


**(Р68А) Люмбальды пункция тәжірибелік
дағдыларын жаттықтыруға арналған тренажерды
пайдалану бойынша оқытушыларға әдістемелік
нұсқау**

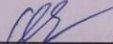


ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Тәжірибелік дағдылар орталығы	044/28-	
Оқытушыларға арналған әдістемелік нұсқаулық		

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Тәжірибелік дағдылар орталығы	044/28-	
Оқытушыларға арналған әдістемелік нұсқаулық		

ТДО отырысында қарастырылды

Хаттама № 5 08 12 2020 ж.

ТДО басшысы  Абдраимова С.Е.

Жинақ:


№	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны
1	Тренажер	дн.	1
2	Жұлын каналының модулі	дн	1
3	Түтікше қысқышы	дн	1
4	Сұйықтыққа арналған қапшықша	дн	1
5	Шприц 5 мл.	дн	1

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»
Тәжірибелік дағдылар орталығы	044/28-	
Оқытушыларға арналған әдістемелік нұсқаулық		

Жұмысты аяқтау:

Жұмысты аяқтағаннан кейін:

1. Қалған сұйықтықты тренажерден алып тастау керек.
2. Машинаны жылы сабынды суға малынған таза шүберекпен сүртіңіз.
3. Беріңіз тренажеру кептіруге.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»
Тәжірибелік дағдылар орталығы	044/28-	
Оқытушыларға арналған әдістемелік нұсқаулық		

Атауы: Люмбальды пункция дағдыларын пысықтауға арналған тренажер

Кіріспе: Бұл люмбальды пункциялауға арналған заманауи тренажер. Ол медициналық колледждерде, мейірбикелер академияларында, медициналық мектептерде және клиницистерде люмбальды пункциясы дағдыларын үйренуде және пысықтауда қолданылады. Тренажер нақты пішінмен, дәл анатомиялық құрылымымен, көп функционалдылығымен, жақсартылған қасиеттері мен беріктігі бар материалды қолданумен сипатталады. Бел омыртқасы мен тері алынбалы.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
			
Тәжірибелік дағдылар орталығы		044/28-	
Оқытушыларға арналған әдістемелік нұсқаулық			

Сипаттамасы:


1. Бел омыртқаларының пішінін жақсырақ көрсету үшін L1 және L2 арасындағы кеңістік жабық емес.
2. L3, L4, L5 және сакральды-кокцигальды бөлімнің спиналық процестері пункцияны орындау кезінде функционалды нұсқаулық болып табылады. Бұл бөліктердегі айқын белгілер бел, эпидуральды және каудальды анестезияны қоса дағдыларды дамытуға көмектеседі.
3. Оқу процесі отыру және жату қалпында жүргізіледі.

Манекенді пайдалануға дайындау:

Пайдалану кезінде тренажер соққылардан қорғалуы керек.

Киізден жасалған қаламдарды, сия қаламдарын, ацетонды, йодты және басқа да бояғыш заттар мен заттарды пайдаланбаңыз, жаттықтырушыны газет бетіне немесе боялған беттерге қоймаңыз.

1. Тренажерді тегіс, көлденең бетке орнатыңыз.
2. Субарахноидты кеңістік түссіз сұйықтықпен толтырылуы керек. 20 мл сұйықтықты жұқа каннулаға шприц немесе вена ішіне инфузияға арналған түтікке қосылған каннула арқылы енгізіңіз.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИАСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ		SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»	
			
Тәжірибелік дағдылар орталығы		044/28-	
Оқытушыларға арналған әдістемелік нұсқаулық			

3. Субарахноидты кеңістік түссіз сұйықтықпен толтырылуы керек. 20 мл сұйықтықты жұқа каннулаға шприц немесе вена ішіне инфузияға арналған түтікке қосылған каннула арқылы енгізіңіз.

4. Пункция орны әдетте L3-4 спиналық өсу деңгейінде болады. Инені енгізу тереңдігі шамамен 7 см (ересектерде 4-6 см). Мықын тарағын тауып, L3-4 спиналық процесін пальпациялаңыз және нүктені белгілеңіз. Инені спиналық процеске енгізген кезде ол жылжиды.

5. "Сыртыл" сезімі (ощущение щелка) пайда болғанға дейін инені баяу жылжытыңыз (Дура матасын тесу). Сұйықтықты алу кезінде пункция сәтті аяқталды.