tropical Medicine / Eddleston M. [et al.]; Oxford University Press, 3 edition, 2008
2. Essentials of Clinical Immunology / Chapel H. [et al.]; Wiley-Blackwell Immunology / Male D., Brostoff J., Roth D. B., Roitt I. M.; Saunders / Elseviere, 6 edition, 2014

Travel and Tropical Medicine Manual / Jong E. C. [ed. by], Sanford Ch.; Saunders / Elsevier, 2017

Бағалау материалына дұрыс жауап үлгілері:

- 1-А
- 2-С
- 3-А
- 4-В
- 5-Д
- 6-Д
- 7-А
- 8-В
- 9-Д
- 10-Д