

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы «ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	56/9 16 беттің 1 беті

СИЛЛАБУС

Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы

ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы

Білім беру бағдарламасының атауы мен шифры : «Педиатрия» 6В10102

1. Пән туралы жалпы мағлұмат			
1.1	Пән коды: ZhTDBN 6302	1.6	Оқу жылы: 2024-2025
1.2	Пән атауы: ЖТД-гі балалар неврологиясы	1.7	Курс: 6
1.3	Пререквизиттер: «Жалпы тәжіберелік медицина»: мамандығы бойынша бакалавриат: морфология және физиология, мүшес мен жүйелердің патологиясы, клиникаға кіріспе, фармакология, балалар негіздері аурулар 1, 2, ішкі аурулар негіздері 1, 2, психология, коммуникативті дағдылар, неврология.	1.8	Семестр: 11-12
1.4	Постреквизиттер: «Жалпы тәжірибелік дәрігер» мамандығы бойынша резидентура: неврология.	1.9	Кредит саны: 5
1.5	Цикл: БнП	1.10	Компонент: ТК
2. Пәннің мазмұны (максималды 50 сөз)			
Дифференциалды диагностика ми, жұлын қан айналымы, жедел қабыну демиелинизациялық полиневропатиясы, миастениялық дағдарыс, эпилепсиялық статус, бет, радиус, медианалық, шынтақ, Сан, жіліншік, фибула нервтерінің нейропатиясы, тригеминальды невралгиясы бар балаларға шуғыл, неврологиялық көмек көрсету.			
3. Жиынтық бағалау нысаны			
3.1	Тестілеу	3.5	Курстық
3.2	Жазбаша	3.6	Эссе
3.3	Ауызша ✓	3.7	Жоба (проект)
3.4	ОҚЕ/ ОҚТЕ немесе тәжірибелік дағдыларды қабылдау	3.8	Басқа (көрсету)
4. Пәннің мақсаты			
«ЖТД балалар неврологиясы» мамандығы бойынша интернатура түлектері арасында неврологиялық құзыреттіліктерді қалыптастыру және дамыту, алғашқы неврологиялық көмек көрсету, кәсіби өзін-өзі жетілдіруге дайындығын және қабілетін қалыптастыру, және «Невропатология, оның ішінде балалар» мамандық бойынша резидентураға одан әрі түсуге дайындық.			
5. Оқытудың соңғы нәтижелері (пәннің ОН)			
ОН1	Балалардағы неврологиялық ауруларды диагностикалау негіздерін; емдеуге жатқызуға клиникалық көрсеткіштерді; МӘМС деңгейінде науқастарды жүргізу қағидаларын білуін көрсетеді.		
ОН2	Науқастарды даярлауға, зерттеудің зертханалық-аспаптық әдістерін орындауға қатысады; неврологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік қағидаттарын қолданады, профилактикалық іс-шараларды ұйымдастыруға қатысады; балалар неврологиясындағы ғылыми зерттеулер мен академиялық жазу әдістерін қолданады; балалар неврологиясындағы фактілерді, құбылыстарды, теорияларды және олардың арасындағы курделі тәуелділіктерді білу мен түсінуді қолданады; Академиялық адалдық принциптері мен мәдениеті;		
ОН3	Балалардағы жедел неврологиялық жағдайлардың стандартты анықтамасын түжіримдайды; науқастардың осы санатында анамнез жинау;		

ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы «ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	56/9 16 беттің 2 беті

ОН4	Неврологиялық науқастармен жұмыс кезінде құпиялыштық қағидаттарын сақтайды, көсіби қызмет саласындағы мәселелерді дербес шешеді. Әріптермен оң қарым-қатынас қалыптастырады.							
ОН5	Дәрілік затты тандау үшін балалардағы емдеу хаттамаларын қолданады.							
ОН6	Анамнез деректерін түсіндіреді, негіздейді, медициналық құжаттаманы ресімдейді.							
ОН7	Неврологиялық науқастармен жұмыс кезінде кәсіби қарым-қатынаста құпиялыштықты сақтау қажеттілігін түсінеді, өз бетінше жұмыс істеуге дайын екенін көрсетеді. Кәсіби этикалық нормаларға берілгендерді көрсетеді.							
5.1	Pәннің ОН	Пәннің ОН-мен байланысты БББ оқыту нәтижелері						
	ОН 1	ОН1. Балалардағы кең таралған аурулар кезінде диагностика, емдеу, динамикалық бақылау үшін биомедицина ғылымдарын білу мен түсінігін көрсетеді; ОН 2. Амбулаториялық жағдайда дәлелді медицина негізінде балаларды қабылдау, диагностикалау, емдеу және динамикалық бақылау жүргізеді;						
	ОН 2	ОН 3. Педиатриялық бейіндегі профилактикалық мекемелерде дені сау және науқас нәрестелерді динамикалық бақылауды жузеге асырады, қажетті диагностикалық және емдеу-алдын алу іс-шараларын жүргізеді; ОН 6. Балалар мен жасөспірімдердің алдын алу, сараптама, оңалту бағдарламаларын іске асырады және бақылайды;						
	ОН 3	ОН 4. Барлық жастағы науқастарға жедел шұғыл білікті медициналық көмек көрсетеді;						
	ОН 5	ОН 5. Шұғыл немесе жоспарлы тәртіппен науқас балаларды емдеуге жатқызу көрсеткіштерін анықтайды;						
	ОН 4	ОН 8. Медициналық ұйымдарда және олардың құрылымдық бөлімшелерінде балалар денсаулығын сақтау саласында ұйымдастыру, басқару принциптерін сақтайды;						
	ОН 6	ОН 10. Медициналық практикада және зерттеуде ғылыми принциптерді, әдістер мен білімді қолданады. Ұздықсіз білім алу мен дамуға қабілетті;						
	ОН 7	ОН 7. Медициналық этика, деонтология және құқықтық нормалар принциптерін сақтай отырып, мамандармен және халықпен медициналық практикада тиімді коммуникациялайды (ақпарат, идеялар және қорытындылар, проблемалар және оларды шешу); ОН 9. Ақпараттық технологияларды менгерген, өз біліктілігі шенберінде жаңа тәсілдерді енгізу үшін денсаулық сақтау саласындағы ақпаратты тиімді пайдаланады;						
6.	Пән туралы егжей-тегжейлі ақпарат							
6.1	Өтетін орны (ғимарат, аудитория): №2 Қалалық ауруханасы, Жандосов көшесі 92. МО «Ай Нуры» корпус «Е» Б. Момышулы 22/2 Электрондық адресі: kafedranevrologii@bk.ru							
6.2	Сағат саны 150	Дәрістер	Практ. сабак	Зертх. сабак	СРОП	CPC	Аралық аттестацияны дайындау және өткізу	
	-	50	-	30	55	15		

OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы	56/9
«ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	16 беттің 3 беті

7. Оқытушылар туралы мәліметтер					
№	Аты-жөні	Дәрежесі мен лауазымы	Электрондық мекен-жайы	Ғылыми қызығушылығы	Жетістіктері
1.	Мустапаева Гульнара Абдымажитовна	Медицина ғылымдарын ың кандидаты	E-mail: gul_nara78@mail.ru Байланыс телефоны—87787886510	Ғылыми қызығушылықтары: ангионеврология, неврология.	80-нен астам ғылыми мақаланың, 1 оку-әдістемелік құралының авторы.
2.	Еркебаева Салтанат Калдыбековна	Доктор PhD, и.о. доцента	E-mail: Erkebaevasaltana.t@mail.ru Байланыс телефоны—87012221676	Ғылыми қызығушылықтары: ересектер мен балалар неврологиясы, неврологиядағы аспаптық зерттеу әдістері.	30-дан астам ғылыми мақалалардың авторы
3	Полукчи Татьяна Васильевна	rHD доктор	E-mail: tatyana_polukchi@mail.ru Байланыс телефоны—87479838388	Ғылыми қызығушылықтары: ангионеврология, неврология.	70-дан астам ғылыми мақалалардың авторы
4	Есетова Айнур Амирхановна	Ассистент	E-mail: esetova.aynura@mail.ru Байланыс телефоны—87789474404	Ғылыми қызығушылықтары: балалар неврологиясы, балалар эпилептологиясы, клиникалық нейрофизиология, нейрореабилитация.	30-дан астам ғылыми мақалалардың авторы
5	Толебаева Гаухар Ерузаховна	Ассистент	E-mail: tolebaeva79@mail.ru Байланыс телефоны—87753300050	Ғылыми қызығушылықтары: балалар неврологиясы, балалар эпилептологиясы, СМА.	10-дан астам ғылыми мақалалардың авторы
6	Сулейменов Мурат	Ассистент	E-mail: suleymanov_mur	Ғылыми қызығушылық	5-тен астам ғылыми

	Анарбекович		a@mail.ru Байланыс телефоны 87754881848	-	ары: ересектер мен балалар nevрологиясы, nevрологиядағ ы аспаптық зерттеу әдістері.	мақалалардың авторы
--	-------------	--	---	---	---	------------------------

8. Тақырыптық жоспар						
Апта/ күн	Тақырып атауы	Пәннің қысқаша мазмұны	Пәнні ң ОН	Сага т саны	Оқытудың түрлері / әдістері / оқыту технологиял ары	Бағалауд ың түрлері/ әдістері
1	Практикалық сабак. Балалардағы жүйке жүйесінің дамуының анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері. Өмірдің бірінші жылындағы балаларды тексеру әдістемесі;	Неврологиялық тексеру жана туған нәрестені клиникалық тексерудің ажырамас белігі болып табылады. Жана туған нәрестенің жалпы жағдайын ОЖЖ қызметін зерттемей бағалау мүмкін емес.	ОН1 ОН2 ОН4 ОН7	4	-шағын топтарда жұмыс жасау -CBL -клиникалық хаттамалармен жұмыс жасау - стандартталған пациент әдісі	ауызша сұрау, -Шағын топтарда жұмыс жасағанда өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.
	ИӨЖ. Жасына байланысты балалардағы жүйке жүйесінің анатомиялық физиологиялық ерекшеліктері. Балалардағы жүйке-психикалық даму. Әр түрлі жастағы балалардың жүйке жүйесін зерттеу әдістері. Жас аспектіндегі балалардың жүйке-психикалық дамуының негізгі көрсеткіштері.	Таңдалған нозологияға білім алушы клиникалық жағдайды жасау керек: шағымдар, анамнез және жалпы тексеру, диагностика және диф. диагностика, емдеу тактикасы және болжам.	ОН1 ОН2 ОН4 ОН7	2-5	Науқастарды амбулаториялық қабылдау. Портфолио қалыптастыру. Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру	Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау

<p>OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы</p> <p>«ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>	<p>56/9</p> <p>16 беттің 5 беті</p>

	Баланың жүйке-психикалық дамуының бұзылуының семиотикасы.			(KIIS, Damumed)		
2.	Тәжжірибелік сабак. Балалардағы гипоксиялық энцефалопатиялар. Мидың аноксиясы. Босану жарақаттары;	Ми қабықтары. Ликор. Менингеальды синдром, интракраниальды гипертензия синдромы. Неврологиядағы заманауи зертханалық-аспаптық, нейробейнелеу әдістері.	OH1 OH2 OH3 OH4	4	-шағын топтарда жұмыс жасау -клиникалық хаттамалармен жұмыс жасау	ауызша сұрау, шағын топтарда жұмыс жасау, кезінде өзін-өзі бағалау және - топты бағалау.
	ИӨЖ. Шартсыз және шартты рефлекстерді зерттеу. Әр түрлі жастағы балалардагы жүйке жүйесін зерттеңіз. Амнестикалық синдром. Брок афазиясы. Вернике афазиясы. Пароксизмальды сананың бұзылуы.	Неврологиялық тексеру жана туған нәрестені клиникалық тексерудің ажырамас бөлігі болып табылады. Жаңа туған нәрестенің жалпы жағдайын ОЖЖ қызметін зерттемей бағалау мүмкін емес.	OH1 OH2 OH3 OH4	3-5	Амбулаториялық қабылдау. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (KIIS, Damumed) Портфолио қалыптастыру Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс. Кафедраның СНО-ға катысу.	Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау
3	Тәжжірибелік сабак Церебральды сал ауруы; Клиника. Диагностика. Емі.	ЦСА формалары: G80. 0 Спастикалық церебральды сал ауруы G80. 1 Спастикалық диплегия	OH1 OH2 OH3 OH4 OH5 OH6 OH7	4	-клиникалық хаттамалармен жұмыс жасау -шағын топтарда жұмыс жасағанда өзін-өзі бағалау және	- ауызша сауалнама -Шағын топтарда жұмыс жасағанда өзін-өзі бағалау және

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы	56/9
«ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	16 беттің 6 беті

	G80. 2 Балалар гемиплегиясы G80. 3 Дискинетикал ық церебральды сал ауруы G80. 4 Атаксиялық церебральды сал ауруы G80. 8 церебральды сал ауруының тағы бір түрі.				топтық бағалау.	
ИӨЖ. Жүйке-бұлшықет аурулары. Жұлынның бұлшықет атрофиясы. Дюшен миодистрофиясы. Миастения грависи. Клиника. Диагностика. Емі.	Тұқым қуалайтын жүйке- бұлшықет аурулары. Дюшеннің бұлшықет дистрофиясы. Беккердің бұлшықет дистрофиясы. Тұқым қуалайтын жүйке- бұлшықет ауруларының негізгі формалары. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Емі.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	3-5	Амбулаториялық қабылдау. Клиникалық шолуға қатысу. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМИС, Damumed). Клиникалық шолуға қатысу. Портфолио қалыптастыру. Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс.	Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрай	
4	Тәжірибелік сабак Нейродегенеративті аурулар; Тұқым қуалайтын бұлшықет дистониялары. Пароксизмальды	Тұқым қуалайтын жүйке- бұлшықет аурулары. Дюшеннің бұлшықет	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	4	-кіши топтармен жұмыс жасау -CBL -клиникалық хаттамалармен жұмыс	- ауызша сауалнама -Шағын топтарда жұмыс жасағанда өзін-өзі

<p>қозғалыс бұзылыстары (пароксизмальды дискинезия). Металдардың жиналудымен байланысты Нейродегенерация (Вильсон ауруы, темірдің жиналудымен нейродегенерация, Фара синдромы, марганецтің жиналуды). Тұқым қуалайтын моторлы-сенсорлық нейропатиялар (Шарко-Мари-тут ауруы)</p> <p>ИӨЖ Спастикалық параплегиялар (Штрюмпель ауруы, оның ішінде күрделі формалар). Атаксиялар (нуклеотидтердің қайталануының кеңеюімен байланысты емес спиноцеребеллярлық атаксиялар) Паркинсонизм (Паркинсон ауруы, көп жүйелі атрофия, кортико базальды дегенерация, Леви денелерімен деменция, прогрессивті супрануклеарлық сал ауруы).</p>	<p>дистрофиясы. Беккердің бұлышықет дистрофиясы. Тұқым қуалайтын жүйке- бұлышықет ауруларының негізгі формалары. Этиопатогенез. Клиника. Диагностика. Емі.</p> <p>Экстрапирамид алық және пирамидалық дегенерация. Штрюмпель Ауруы. Этиопатогенез. Диагностика. Пьер Маридің тұқым қуалайтын атаксиясы. Клиника. Диагностика. Емі. Паркинсонизм. Клиника. Диагностика. Емі.</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	<p>3-5</p>	<p>жасау</p> <p>Амбулатория лық қабылдау. Клиникалық шолуға қатысу. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМИС, Damumed). Клиникалық шолуға қатысу. Портфолио қалыптастыру . Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс.</p>	<p>бағалау және топтық бағалау.</p> <p>Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау</p>
<p>5</p> <p>Тәжірибелік сабак. Жүйке-бұлышықет аурулары; Клиника. Диагностика. Емі.</p>	<p>Жұлдынның бұлышықет атрофиясы (ЖБА) — жұлдынның</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5</p>	<p>4</p>	<p>-кіші топтармен жұмыс жасау -CBL -клиникалық жұмыс</p>	<p>- ауызша саулнама -Шағын топтарда жұмыс</p>

	<p>жүйке жасушаларының зақымдануы нәтижесінде прогрессивті әлсіздік, атрофия және бұлышықет параличі дамитын генетикалық нейромускулалық аурулар тобы.</p> <p>ИӨЖ Геморрагиялық инсульт Ишемиялық инсульт Геморрагиялық-ишемиялық энцефалопатия SARS COV вирусының нейроинвазивтілігі және нейровируленттілігі. Covid -19 байланысты кавернозды синус тромбозы.</p>	<p>ОН6 ОН7</p> <p>Таңдалған нозологияға білім алушы клиникалық жағдайды жасауы керек: шағымдар, анамнез және жалпы тексеру, диагностика және дифузия. диагностика, емдеу тактикасы және болжам.</p>		<p>хаттамалармен жұмыс жасау</p> <p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p> <p>2-5</p> <p>Амбулаториялық қабылдау. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМІС, Damumed). Портфолио қалыптастыру . Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс.</p>	<p>жасағанда өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.</p> <p>Эрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау</p>
6	<p>Тәжірибелік сабак. Жүйке жүйесінің зақымдануымен метаболикалық аурулар: Мукополисахаридозда р, Помпе ауруы; Клиника. Диагностика. Емі.</p>	<p>Таңдалған нозологияға білім алушы клиникалық жағдайды жасауы керек: шағымдар, анамнез және жалпы тексеру, диагностика және диф. диагностика, емдеу тактикасы</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	<p>4</p> <p>-шағын топтардағы жұмыс. -клиникалық хаттамалармен жұмыс. -TBL</p>	<p>-ауызша сауалнама -шағын топтарда жұмыс істеу кезінде өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.</p>

		және болжам.				
	ИӨЖ. Нейробруцеллез. Нейросифилис. Үшкірлік невралгия. Рефсум Ауруы. Оптиконейромиелит. Шашыранқы склероз. Клиника. Диагностика. Емі. Аралық бақылау	Таңдалған нозологияға білім алушы клиникалық жағдайды жасауды керек: шағымдар, анамнез және жалпы тексеру, диагностика және диф. диагностика, емдеу тактикасы және болжам.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	3-5	Практикалық дағдыларды көрсету. Науқасты клиникалық тексеру.	Ауызша сауалнама
7	Тәжірибелік сабак. Эпилепсия; Эпилепсиялық құрысулар. Эпилепсиялық күй.	Эпилепсиямен ауыратын науқастардың диагностикалық критерийлері, ұстамалардың әртүрлі түрлері . Эпилепсиялық құрысулардың диф.диагностикасы. Дәрігерінің эпилепсиялық мәртебесін диагностикала у және шүғыл көмек көрсету алгоритмдері.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	4	-кіші топтармен жұмыс жасау -клиникалық хаттамалармен жұмыс жасау - стандартизирленген пациенттің әдісі -TBL	-ауызша сұрау - жағдаяттық тапсырмаларды шешу -кіші топтарда жұмыс істеген уақытта өзін өзі бағалау және топтық бағалау
	ИӨЖ. Фебрильді ұстамалар. Конвульсиялық синдромға алғашқы көмек. Фотогендік бастапқы жалпыланған эпилепсия. . Психо-сөйлеу дамуының кешігүі (ПСДК). Эпилепсияның диагностикалық	Бейне ЭЭГ эпилепсиялық фокусты анықтаудағы бақылау. Конверсиялық және шынайы эпипримдердің дифференциалды диагностикасы.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	2-5	Амбулаториялық қабылдау. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМИС, Damumed). Портфолио	Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау

<p>ОҢТҮСТІК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы</p> <p>«ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>	<p>56/9</p> <p>16 беттің 10 беті</p>

	критерийлері.				қалыптастыру Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс.	
8	<p>Тәжірибелік сабак.</p> <p><u>ОЖЖ және</u> <u>ПЖЖ(перифериялық</u> <u>жүйке жүйесі)</u> <u>жүқпалы аурулары.</u> <u>Энцефалиттер мен</u> <u>менингиттер. Клиника.</u> <u>Диагностика. Емі.</u></p>	<p>Нейроинфекци ялар: менингит, энцефалит. Клиника. Диагностика. Миды емдеу. Психомоторлы козу. Жүқпалы- уытты шок.</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	4	<p>-шағын топтарда жұмыс жасау -клиникалық хаттамалармен жұмыс жасау - пациенттің стандартталған әдісі -TBL</p>	<p>-аудында сауалнама -кіші топтарда жұмыс істеу кезінде өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.</p>
	<p>ИӨЖ. Менингококкты менингит. Белгілері. Клиника. Диагностика. Емі. Туберкулезді менингит белгілері. Клиника. Диагностика. Емі. Кене энцефалиті. Белгілері. Клиника. Диагностика. Емі.</p>	<p>Таңдалған нозологияға білім алушы клиникалық жағдайды жасауы керек: шағымдар, анамнез және жалпы тексеру, диагностика және диф. диагностика, емдеу тактикасы және болжам.</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	3-4	<p>Клиникалық шолуға қатысу. Функционалды диагностика кабинетінде жұмыс істеу. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМИС, Damumed). Портфолио қалыптастыру. Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс.</p>	<p>Әрлеу сапасын бағалау, аудында сұрау</p>
9	<p>Тәжірибелік сабак.</p> <p>Жүйке жүйесінің аутоиммунды аурулары: аутоиммунды энцефалиттер. Гийен-</p>	<p>Жүйке жүйесінің аутоиммунды аурулары: аутоиммунды энцефалиттер,</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6</p>	4	<p>-шағын топтарда жұмыс жасау -клиникалық хаттамалармен жұмыс жасағанданда</p>	<p>- аудында сауалнама -Шағын топтарда жұмыс жасағанданда</p>

 ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Ондыктік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы «ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	56/9 16 беттің 11 беті

<p>Барре полиневропатиясы; Клиника. Жіктеу. Диагностика. Емі.</p> <p>ИӨЖ. Жүйке-бұлшықет аурулары. Жұлынның бұлшықет атрофиясы. Клиника. Диагностика. Емі.</p>	<p>Гийен-Барре полиневропатиясы; Этиопатогенез. Клиника. Жіктеу Диагностикасы Емі.</p> <p>Таңдалған нозологияға білім алушы клиникалық жағдайды жасауы керек: шағымдар, анамнез және жалпы тексеру, диагностика және диф. диагностика, емдеу тактикасы және болжам.</p>	<p>ОН7</p> <p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	<p>ОН7</p> <p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	<p>жасау</p> <p>Клиникалық шолуға қатысу. Функционалды диагностика кабинетінде жұмыс істеу. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМИС, Damumed). Портфолио қалыптастыру. Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс.</p>	<p>өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.</p> <p>Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау</p>
<p>10</p> <p>Тәжірибелік сабак. Жұлын аурулары; Жұлын дисрафизмі. Клиника. Диагностика. Емі.</p>	<p>Жұлын инфарктісі. ... Неоплазмалар, кисталар. ... Жұлынның травматикалық ауруы: жарақаттан кейін пайда болатын қайтымсыз және қайтымды патологиялар. ... Spina bifida</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	<p>ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7</p>	<p>-шағын топтарда жұмыс жасау -клиникалық хаттамалармен жұмыс жасау</p>	<p>- ауызша сауалнама -Шағын топтарда жұмыс жасағандан өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.</p>

<p>ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы «ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	56/9 16 беттің 12 беті

		Спондилоз. Көлденең миелит-бұл сезімталдық пен қозғалтқыш функцияларын шектейтін жұлын затының қабынуы.				
	ИӨЖ Жұлын инфарктісі. Неоплазмалар, кисталар. Жұлынның травматикалық ауруы: жаракттан кейін пайда болатын қайтымсыз және қайтымды патологиялар. Spina bifida Спондилоз. Көлденең миелит. Клиника. Диагностика. Емі.	Таңдалған нозологияға білім алушы клиникалық жағдайды жасауы керек: шағымдар, анамнез және жалпы тексеру, диагностика және диф. диагностика, емдеу тактикасы және болжам.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	3-4	Клиникалық шолуға қатысу. Электрондық медициналық карталарды және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМІС, Damumed).	Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау
11	Тәжірибелік сабак. Перифериялық жүйке жүйесінің аурулары; Клиника. Диагностика. Емі.	Жүйке жүйесінің вертеброгендік зақымдануының диагностикалық критерийлері. Дәрігерлерінің жүйке жүйесінің вертеброгендік зақымданулары бар науқастарды диагностикалау және алғашқы медициналық көмек көрсету алгоритмдері.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	4	-шағын топтарда жұмыс жасау -клиникалық хаттамалармен жұмыс жасау - пациенттің стандартталған әдісі	- ауызша сауалнама -Шағын топтарда жұмыс жасағанда өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Онтыстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы	56/9
«ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	16 беттің 13 беті

	ИӨЖ Вертебрографиялық патологиядағы диагностикалық зерттеулер.	Вертебрографиялық патологияның танудың диагностикалық критерийлері. Консервативті және жедел емдеу әдістерін жүргізу тактикасы.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	2-4	Клиникалық шолуға қатысу. Функциональды диагностика кабинетінде жұмыс істеу. Электрондық медициналық карталардың және басқа медициналық құжаттарды толтыру (КМІС, Damumed). Портфолио қалыптастыру. Электрондық ақпараттық ресурстармен жұмыс. Кафедраның СФҚ-ға қатысу.	Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау
12	Тәжірибелік сабак. Ми және жұлдын ісіктері; Клиника. Диагностика. Емі.	Ми ісіктері. Иісіктердің жіктелуі. Белгілері, диагностикасы. Иісіктердің нейрохирургиялық емдеудің заманауи принциптері. Нейрохирургиялық операциядан кейінгі оңалту.	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	6	-шағын топтарда жұмыс жасау - пациенттің стандартталған әдісі	-Шағын топтарда жұмыс жасағанда өзін-өзі бағалау және топтық бағалау.
	ИӨЖ Ми және жұлдын ісіктері; Клиника. Диагностика. Емі. Аралық бақылау.	Иісіктердің нейрохирургиялық емдеудің заманауи принциптері. Нейрохирургиялық	ОН1 ОН2 ОН3 ОН4 ОН5 ОН6 ОН7	2-4	Практикалық дағдылардың көрсету.	Әрлеу сапасын бағалау, ауызша сұрау

		операцияларда н кейін оңалту. Ми мен жұлын ісіктеріндегі МРТ белгілерін тану.			
	Аралық аттестацияны дайындау және өткізу			15	

9. Оқыту әдістері және бақылау түрлері

9.1	Дәрістер	
9.2	Тәжірибелік сабактар	глоссарий, тақырыптық пікірталас, "ми шабуылы", TBL, Case-study, рөлдік ойын, клиникалық жағдайға негізделген стандартталған пациенттің әдісі (CBL), оқытушының жетекшілігімен науқастармен жұмыс, Медициналық әдебиеттермен жұмыс. тестілеу, ауызша және жазбаша сауалнама, сұхбаттасу, эссе, дидактикалық материалмен жұмыс, ситуациялық есептерді шешу.
9.3	БӨЖ	оқу және қосымша әдебиеттермен жұмыс, білім алушы әзірлеген клиникалық жағдай бойынша тест тапсырмаларын шешу және дайындау, ғылыми медициналық мақалаларды талдау, іздеу деректер базасымен жұмыс (PubMed, MEDLINE, Web of Science және т.б.), науқастарды өз бетінше курациялау, аурудың оқу тарихын жазу, ғылыми жоба. плагиат мәніне тексерумен реферат дайындау; презентацияны дайындау және қорғау; эссе; дәрігерге дейінгі Алғашқы көмек алгоритмдерін құрастыру;
9.4	Аралық бақылау.	Ситуациялық есептерді шешу. Практикалық дағдыларды көрсету, тестілеу.

10. Бағалау критерийлері

10.1 Пәннің оқу нәтижелерін бағалау критерийлері

№ ОН	Оқыту нәтижелері	Қанағаттанарл ықсыз	Қанағаттанарл ық	Жақсы	Өте жақсы
ОН 1	Балалардағы неврологиялық ауруларды диагностикалау негіздерін; емдеуге жатқызуға клиникалық көрсеткіштерді; МӘМС деңгейінде науқастарды журғизу қағидаларын	Психикалық ауруларды диагностикалау негіздерін және ересектер мен балаларға арналған клиникалық көрсеткіштерді көрсетпейді;	Балалардағы психикалық ауруларды диагностикалау негіздерін түсінеді.	Балалардағы психикалық аурулардың диагностикасы мен клиникалық көрсеткіштері бойынша білімін қолданады;	Балалардағы Психикалық ауруларды диагностикалау бойынша білімдерін талдайды және ауруханага жатқызуудың кликтері; науқастардың үйде емдеу ережелері

	білуін көрсетеді.				
ОН 2	<p>Науқастарды даярлауға, зерттеудің зертханалық-аспаптық әдістерін орындауға қатысады; неврологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде қауіпсіздік қағидаттарын қолданады, профилактикалық іш-шараларды ұйымдастыруға қатысады; балалар неврологиясындайғы фактілерді, құбылыстарды, теорияларды және олардың арасындағы күрделі тәуелділіктерді білу мен түсінуді қолданады; Академиялық адалдық принциптері мен мәдениеті;</p>	<p>Зертханалық-аспаптық зерттеу әдістерін жүзеге асыру негізін атамайды және неврология, психиатрия және психология бойынша ғылыми зерттеу және академиялық жазу әдістерін қолданбайды; неврологияда, психиатрияда және психологияда фактілерді, құбылыстарды, теорияларды және олардың арасындағы күрделі байланыстарды білу мен түсінуді қолданбайды; академиялық адалдық принциптері мен мәдениетінің маңыздылығын түсінбейді;</p>	<p>Пациенттерді дайындау және зертханалық және аспаптық зерттеу әдістерін жүзеге асырудың жұмыстың маңыздылығын түсінеді.</p>	<p>Науқастарды дайындауда білімін қолданады және алдын алу шараларын ұйымдастыруға қатысады;</p>	<p>Нормативтік құжатталдайды</p>
ОН 3	Балалардағы жедел неврологиялық	Жедел неврологиялық, психикалық	Жедел неврологиялық, психикалық	Жедел неврологиялық, психикалық	Жедел неврологиялық және наркологиялық

	<p>жағдайлардың стандартты анықтамасын тұжырымдайды; науқастардың осы санатында анамnez жинау;</p>	<p>және наркологиялық жағдайларды анықтауды білмейді. Жедел неврологиялық, психикалық және наркологиялық жағдайлардың белгілерін атамайды. Жедел жағдайларда неврологиялық, психикалық және наркологиялық науқастарда анамnez алудың принциптері мен ерекшеліктерін білмейді.</p>	<p>және наркологиялық жағдайларды толық анықтай алмау. Жедел неврологиялық, психикалық және наркологиялық жағдайлардың белгілерін толық атамайды. Жедел жағдайларда неврологиялық, психикалық және наркологиялық науқастарда анамnez алудың принциптері мен ерекшеліктерін толық білмейді.</p>	<p>және есірткілік жағдайларды анықтайды. Жедел неврологиялық, психикалық және наркологиялық жағдайлардың белгілерін атайды. Жедел жағдайларда неврологиялық, психикалық және нашақорлықпен ауыратын науқастарда анамnez алудың принциптері мен ерекшеліктерін біледі және қолданады.</p>	<p>жағдайлардың анықтамасын тұжырымдайды. Неврологиялық, психикалық және есірткілік жағдайлардың симптомдары мен синдромдарын түсіндіреді және жедел неврология психикалық және наркологиялық жаңар науқастарда алудың принциптері көрсетеді және ерекшеліктерін талдау.</p>
ОН 4	<p>Неврологиялық науқастармен жұмыс кезінде құпиялыштық қағидаттарын сақтайды, кәсіби қызмет саласындағы мәселелерді дербес шешеді. Әріптестермен оң қарым-қатынас қалыптастырады.</p>	<p>Неврологиялық, психикалық және наркологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде құпиялыштық қағидаттарын сақтамайды. Кәсіби қызмет саласындағы мәселелерді өз бетінше шешуді білмейді. Әріптестерімен жағымды қарым-қатынасты қалыптастыру</p>	<p>Неврологиялық, психикалық және наркологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде құпиялыштық қағидаттарын сақтауда қателіктер жібереді. Кәсіби қызмет саласындағы мәселелерді өз бетінше толық шешпейді. Әріптестерімен жағымды қарым-қатынасты</p>	<p>Неврологиялық, психикалық және наркологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде құпиялыштық қағидаттарын сақтайды. Кәсіби қызмет саласындағы мәселелерді өз бетінше шешеді. Әріптестерімен</p>	<p>Неврологиялық, психикалық және наркологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде құпиялыштық қағидаттарын сақтайды. Кәсіби қызмет саласындағы мәселелерді өз бетінше шешеді. Әріптестерімен жағымды қарым-қатынасты қалыптастыру принциптерін талдау.</p>

		принциптерін білмейді.	қалыптастыру принциптерінің маңыздылығын толық түсінбейді.	н жағымды қарым-қатынасты қалыптастыру принциптерін біледі.	
ОН 5	Дәрілік затты таңдау үшін балалардағы емдеу хаттамаларын қолданады.	Неврологиялық, психиатриялық және есірткіге байланысты ауруларды емдеу хаттамалары бойынша білімін көрсетпейді. Қажетті дәрілік заттарды таңдауды білмейді.	Емдеу хаттамаларын қолдануға жеткілікті сенімі жоқ. Дәрілік затты таңдауда дұрыс дәлелді ұстаным көрсетпейді.	Емдеу хаттамаларын қажетіне қарай қолданады, бірақ тәуелсіз ойлауды көрсетпейді. Дәлсіздіктермен ол дәрі таңдауда өз ұстанымын дәлелдейді.	Клиникалық хаттамаларды, бел нозология үшін та препараттарды тол түсініп, білімін көр
ОН 6	Анамнез деректерін түсіндіреді, негіздейді, медициналық құжаттаманы ресімдейді.	Науқасты жүргізу техникасын білмейді, тексеру мәліметтерін негіздей және байланыстыра алмайды	Медициналық құжаттарды толтыру кезінде қателіктерге жол береді және логикалық жүйелілікті бұзады.	Тексерулер мен нәтижелердің ретін дұрыс сипаттайтыны, пайымдаулар науқастың жағдайын жан-жақты зерттеумен ерекшеленеді, болмашы стильдік қателер жіберілді.	Науқасты бақылау күтуді жүзеге асып мәліметтерді жан-терен талдау мен бағалауды көрсете науқастың құнделі сауатты толтырады. Оның өзіндік дәле ұстанымы бар.
ОН 7	Неврологиялық науқастармен жұмыс кезінде кәсіби қарым-қатынаста құпиялыштың сақтау қажеттілігін түсінеді, өз бетінше жұмыс істеуге дайын екенін	Неврологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде кәсіби қарым-қатынаста құпиялыштың қағидаларын білмейді. Өз бетімен жұмыс істеуді білмейді. Кәсіби этикаға	Неврологиялық науқастармен жұмыс істеу кезінде кәсіби қарым-қатынаста құпиялыштың қағидаттарында басты нәрсені бөліп көрсетуге болмайды. Тәуелсіздікті	Неврологиялық науқастармен жұмыс кезінде кәс қарым-қатынаст а құпиялыштың сақ қажеттілігін талдайды және негіздейді. Шешім қабылдауда дербе көрсетеді.	

	көрсетеді. Кәсіби этикалық нормаларға берілгендігін көрсетеді.	бейілділік танытпайды.	толық көрсетуді білмейді. Кәсіби этикалық нормаларға жеткілікті түрде берілгендігін көрсетпейді.	дайындығын көрсетеді. Кәсіби этикаға адалдығын көрсетеді	Кәсіби этикалық нормаларды сақтауга қатысты өзіндік ұстанымы бар.
--	---	------------------------	---	---	---

10.2 Оқыту әдістері мен технологияларын бағалау критерийлері Тәжірибелік сабакқа арналған тексеру парагы

Бақылау түрі	Бағасы	Бағалау критерилері
Ауызша және жазбаша жауап	Өте жақсы Келесі бағаларға сәйкес: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	Егер білім алушы жауап беру барысында ешқандай қате жібермесе. Теорияларды, концепцияларды және оқып жатқан дисциплиналарды түсініп, оған критикалық баға басқа дисциплиналарғы ғылыми жетістіктерін қолдан қойылады.
	Жақсы Келесі бағаларға сәйкес: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%);	Егер білім алушы жауап беру барысында дөрекі кате жібермесе, кішігірім қателіктерді жіберіп кейіннен өзі жөндесе, мұғалімнің көмегімен материалдарды жүйеле алса қойылады.
	Қанағаттанарлық . Келесі бағаларға сәйкес: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	Егер білім алушы жауап беру барысында дәлсіздіктер кішігірім қателіктер жіберсе, тек оқытушы берген әдебиеттермен шектелсе, материалдарды жүйелеуде екіншінде қателіктер тап болса қойылады.
	Қанағаттанарлық емес Келесі бағаларға сәйкес: FX(0,5; 25-49%); F (0; 0-24%)	Егер білім алушы жауап беру барысында принципті қателіктер жіберсе, тақырып бойынша берілген әдебиеттермен жұмыс жасамаса, ғылыми терминдерді дұқолдана алмаса, жауап беру барысында дөрекі стилистик және логикалық қателер жіберсе қойылады.

БӘЖ-ге арналған тексеру парагы

Бақылау түрі	Бағасы	Бағалау критерилері
Тесттік тапсырмаларды орындау	Өте жақсы Келесі бағаларға сәйкес: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	90-100% дұрыс жауаптар
	Жақсы Келесі бағаларға сәйкес:	70-89% дұрыс жауаптар

	<p>B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%);</p> <p>Қанағаттанарлық Келесі бағаларға сәйкес: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)</p>	
	<p>Қанағаттанарлық емес FX(0,5; 25-49%) F(0; 0-24%)</p>	25%- дан аз дұрыс жауаптар

Бақылау түрі	Бағасы	Бағалау критерилері
Эссе дайындау мен қорғау	Өте жақсы Келесі бағаларға сәйкес: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	Білім алушы тұжырымдаған мәселе бастапқы мәтін негізделе түсіндірілген. Мәселенің маңыздылығын түсіндіру үшін білім алушы оқылған мәтіннен 2ден емес мысал келтірген. Түсініктемеде бастапқы мәт проблемасын түсінуге байланысты нақты қателер жоқ.
	Жақсы Келесі бағаларға сәйкес: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%);	Білім алушы тұжырымдаған мәселе бастапқы мәтін негізделе түсіндірілген. Мәселенің маңыздылығын түсіндіру үшін білім алушы оқылған мәтіннен 1 мың келтірген. Түсініктемеде бастапқы мәтіннің проблемасын түсінуге байланысты нақты қателер жоқ.
	Қанағаттанарлық Келесі бағаларға сәйкес: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)	Білім алушы тұжырымдаған мәселе бастапқы мәтін негізделе түсіндірілген, бірақ мәселенің маңыздылығын түсіндіру үшін білім алушы оқылған мәтіннен мыс келтірген жоқ немесе түсініктемеде бастапқы мәті проблемасын түсінуге байланысты бір нақты қателер жоқ.
	Қанағаттанарлық емес FX(0,5; 25-49%) F(0; 0-24%)	Білім алушы тұжырымдаған мәселе түсіндірілмеге немесе бастапқы мәтінге негізделмей түсіндірілген. Түсініктемеде бастапқы мәтіннің проблемасын түс байланысты бірнеше нақты қателер бар.
Бақылау түрі	Бағасы	Бағалау критерилері

Дидактика лық материалд ы толтыру	Өте жақсы Келесі бағаларға сәйкес: A (4,0; 95-100%); A- (3,67; 90-94%)	Дидактикалық материал белгіленген уақытта, кемінде 5 әдебиетті пайдалана отырып, өз бетінше ұқыпты толтырылған. Тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер және суреттер толтырылған. Барлық қойылған сұрақтарға сенімді және нақты жауап береді.	
	Жақсы Келесі бағаларға сәйкес: B+ (3,33; 85-89%); B (3,0; 80-84%); B- (2,67; 75-79%); C+ (2,33; 70-74%);	Дидактикалық материал белгіленген уақытта, кемінде 4 әдебиетті пайдалана отырып, өз бетінше ұқыпты толтырылады толтырылған. Тақырыпқа сәйкес диаграммалар, кестелер және суреттер толтырылған. Сұрақтарға жауап беру кезінде аз дөрекі емес қателіктер жібереді.	
	Қанағаттанарлық Келесі бағаларға сәйкес: C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%); D (1,0; 50-54%)	Дидактикалық материал нақты толтырылмаған және уақытында берілмеген, 3-тен аз әдебиетті пайдалана отырып, өз бетінше толтырылған. Сұрақтарға жауап бергенде, дөрекі қателіктер жібереді, материалдан хабардар емес.	
	Қанағаттанарлық емес FX(0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Жұмыс орындалмаған.	

Білімді бағалаудың көпбалды жүйесі

Әріптік жүйедегі баға	Баллдардың цифрлық эквиваленті	Пайыздық көрсеткіш	Дәстүрлі жүйе бойынша бағалау
A	4,0	95-100	Өте жақсы
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	
B	3,0	80-84	
B -	2,67	75-79	
C +	2,33	70-74	
C	2,0	65-69	
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	
FX	0,5	25-49	Қанағаттанарлық
F	0	0-24	

11. Оқу ресурстары

Электрондық ресурстар, соның ішінде, бірақ олармен шектелмейді: дерекқорлар,	1. Электронная библиотека ЮКМА - https://e-lib.skma.edu.kz/genres 2. Республикаанская межвузовская электронная библиотека (РМЭБ) – http://rmebrk.kz/ 3. Цифровая библиотека «Aknurpress» - https://www.aknurpress.kz/
--	---

<p>анимациялар тренажерлер, кәсіби блогтар, веб-сайттар, басқа</p>	<p>4. Электронная библиотека «Эпиграф» - http://www.elib.kz/ 5. Эпиграф - портал мультимедийных учебников https://mbook.kz/ru/index/ 6. ЭБС IPR SMART https://www.iprbookshop.ru/auth 7. информационно-правовая система «Заң» - https://zan.kz/ru Cochrane Library - https://www.cochranelibrary.com/</p>
<p>Электрондық оқулықтар</p>	<p>1. Атлас по неврологии.Киспаева Т.Т.,2015 https://www.aknurpress.kz/reader/web/1412</p> <p>2. Неврологиялық науқастарды оңалтудың заманауи принциптері./Абдрахманова М.Г., Епифанцева Е.В., Шайкенов Д.С. , 2019 https://www.aknurpress.kz/reader/web/1410</p> <p>3. Неврология туралы дәрістер.Киспаева Т.Т. , 2014 https://www.aknurpress.kz/reader/web/1408</p> <p>4. Анараева А.А.Амбулаторлық деңгейде неврологиялық науқастарды диспансерлеу : Оқу құралы. . - Түркістан: Тұран, 2018. - 119 б. - ISBN 978-601-243-899-4.http://rmebrk.kz/</p> <p>5. Душанова Г.А. «Неврология в таблицах и алгоритмах». – Алматы: «Эверо», 2020. – 104 с/ https://www.elib.kz/ru/search/read_book/3129/</p> <p>6. Кайшибаев С.К.Неврология. – 2 изд. – Алматы.: Эверо, 2020-300/ https://www.elib.kz/ru/search/read_book/790/</p> <p>7. Б 78 Бокебаев Т.Т, Бокебаев Ж.Т. Неврология (Основы Топической Диагностики). - Учебное Пособие Для Студентов. – Алматы, Издательство «Эверо», 2020. – 136 https://www.elib.kz/ru/search/read_book/134/</p> <p>8. Душанова. «Неврология. 1-бөлім, оқу құралы». - Алматы, Эверо, 2020. - 105 бет/ https://www.elib.kz/ru/search/read_book/179/</p> <p>9. Душанова. «Неврология. II-бөлім, оқу құралы». – Алматы, Эверо баспасы, 2020. – 188 бет./ https://www.elib.kz/ru/search/read_book/181/</p> <p>10. Төлеусаринов А.М. Жалпы неврология / А.М. Төлеусаринов, е.С. Нұргожаев. – Алматы: «Эверо» баспасы, 2020. – 374 б/ https://www.elib.kz/ru/search/read_book/457/</p> <p>11. Латышева, В. Я. Неврология и нейрохирургия : учебное пособие / В. Я. Латышева, Б. В. Дривотинов, М. В. Олизарович. — Минск : Вышэйшая школа, 2013. — 512 с. // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/24068.html</p> <p>12. Михайленко, А. А. Клиническая неврология (семиотика и топическая диагностика) : учебное пособие / А. А. Михайленко. — Санкт-Петербург : Фолиант, 2014. — 432 с. // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/60918.html</p> <p>13. Маркова, М. П. Основы неврологии : учебно-методическое пособие / М. П. Маркова, Е. А. Родина. — Тула : Тульский государственный педагогический университет имени Л.Н. Толстого,</p>

<p>OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы</p> <p>«ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы</p>	<p>56/9</p> <p>16 беттің 22 беті</p>

<p>2021. — 97 с. // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/119692.html</p> <p>14. Пономарев, В. В. Редкие клинические случаи в неврологии (случаи из практики) : руководство для врачей / В. В. Пономарев. — Санкт-Петербург : Фолиант, 2020. — 364 с. // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/120017.html</p> <p>15. Неотложная неврология: ранняя хирургическая профилактика атеротромботического инсульта при стенозах и окклюзиях сонных артерий (алгоритм принятия решений) : методические рекомендации / И. А. Вознюк, П. В. Чечулов, С. Ш. Забиров [и др.] ; под редакцией И. М. Барсукова. — Санкт-Петербург : Фирма «Стикс», 2019. // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/120562.html</p>	
Зертханалық / физикалықресурстар	
Арнайыбағдарламалар	http://10.10.202.52 http://89.218.155.74
Журналдар (электрондықжурналдар)	
Әдебиет	<p>Негізгі әдебиеттер неврология</p> <p>1. Қайшыбаев, С. Неврология. 1 - кітап. Топикалық және синдрологиялық диагностика негіздері: оқулық / С. Қайшыбаев. - Алматы: Эверо, 2016</p> <p>2. Қайшыбаев, С. Неврология. 2-кітап. Арнайы невропатология [Мәтін] : оқулық / С. Қайшыбаев. - Алматы: Эверо, 2016. - 484 бет. с</p> <p>3. Киспаева, Т. Т. Неврология туралы дәрістер [Мәтін]: оқу құралы / Т. Т. Киспаева. - 3-ші бас. - Қарағанды : АҚНҮР, 2019. - 168 б. с.</p> <p>4. Ахметова Ж.Б.Семиотика поражения черепно-мозговых нервов: учебное пособие / Ж. Б. Ахметова. - 2-е изд. - Караганда: АҚНҮР, 2019. - 162 с</p> <p>5. Ахметова, Ж. Б. Бассүйек- ми нервілерінің зақымдану семиотикасы : оқу құралы. - Қарағанды: АҚНҮР, 2016</p> <p>6. Киспаева Т. Т. Атлас по неврологии: учебное пособие / Т. Т. Киспаева. - 2-е изд. - Караганда: АҚНҮР, 2019. - 126 с</p> <p>7. Гусев, Е. И. Неврология и нейрохирургия. В 2 т. Т. 1. Неврология: учебник. - 4-е изд. доп.; Мин. образования и науки РФ. Рекомендовано ГБОУ ВПО "Первый Московский гос. мед.ун-т им. И. М. Сеченова". - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2015.</p> <p>8. Гусев, Е. И. Неврология и нейрохирургия. В 2 т. Т. 2. Нейрохирургия [Текст]: учебник. - 4-е изд. доп.; Мин. образования и науки РФ. Рекомендовано ГБОУ ВПО "Первый Московский гос. мед. ун-т им. И. М. Сеченова". - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 408 с.</p> <p>9. Гусев, Е. И. Неврология және нейрохирургия. 2 томдық. 1 т. Неврология [Мәтін]: оқулық / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова; қазақ тіл. ауд. Ш. К. Омарова. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 488 бет. +эл. опт. диск (CD-ROM)</p>

OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы «ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	56/9 16 беттің 23 беті

10. Гусев, Е. И. Неврология және нейрохирургия. 2 томдық. 2 т. Нейрохирургия оқулық / қазақ тіл. ауд. Ш. К. Омарова. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 312 бет. с.

Қосымша әдебиеттер

1. Неврология. Национальное руководство. Краткое издание: руководство / под ред. Е. И. Гусева. - М.: ГЭОТАР - Медиа, 2016.

2. Абдрахманова, М.Г.Неврологиялық науқастарды оңалтудың заманауи принциптері : оқу-әдістемелік құрал / М. Г. Абдрахманова, Е. В. Епифанцева, Д. С. Шайкенов ; ҚР денсаулық сақтау және әлеуметтік даму министрлігі. ҚММУ. - Караганды: АҚНҮР, 2015.

3. Абдрахманова, М. Г. Современные принципы реабилитации неврологических больных: учебно методическое пособие / М. Г. Абдрахманова, Е. В. Епифанцева, Д. С. Шайкенов ; М-во здравоохранения и социального развития РК. КГМУ. - Караганда: ИП "Ақнур", 2015

12. Пән саясаты

оку барысында арнайы киім кию (ақ халат, қалпақ);

сабак кестесіне сәйкес дәрістер мен пәндерге қатысып жүру;

сабакқа кешікпеу;

сабақтан қалмау, белгілі бір себеппен қалаған болса-емдеу парагын көрсету;

белгілі бір себеппен қалған сабактарды оқытушы тағайындаған уақытта өтеу;

әрбір қалған дәріс үшін аралық бақылау нәтижесінен айыттық 1 балл алынып тасталады;

әрбір себепсіз қалған ОБӘЖ үшін БӘЖ тапсыру нәтижесінен айыттық 2 балл алынып тасталады;

БӘЖ кесте бойынша көрсетілген мерзімде орындау;

мәндettі түрде кесте бойынша ОБЖӘ қатысу!;

әрбір білім алушы өзінің жұмыс орнының санитарлық жағдайына, жеке бас гигиенасын сақтау шараларына жауапты

білім алушы тақырыпты талқылауға белсенді қатысуы керек, топпен жақсы жұмыс жасай алуы керек, науқастармен және әріптестерімен жұмыс барысында медициналық этика мен деонтологияны сақтауы керек.

білім алушы ОҚМА мен клиникалық базалардың ішкі тәртібі мен техникалық қауіпсіздігін қамтамасыз етуі қажет. Кафедра мен клиникалық базаның заттарына мұқият қарауы керек.

Егер талаптар орындалмаған жағдайда, білім алушытерге жазалар қолданылады:

егерсіз дәрістерді себепсіз жіберіп алсаныз, аралық бақылау бағасы төмендейді - әрбір өткізілген дәріске 1 балл;

егер ОБӘЖ-ді дәлелсіз себептермен жіберіп алса, ОБӘЖ үпайларытөмендейді – әрбір жіберілген сабак үшін 2 үпай;

БӘЖ уақтылы өткізілмеген жағдайда (көрсетілген аптадан кешірек), БӘЖ қабылданбайды;

Тәртіптік саясатты бір рет бұзған жағдайда білім алушыке ескерту беріледі;

пәндік саясатты жүйелі түрде бұзған жағдайда, білім алушының тәртібі туралы ақпарат факультет деканатына беріледі;

аралық бақылау түрінің біреуінен қанағаттанарлықсыз баға алған білім алушы (аралық бақылау 1, аралық бақылау 2, ағымдағы бақылаудың орташа бағасы) пән емтиханына жіберілмейді.

13. Академияның моральдық-этикалық құндылықтарына негізделген академиялық саясат

OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Неврология, психиатрия, реабилитология және нейрохирургия кафедрасы «ЖТД-гі балалар неврологиясы» пәнінің жұмыс оку бағдарламасы	56/9 16 беттің 24 беті

	Академиялық саясат. 4-бап Білім алушының ар-намыс кодексі. Пәнді бағалау саясаты
--	---

14. Бекіту және қайта қарау			
Кітапхана-ақпараттық орталығымен келісілген күні	Хаттама № ____	Кітапхана менгерушісі Т.А.Ж.	Қолы
Кафедрада бекітілген күні	Хаттама № ____	Кафедра менгерушісі Т.А.Ж.	Қолы
БББ АК макулданған күні	Хаттама № ____	БББ АК төрагасының Т.А.Ж.	Қолы