

Ўзбекистон Республикаси
Соғлиқни сақлаш вазирининг
2025 йил "23" июндаги
180-сонли буйруғига
илова

**ЎТКИР ОСТИ СКЛЕРОЗЛАНУВЧИ ПАНЭНЦЕФАЛИТ НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА
ТИББИЙ ХИЗМАТ КЎРСАТИШ МИЛЛИЙ КЛИНИК СТАНДАРТИ**



ТХКМРМ директори
Х.А.Акилов

« 06 2025 йил

**ЎТКИР ОСТИ СКЛЕРОЗЛАНУВЧИ ПАНЭНЦЕФАЛИТ НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА ТИББИЙ ХИЗМАТ КЎРСАТИШ
МИЛЛИЙ КЛИНИК СТАНДАРТИ**

**ЎТКИР ОСТИ СКЛЕРОЗЛАНУВЧ ПАНЭНЦЕФАЛИТ НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА ТАШХИСЛАШ, ДАВОЛАШ,
РЕАБИЛИТАЦИЯ ВА ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ТАДБИРЛАРИ**

Диагностик тадбирлар	Тиббий хизматлар номи	Тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Хизмат кўрсатиш ёки текширувни ўтказиш минимал сони (Ҳар бир даволанган ҳолат учун)	Даволаш муддати
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам				
		ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари		
Мутахассис (шифокор) маслаҳати Асосий:	Объектив кўрик	ОШ	педиатр Невропатолог	Невропатолог Педиатр реаниматолог	Невропатолог Педиатр реаниматолог	Невропатолог Педиатр реаниматолог	2 марта	Амбулатор ёрдам: 10 кун. Стационар ёрдам: 10 кун, оғир ва ўрта оғир кечиши учун 21 кунгача, Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари да 14 кунгача.
	Физикал текширув	ОШўрик	педиатр Невропатолог	Невропатолог Педиатр реаниматолог	Невропатолог Педиатр реаниматолог	Невропатолог Педиатр реаниматолог	2 марта	
Мутахассис (шифокор) маслаҳати Қўшимча:	Объектив кўрик ва физикал текширув	Офтальмолог пульмонолог	Офтальмолог Пулмонолог реабилитолог	Офтальмолог Пулмонолог гастроэнтеролог Реабилитолог реаниматолог	Офтальмолог Пулмонолог гастроэнтеролог Реабилитолог реаниматолог	Офтальмолог Пулмонолог гастроэнтеролог Реабилитолог реаниматолог	2	

Изоҳ: - беморда қўшимча бошқа ёки ёндош касалликлари аниқланган ҳолатда, кўрсатмага мувофиқ бошқа тегишли тор доирадаги мутахассисларнинг кўриги

Ўтказилиши мумкин; .								
Лаборатор текширувлар Асосий:	1. Орқа мия суюқлиги таркибида қизамиқ вируси антитаначалари IgG ва IgM миқдори						+	1 марта
	2. Қон плазмасида қизамиқ вируси антитаначалари IgG ва IgM					+	+	2 марта
	3. Қон умумий таҳлили + кенгайтирилган шакли		+	+	+	+	+	2 марта
	4. Биокимёвий таҳлиллар (Глюкоза, АЛТ, АСТ, Мочевина, Креатинин, Умумий оқсил, Умумий билирубин)		+	+	+	+	+	1 марта
Изоҳ: Лаборатор текширувларни тор доирадаги мутахассис маслаҳатида кўра ёки даволаниш жараёнида кўрсатма бўлганда такрорий ўтказилиши мумкин.								
Лаборатор текширувлар Қўшимча:	1. NSE-Нейрон специфик эналаза					+	+	1
	2. С-100 протеин					+	+	1
Изоҳ: Беморда ёндош касалликлари аниқланганда тиббиёт муассасалари даражасидан келиб чиқиб мавжуд қўшимча ва такрорий инструментал диагностик текширувлари ўтказилиши мумкин.								
Инструментал текширувлар Асосий:	1. Бош ва орқа миянинг МРТси					+	+	1 марта
	2. ЭЭГ		+	+	+	+	+	3 марта
	3. Ангиорежимли МРТ						+	1 марта
Изоҳ: Инструментал текширувларни тор доирадаги мутахассис маслаҳатида кўра ёки даволаниш жараёнида кўрсатма бўлганда такрорий ўтказилиши мумкин.								
Инструментал текширувлар Қўшимча:	1. ЭХО КГ			+	+	+	+	1 марта
	2. Кўкрак бўшлиғи аъзоларининг рентгенографияси		+	+	+	+	+	1 марта
Изоҳ: Беморда ёндош касалликлари аниқланганда тиббиёт муассасалари даражасидан келиб чиқиб мавжуд қўшимча ва такрорий инструментал диагностик текширувлари ўтказилиши мумкин.								
*СТАЦИОНАР ДАВОГА КЎРСАТМА: туман даражаси - енгил кечишининг қўзиш даври ва ёндош касалликлар мавжуд бўлган ҳолатлар; ўрта оғир								

кечишининг кўзиш даври; **вилоят даражаси** - ўта оғир кечиши кўзиш даври ва ёндош касалликлар билан; оғир кечиши кўзиш даври; ўта оғир кечиши кўзиш даври; нафас етишмовчилиги белгиларининг кучайиши; туман даражасидаги давонинг самарасизлиги; **республика даражаси** - ўта оғир кечиши кўзиш даври ва ёндош касалликлар билан; оғир кечиши кўзиш даври; ўта оғир кечиши кўзиш даври; нафас етишмовчилиги белгиларининг кучайиши; самарасиз даво.

Диагностик тадбирлар	Тиббий хизматлар номи	Режали тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Хизмат кўрсатиш ёки текширувни ўтказиш минимал сони	Даволаш муддати
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам				
		ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари		
Бошқа турдаги текширувлар	1. Маҳаллий оилавий шифокор, педиатр невролог мутахасис кўруви ва назорати	+	+	+	+	+	1 йилда 4 маротаба	10-15 кун
	2. Қон умумий тахлили + кенгайтрилган шакли	+	+	+	+	+	1 йилда 4 маротаба	
	3. Биокимёвий тахлиллар (Глюкоза,АЛТ,АСТ,Мочевина,Креатинин,Умумий оксил, Умумий билирубин)	+	+	+	+	+	1 йилда 4 маротаба	

Изоҳ: Беморда ёндош касалликлари аниқланганда тиббиёт муассасалари даражасидан келиб чиқиб мавжуд қўшимча ва такрорий инструментал диагностик текширувлари ўтказилиши мумкин.

Текширувлар рўйхати клиник ҳолатга қараб тўлдирилиши ва такрорий ўтказилиши мумкин!

ДАВОЛАШ ТАДБИРЛАРИ

Медикаментоз даво

Даволаш тадбирлари (асосий медикаментоз даволар)		Тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Ўртача суткалик дозаси	Бир курслик дозаси
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам				
		ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари		
Дори-воситанинг (халқаро патентланмаган) номи	Дори-воситанинг дозаси ва қўлланилиши							
1. Одам Иммуноглобулини (иммун тизим фаолиятини яхшилаш мақсадида)	в/И га 100мл-5%; 200мл-5%; 100мл-10%, 1гр-1.5гр-2.0 гр/кг 4-5 кун				+	+	1 флакон.	5 флакон.
2. Рибавирин (вирусга қарши дори восита айнан		+	+	+	+	+	2 капс (400	6 пачка (30

қизамиқ учун) 2 махал капсула кўринишида						мг)	капсуладан)
3. Инозин паранобекс 100 мг/кг/сут (сироп, табл 500 мг, капс 500 мг)	+	+	+	+	+	100 мг/кг/сут	доимий
4. Интерферон алфа-2б 1-3-5 млн (Вирусга қарши ва Иммуномодуловчи)	+	+	+	+	+	15 та амп.	45 та амп.

Изоҳ: Миллий клиник протоколларда келтирилган доволаш режимларидан (ушбу асосий ва қўшимча дори воситаларнинг ҳар хил комбинациялари) касалликнинг оғирлик даражасига ва кўрсатмага мувофиқ ҳолда фойдаланилади.

Даволаш тадбирлари (қўшимча медикаментоз даволар)		Тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Ўртача суткалик дозаси	Бир курслик дозаси
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам				
Дори-воситанинг (халқаро патентланмаган) номи	Дори-воситанинг дозаси ва қўлланилиши	ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар) шифохоналари	Вилоят даражасидаги тиббиёт муассасалари	Республика даражасидаги тиббиёт муассасалари		
1. Антибактериал терапия			+	+	+	+	Ёшига ва вазнига қараб	
2. Эпилепсияга қарши терапия								
2.1. Таб.Клоназепам	0.5мг ва 2мг перорал	+	+	+	+	+	1-2 таб.	Доимий
2.2. Таб.Вальпроат кислота	300 мг 30мг/кг перорал	+	+	+	+	+	2 таб.	Доимий
2.3. Таб.Левитирацетам 250;500мг 30мг/кг		+	+	+	+	+	2 таб.	Доимий
2.4. Таб.Карбамазепин 200мг 10-15мг/кг		+	+	+	+	+	2 таб.	Доимий
3. Таб. Баклосан (миорелаксант сифатида) 5мг;10мг;25мг		+	+	+	+	+	2 таб.	2 ой

Изоҳ: Миллий клиник протоколларда келтирилган доволаш режимларидан (ушбу асосий ва қўшимча дори воситаларнинг ҳар хил комбинациялари) касалликнинг оғирлик даражасига ва кўрсатмага мувофиқ ҳолда фойдаланилади, ҳамда ушбу протоколларга мос равишда қўшимча дори воситалар ва қўшимча усуллар тавсия этилиши мумкин). Антибактериал терапия ҳар бир ҳолатда бактериал инфекция қўшилган ҳолатларида буюрилади
Ушбу дори воситаларнинг бир курслик дозаси фақат касалликнинг айнан шундай хуруж (қўзиш) даврида амбулатор ёки стационар ёрдамини кўрсатиши учун қўлланиладиган миқдори кўрсатилган.

ПАРҲЕЗ СТОЛИ/ДИЕТА

Овқатланиш тартиби	Тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича				
	Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам		
	ОШП/ОП	КТМП	Туман (шаҳар)	Вилоят даражасидаги	Республика

Парҳез столи ва унинг давомийлиги			шифоҳоналари	тиббиёт муассасалари	даражасидаги тиббиёт муассасалари
Стол № 10	+	+	+	+	+
Стол № 9 (қандли диабетнинг 2-тури мавжуд бўлганда)	+	+	+	+	+

ЎТКИР ОСТИ СКЛЕРОЗЛАНУВЧИ ПАНЭНЦЕФАЛИТ НОЗОЛОГИЯСИ БЎЙИЧА ШОШИЛИНЧ ТИББИЙ ЁРДАМ КЎРСАТИШ

Диагностик тадбирлар	Тиббий хизматлар номи	Тез ва шошилинч тиббий ёрдам кўрсатиш даражаси ва тури бўйича					Хизмат кўрсатиш ёки текширувни ўтказиш минимал сони	Даволаш муддати
		Амбулатор ёрдам		Стационар ёрдам*				
		ТТЁ/ уй шароитида	ОП/ ОШП/ КТМП	Туманлараро шошилинч ёрдам маркази	Вилоят шошилинч тез тиббий ёрдам ИИАТМ филиали	Республика шошилинч ва тез тиббий ёрдам ИИАТ маркази		
Асосий мутахассис (шифокор) маслаҳати	Объектив кўрик Физикал текширув	педиатр	Невролог педиатр	Невролог Педиатр реаниматолог	Невролог Педиатр реаниматолог	Невролог Педиатр реаниматолог	1	
Изоҳ:								
Мутахассис (шифокор) маслаҳати (қўшимча)	Объектив кўрик Физикал текширув				Гастроэнтеролог Иммунолог Пульмонолог	Гастроэнтеролог Иммунолог Пульмонолог	1	
Изоҳ: (кўрсатмага мувофиқ мутахассислар жалб қилинади ва текширув, кўрик сони беморнинг ҳолатига қараб амалга оширилади)								
Асосий лаборатор текширувлар	1. Қоннинг умумий (клиник) таҳлили			+	+	+	1	
	2. Сийдикнинг умумий (клиник) таҳлили			+	+	+	1	
	3. Биокимёвий анализлар: Қондаги глюкоза, умумий оқсил, умумий билирубин, мочевино, креатинин, натрий, калий, хлор, КФК, АЛТ, АСТ, СРоқсил			+	+	+	1	
Изоҳ: Шошилинч ёрдамга муҳтож ҳолатларда лаборатор текширувларни поликлиника даражасида амалга оширмасдан стационарга йўлланма берилди								

Қўшимча лаборатор текширувлар	1. Коагулограмма			+	+	+	1	
	2. Прокальцитонин + Интерлейкин 6			+		+	1	
	3. Иммуноглобулин А; М; G				+	+	1	
	4. NSE ва С-100 протеин					+	1	
Изох: (кўрсатмага мувофик)								
Асосий инструментал текширувлар	1. Ангиорежимли МРТ				+	+	1	
	2.ЭЭГ		+	+	+	+	1	
Изох:								
Қўшимча инструментал текширувлар	1. ЭхоЭГ				+	+	1	
	2. ЭхоКГ				+	+	1	
	3. Кўкрак қафаси рентгенографияси				+	+	1	
Изох: (кўрсатмага мувофик)								
*ШОШИЛИНЧ СТАЦИОНАР ДАВОГА КЎРСАТМА: беморнинг оғир ахволи, шайтонлаш хуружларининг статусли кечишга эга бўлганлиги, нафас етишмовчилиги, пароксизмал равишдаги дистоник хужумлар								

ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ

Диспансеризация тадбирлари	Тиббий хизматлар номи	ОШП/ОП	КТМП	Тадбирлар минимал сони (йилда)	Диспансер назорати муддати
Мутахассис (шифокор) маслаҳати	Объектив кўрик, физикал текширув	Невролог ОШ педиатр	Невролог ОШ педиатр	4	доимий
Изох: Қўшимча касалликларнинг оғирлигини баҳолаш учун ҳолатдан келиб чиқиб бошқа тор доирадаги мутахассилар маслаҳати тавсия этилади.					
Лаборатор текширувлар	1. Қоннинг умумий (клиник) таҳлили (агар Интерферон ва Рибавирин кабул килса ҳар ойда)		+	6	ҳар 2 ойда
	2. Сийдикнинг умумий (клиник) таҳлили		+	6	ҳар 2 ойда
	3. Биокимёвий анализлар: Қондаги АЛТ, АСТ, билирубин, ИФ, ГГТП, қанд микдорини аниқлаш, қондаги триглицеридлар, ЮЗЛ, ПЗЛ, қон зардобиди сийдик кислотаси, креатинин		+	6	ҳар 2 ойда

	4. Гемостаз кўрсаткичларини аниқлаш: АЧТВ, ПВ, ПТИ, МНО, фибриноген, гематокрит		+	6	хар 2 ойда
<p>Изоҳ: Қўшимча касалликларнинг оғирлигини баҳолаш учун ҳамда ҳолатдан келиб чиқиб лаборатор текширишлар ўтказилади. АЛТ-аланинтрансфераза, АСТ-аспартатаминотрансфераза, ИФ-ишкорий фосфатаза; ГГТП- Гамма Глютамилтранспептидаза; ЮЗЛ-юқори зичликдаги липопротеидлар; ПЗЛ- паст зичликдаги липопротеидлар;</p>					
Инструментал текширувлар	1. ЭЭГ		+	6	хар 2 ойда
	2. Бош мия МРТ			2	хар 6 ойда
<p>Изоҳ: Қўшимча касалликларнинг оғирлигини баҳолаш учун ҳамда ҳолатдан келиб чиқиб бошқа қўшимча инструментал текширишлар ўтказилади.</p>					

БИРЛАМЧИ, ИККИЛАМЧИ ВА УЧЛАМЧИ ПРОФИЛАКТИКА/ СКРИНИНГ

Профилактика тадбирлари	Тиббий хизматлар номи	ОСШ/ОП	КТМП	Тадбирлар минимал сони	Реабилитация муддати
Мутахассис (шифокор) маслаҳати	1. Невролог	Невролог ОШ Педиатр	Невролог ОШ Педиатр Иммунолог	1	1 йил
Изоҳ:					
Лаборатор текширувлар	1. Қоннинг умумий (клиник) таҳлили. Қоннинг умумий (клиник) таҳлили (агар Интерферон ва Рибавирин қабул килса хар 3 ойда)		+	2	6 ой
	2. Сийдикнинг умумий (клиник) таҳлили		+	2	6 ой
	3. Биокимёвий анализлар: Қондаги АЛТ, АСТ, билирубин, Ишкорий фосфатаза (ИФ), Гамма Глютамилтрансфераза (ГГТП) қанд миқдорини аниқлаш, қондаги триглицеридлар, ЮЗЛ, ПЗЛ, қон зардобиди сийдик кислотаси, креатинин		+	2	6 ой
	4. Гемостаз кўрсаткичларини аниқлаш: АЧТВ, ПВ, ПТИ, МНО, фибриноген, гематокрит		+	2	6 ой
<p>Изоҳ: АЛТ-аланинтрансфераза, АСТ-аспартатаминотрансфераза, ИФ-ишкорий фосфатаза; ГГТП- Гамма Глютамилтранспептидаза; ЮЗЛ-юқори зичликдаги липопротеидлар; ПЗЛ- паст зичликдаги липопротеидлар;</p>					

Инструментал текширувлар	1. ЭЭГ		+	2	6 ой
	2. Бош мия МРТси			2	6 ой
Изоҳ:					
Профилактика усуллари	1. Болаларга қизамиқ вирусига қарши эмлаш чора тадбирларини, эмлаш календарига мувофиқ тарзда кучли назорат қилиш.	+	+		6 ой
	2. Қизамиқ вируси билан касалланган болаларни қизамиқ вируси (штамми) миқдори ва сифатини аниқлаб берувчи таҳлиллар ўтказиш ва уларни назоратга олиш.	+	+		6 ой
	3. Қизамиқ вируси билан касалланиб соғайган болаларни ота-онаси, болалар тарбияловчиси томонидан болани ақлий, рухий ва ҳаракатидаги ўзгаришларни кузатиб бориш.	+	+		6 ой
	4. Қизамиқ вируси билан касалланиб кейинчалик соғайган бемор болаларни невролог, вирусолог ва иммунолог томонидан тиббий кўриклар ташкил қилиш.	+	+		6 ой
Изоҳ:					

РЕАБИЛИТАЦИЯ

Реабилитация тадбирлари	Тиббий хизматлар номи	Уй шароитида	ОШП/ОП / КТМП	Стационар шароитида	Тадбирлар минимал сони	Реабилитация муддати
Мутахассис (шифокор) маслаҳати	1. Невролог		+	+	1	6 ой
	2. Реабилитолог	+	+	+	1	
	3. Педиатр/Пульмонолог		+	+	1	
Изоҳ: Реабилитация чора-тадбирлари ҳар бир беморга индивидуал, касаллик босқичи ва келиб чиққан асоратлар турига қараб тавсия этилади						
Лаборатор текширувлар	1. Қоннинг умумий (клиник) таҳлили		+	+	6	2 ой

	2. Сийдикнинг умумий (клиник) таҳилили		+	+	6	2 ой
	3. Биокимёвий анализлар: Қондаги АЛТ, АСТ, билирубин, қанд миқдорини аниқлаш, қондаги триглицеридлар, ЮЗЛ, ПЗЛ, қон зардобиди сийдик кислотаси, креатинин			+	6	2 ой
	4. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, ПТИ, МНО, фибриноген, гематокрит)			+	6	2 ой
Изоҳ: Реабилитация чора-тадбирлари ҳар бир беморга индивидуал, касаллик босқичи ва келиб чиққан асоратлар турига қараб тавсия этилади						
Инструментал текширувлар	1. ЭЭГ		+	+	6	2 ой
	2. Бош мия МРТ			+	2	6 ой
Изоҳ: Реабилитация чора-тадбирлари ҳар бир беморга индивидуал, касаллик босқичи ва келиб чиққан асоратлар турига қараб тавсия этилади						
Реабилитацион усуллар	1. Жисмоний реабилитация: а) кинезиотерапия: ҳаракат функцияларини тиклаш учун пассив ва фаол машқлар; мувозанат ва мувофиқлаштиришга қаратилган машқлар; б) даволоччи жисмоний тарбия (ДЖТ): мушаклар кучи ва ҳаракатчанликни тиклаш учун юкламани босқичма-босқич ошириш; в) позицион терапия: контрактураларнинг олдини олиш учун тананинг махсус ҳолатларидан фойдаланиш; г) эрготерапия: маиший кўникмаларни тиклаш учун машқлар (кийиниш, овқатланиш, гигиена).		+	+	4	3 ой
	2. Логопедик реабилитация: а) нутқни ва ютиш функциясини тиклаш учун машқлар; б) афазиялар (сенсор, мотор ёки аралаш) билан логопедик иш.		+	+		
	3. Психологик ва когнитив реабилитация: а) эмоционал бузилишларни (депрессия, хавотир) психологик қўллаб-қувватлаш ва коррекциялаш; б)		+	+		

	хотира, диққат ва тафаккурни яхшилаш учун когнитив тренинглар; в) когнитив танқисликлар мавжуд бўлганда нейropsихолог билан ишлаш.					
	4. Реабилитацияга медикаментоз ҳамроҳлик қилиш: а) нерв тўқималарининг тикланишини яхшилаш учун нейропротекторлар; б) симптоматик терапия (оғриққа қарши, спастикликни назорат қилиш учун).		+	+		
	5. Аппаратли физиотерапия: а) шикастланган мушакларни электростимуляция қилиш; б) магнитотерапия, лазеротерапия; в) ҳаракатларни реабилитация қилиш учун экзоскелетлар ва роботлаштирилган тизимлардан фойдаланиш.		+	+		
	6. Стационар ва амбулатория шароитида реабилитация: а) мультидисциплинар ёндашувли стационар реабилитация дастурлари; б) амбулатор кузатув ва қўллаб-қувватловчи реабилитация.		+	+		
	7. Ижтимоий реабилитация: а) меҳнат фаолиятига қайтишга ёрдам бериш (агар иложи бўлса); б) ижтимоий мослашув ва яқинлар билан ўзаро ҳамкорлик.		+	+		
	8. Реабилитация режасини индивидуаллаштириш: а) касалликнинг оғирлик даражаси, беморнинг ёши, йўлдош касалликлар мавжудлиги ва		+	+		

	бошқа омилларга қараб дастур тузиш.					
Изоҳ: Реабилитация чора-тадбирлари ҳар бир беморга индивидуал, касаллик босқичи ва келиб чиққан асоратлар турига қараб тавсия этилади						