

O'zbekiston Respublikasi  
Sog'liqni saqlash vazirining  
2025 yil "23" iyundagi  
180-sonli buyrug'iga  
ilova

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI SOG'LIQNI SAQLASH VAZIRLIGI**


**RESPUBLIKA NEFROLOGIYA VA BUYRAK TRANSPLANTATSIYASI IXTISOSLASHTIRILGAN ILMIY-AMALIY TIBBIYOT MARKAZI**

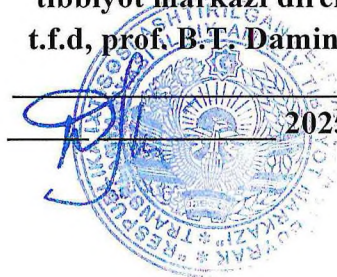
**O'TKIR NEFRITIK SINDROM**

**NOZOLOGIYASI BO'YICHA TIBBIY XIZMAT KO'RSATISH MILLIY KLINIK STANDARTI**

**Toshkent – 2025 y**

"TASDIQLAYMAN"  
Respublika ixtisoslashtirilgan nefrologiya va  
buyrak transplantasiyasi ilmiy-amaliy  
tibbiyot markazi direktori  
t.f.d, prof. B.T. Daminov

  
2025 yil



O'TKIR NEFRITIK SINDROM  
NOZOLOGIYASI BO'YICHA TIBBIY XIZMAT KO'RSATISH MILLIY KLINIK STANDARTI

Toshkent - 2025 y

## O'TKIR NEFRITIK SINDROM

### NOZOLOGIYASI BO'YICHA TIBBIY XIZMAT KO'RSATISH MILLIY KLINIK STANDARTI

XKT-10 kodi:	Nozologik nomi:	Ambulatoriya asosida diagnostika va davolash uchun nozologiya bilan shug'ullanadigan mutaxassislar		Statsionar sharoitlarda diagnostika va davolash uchun nozologiya bilan shug'ullanadigan mutaxassislar	
		Bosh nazorat mutaxassisi	Ko'shimcha jalb qilingan mutaxassislar	Bosh nazorat mutaxassisi	Ko'shimcha mutaxassislar jalb qilingan
N00	O'tkir nefritik sindrom (Minimal shikastlanish bilan)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UASH;</li> <li>• Terapevt;</li> <li>• Nefrolog;</li> <li>• Endokrinolog;</li> <li>• Revmatolog;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nefrolog;</li> <li>• Endokrinolog;</li> <li>• Kardiolog;</li> <li>• Terapevt;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
N00.0	O'tkir nefritik sindrom, kam glomerulyar shikastlanish bilan		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
N00.1	O'tkir nefritik sindrom, nefronlarni o'choqli va sementar shikastlanishi (o'choqli va sementar: gialinoz, skleroz. O'choqli glomerulonefrit)		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
N00.2	O'tkir nefritik sindrom, tarqoq membranoz glomerulonefrit		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;;</li> </ul>
N00.3	O'tkir nefritik sindrom, diffuz- mezangial		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> </ul>

	proliferativ glomerulonefrit		- Otorolog;		- Revmatolog; - Ekstrokorporal detoksikolog;
N00.4	O'tkir nefritik sindrom, diffuz-endokapillyar proliferativ glomerulonefrit		- Infeksionist; - Kardiolog; - Otorolog;		- Infeksionist; - Otorolog; - Nutrisiolog; - Revmatolog; - Ekstrokorporal detoksikolog;
N00.5	O'tkir nefritik sindrom, diffuznyy mezangiokapillyar glomerulonefrit (Membranoz-proliferativ glomerulonefrit, 1 va 3 tipi)		- Infeksionist; - Kardiolog; - Otorolog;		- Infeksionist; - Otorolog; - Nutrisiolog; - Revmatolog; - Ekstrokorporal detoksikolog;
N00.6	O'tkir nefritik sindrom, qalin cho'kma kasalligi (Membranoz-proliferativ glomerulonefrit, 2tip)		- Infeksionist; - Kardiolog; - Otorolog;		- Infeksionist; - Otorolog; - Nutrisiolog; - Revmatolog; - Ekstrokorporal detoksikolog;
N00.7	O'tkir nefritik sindrom, diffuz o'roqsimon glomerulonefrit (Ekstrakapillyar glomerulonefrit)		- Infeksionist; - Kardiolog; - Otorolog;		- Infeksionist; - Otorolog; - Nutrisiolog; - Revmatolog; - Ekstrokorporal detoksikolog;
N00.8	O'tkir nefritik sindrom, boshqa o'zgarishlar (Proliferativ glomerulonefrit )		- Infeksionist; - Kardiolog; - Otorolog;		- Infeksionist; - Otorolog; - Nutrisiolog; - Revmatolog; - Ekstrokorporal detoksikolog;

N00.9	O'tkir nefritik sindrom, aniqlanmagan o'zgarishlar		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporalныy detoksikolog;;</li> </ul>
-------	--	--	--	--	---

XKT-11 kodi:	Nozologik nomi:	Ambulatoriya asosida diagnostika va davolash uchun nozologiya bilan shug'ullanadigan mutaxassislar		Statsionar sharoitlarda diagnostika va davolash uchun nozologiya bilan shug'ullanadigan mutaxassislar	
		Bosh nazorat mutaxassisi	Ko'shimcha jalb qilingan mutaxassislar	Bosh nazorat mutaxassisi	Ko'shimcha mutaxassislar jalb qilingan
GB 40	Nefritik sindrom	<ul style="list-style-type: none"> <li>• UASH;</li> <li>• Terapevt;</li> <li>• Nefrolog;</li> <li>• Endokrinolog;</li> <li>• Revmatolog;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nefrolog;</li> <li>• Endokrinolog;</li> <li>• Kardiolog;</li> <li>• Terapevt;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
GB 41	Nefrotik sindrom		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
GB 42	Turgun proteinuriya yoki albuminuriya		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
GB 42.0	Albuminuriya, A2 bosqichi		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infekcionista;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> </ul>

					<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;;</li> </ul>
<b>GB 42.1</b>	Albuminuriya, A2 bosqichi		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
<b>GB42.Y</b>	Boshqa aniqlangan turgun proteinuriya yoki albuminuriya		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
<b>GB42.Z</b>	Boshqa aniqlanmagan turgun proteinuriya yoki albuminuriya		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>
<b>Kod: GB 40</b>	Nefritik sindrom		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Kardiolog;</li> <li>- Otolaringolog;</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Infeksionist;</li> <li>- Otolaringolog;</li> <li>- Nutrisiolog;</li> <li>- Revmatolog;</li> <li>- Ekstrokorporal detoksikolog;</li> </ul>

## O'TKIR NEFRITIK SINDROMNI

### rejali diagnostika, davolash, rehabilitatsiya va dispanterizatsiya chora tadbirlari

Diagnostika chora-tadbirlari	Tibbiy xizmatlarning nomi	Turi va darajasi bo'yicha tibbiy yordamni ko'rsatish					Minimal tekshiruvlar yoki tibbiy ko'riklar soni	Davolashning davomiyligi
		Ambulator yordam		Statsionar yordam*				
		OSHP	OP/KTMP	Tuman (shahar) kasalxonalari	Viloyat tibbiyot muassasalari	Respublika miqyosidagi tibbiyot muassasalari		
<b>Asosiy mutaxassis (Shifokor) ko'rigi</b>	1. SHikoyatlari va anamnez 2. Obektiv tekshirish 3. Fizikaviy va klinik tekshiruvlar	UASH	UASH Terapevt Nefrolog	Terapevt Nefrolog	Nefrolog	Nefrolog	4	Davolashning davomiyligi: -18 yoshdan oshganlar uchun yiliga 2 marta Davolashning davomiyligi: Agar xavf omili aniqlanmagan bo'lsa: 9-10 kun; - xavf omili aniqlanganda: 10-14 kun yoki holati yaxshilanmaguncha
<b>Eslatma :</b> Agar hududda mutaxassis bo'lmasa, bemorlar qO'shni tuman yoki viloyat shifoxonasiga roboriladi .								
<b>Mutaxassis (Shifokor) ko'rigi ( ko'shimcha )</b>	1. SHikoyatlari va anamnez 2. Obektiv tekshirish 3. Fizikaviy va klinik tekshiruvlar	-	Endokrinolog	Infeksionist; Otolaringolog; Dietolog Revmatolog; Ekstrakorporal detoksikolog;	Infeksionist; Otolaringolog; Dietolog Revmatolog; Ekstrakorporal detoksikolog;	Infeksionist; Otolaringolog; Dietolog Revmatolog; Ekstrakorporal detoksikolog;	1	Davolashning davomiyligi: so'rov bo'yicha Davolashning davomiyligi: 10-14 kungacha
<b>Eslatma :</b> agar yondosh kasalliklar mavjud bo'lsa yoki aniqlansa, Tibbiy muassasalar darajasidagi ko'rsatmalarga muvofiq, mutaxassis bilan ko'shimcha maslahat o'tkaziladi.								
<b>Asosiy laborator tekshiruvlar</b>	1. Umumiy qon taxlili, QIV	+	+	+	+	+	4	
	2. Umumiy peshob taxlili, Nechiporenko	+	+	+	+	+	4	
	3. Biokimyoviy	+	+	+	+	+	4	

	qon tekshiruvi (mochevina, kreatinin, siydik kislotasi , ALT, AST, umumiy bilirubin, sistasin C, albumin, gliukoza, xolesterin, umumiy oqsil )							
	4. Koagulogramma	-	-	+	+	+	2	
	5. CKD-EPI formulasi yordamida KFTni aniqlash	+	+	+	+	+	4	
	5. Lipid spektrini aniqlash	-	-	+	+	+	2	
	6. Kompliment S3, S1, S4	-	-	+	+	+	2	
	7. IgA, IgM,IgG	-	-	+	+	+	2	
	8. Interleykin 6	-	-	+	+	+	2	
9. Kunigakalik siydikda proteinuriyani aniqlash	-	-	+	+	+	2		

**Izoh :** Agar bemorni tekshirish paytida yondosh kasalliklar aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda ko'rsatmaga muvofiq ko'shimcha tekshiruvlar o'tkaziladi. SHu bilan birga, bemorga individual yondashsangiz, asosiy tekshirish usullari kengaytirilishi mumkin

<b>Ko'shimcha laboratoriya sinovlari</b>	1. Antibiotikka sezuvchanlikni va qon sterilligini aniqlash uchun qon ekmasi.	-	-	+	+	+	2	
	2. Peshobning bakterial ekmasi	-	-	+	+	+	2	
	-ANCA testi (antineyetrofil sitoplazmatik antitanalar); -ANSA testi (sitoplazmatik -	-	-	+	+	+	2	

	<p>ANSA, sANSA )  pANSA ( perinuklear ANSA, rANCA );  -Anti-dsDNK qondagi ab ;  -Qonda Anti-dsDNA Ab;  -qondagi Anti-La/SSB Ab;  -Anti GBM-Ab  -Fosfolipaza reseptorlariga antitanalar ; A2 (Anti-PLA2R);  -IgG  -Qon immunogrammasi ( hujayraviy);  -ANA (antinuklear antitanalar);  -Kardiolipinga qarshi antitanalar(aCL);  -IgG va IgM;  -Lupus antikoagulyantlari (LA);  -beta-2-glikoprotein-I (<math>\alpha\beta</math>2-GP-I) ga antikorlar;  -NGAL ;</p>							
	3. Qonning KIB (KIIQS)	-	-	-	+	+	<b>4</b>	
	4. Qonda takrolimus tekshirish	-	-	+	+	+	<b>2</b>	

	5. Tomoqdan surtma olish va antibiotikka sezgirlikni tekshirish	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	6. Immunogramma	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	7. Gepatit V, S	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	8. VICH	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	9. C-reaktiv oqsil	-	-	+	+	+	<b>2</b>	

**Eslatma :** Laboratoriya tekshiruvlari ishtirok etuvchi Shifokor tomonidan o'tkazilishi kerak va bu testlarning natijalari keyingi ixtisoslashtirilgan tekshiruvga jaboriladi. Takroriy laboratoriya tekshiruvlari faqat mutaxassis tomonidan tayinlangan yoki stasionar davolanish vaqtida amalga oshiriladi.

<b>Asosiy instrumental tekshiruvlar</b>	1. Jigar va buyraklarning ultratovush tekshiruvi	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	2. Quvuqning ultratovush tekshiruvi	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	3. Buyrak biopsiyasi	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	4. Buyrak va oyoq tomirlari ultratovushli doplerografiyasi (arteriyalari va vena)	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	5. Ko'krak qafasi rentgenoskopiyasi yoki rentgenografiyasi	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	6. Elektrokardiografiya	-	+	+	+	+	<b>4</b>	
	7	-	-	+	+	+	<b>2</b>	

**Izoh :** Agar bemorni tekshirish paytida yondosh kasalliklar aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda kO'rsatmalarga muvofiq ko'shimcha tekshiruvlar O'tkaziladi.

<b>Qo'shimcha instrumental tekshiruvlar</b>	8. Buyraklar va kichik chanoq a'zolarining MSKTSi	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	9.	-	-	+	+	+	<b>1</b>	

	Ko'krak qafasi MSKT si							
	10.Uretrosistoskopiy a	-	-	+	+	+	3	
	11. Agar qon bosimi oshsa, qondagi renin, angiotenzin va aldosteron darajasini tekshirish;	-	-	+	+	+	2	
	12. ExoKG	-	-	+	+	+	2	

**Izoh :** Agar bemorni tekshirish paytida yondosh kasalliklar yoki ko'rsatma aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda ko'rsatmalarga muvofiq ko'shimcha tekshiruvlar o'tkaziladi. Instrumental diagnostika tekshiruvlari davolovchi Shifokor tomonidan ko'rsatmaga asosan amalga oshiriladi. Agar boshqa darajadagi tibbiy muassasada davolanish uchun ko'rsatmalar mavjud bo'lsa, u tekshiruv nusxalari bilan birga yuboriladi. Takroriy instrumental diagnostika tekshiruvi faqat ixtisoslashgan mutaxassisning ko'rsatmasi bo'yicha yoki stasionar davolanish vaqtida amalga oshiriladi.

OSHP - oilaviy Shifokor punkti; OP - oilaviy poliklinika; KTVP - ko'p tarmoqli markaziy poliklinika; OSH-oilaviy Shifokor, UTT - ultratovush tekshiruvi, MSKT - multispiral kompiuter tomografiyasi;

#### Stasionar davolanishga ko'rsatma:

##### 1) Rejali stasionar davoga kursatmalar:

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

tasdiqlangan yoki rad etilgan, davolash tavsiyalarga muvofiq amalga oshiriladi;

6) jarrohlik davolashga tayyorgarlik - jarrohlik aralashuvi xavfiga ta'sir qiluvchi (konservativ yoki dializ usullari bilan) CKD asoratlarini zarur diagnostika o'tkazish - immunosupressiv terapiyaning sikli yoki kasalxona bosqichi o'tkazildi, IST asoratlarini diagnostikasi va davolash o'tkazildi, buyraklarning funksional holatini monitoring qilish amalga oshirildi, buyrak disfunktsiyasining asoratlari diagnostikasi va davolash amalga oshirildi (agar ular aniqlangan bo'lsa).

**(MEDIKAMENTOZ DAVOLASH)**

Davolash choralari (birlamchi dori vositalari bilan davolash)		Turi va darajasi bo'yicha rejalashtirilgan tibbiy yordamni ko'rsatish					O'rtacha kunlik doza	Kurs dozasi
		Ambulator yordam		Statsionar yordam*				
Dori nomi (xalqaro patntlanmagan)	Dozasi va qo'llash usuli	OSH P	OP/KTMP	tuman (shahar) kasalxonalari	Viloyat tibbiyot muassasalari	Respublika miqyosidagi tibbiyot muassasalari		
Enalopril	5-20 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Ramipril	2,5-10 mg; tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Perindopril	2-4 mg;	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Lizinopril	10-40 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Lozartan	25-100 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Valsartan	80-160 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.

Azilsartan medoksomil	40-80 mg tabletk	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Amlodipin	5-10 mg tabletk	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Lerkanidipin	10-20 mg tabletk	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Rivaroksaban	15-20 mg tabletk	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Apiksaban	2,5-5 mg tabletk	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Enoksaparin natriya	4000-8000 anti- XA	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Geparin	10000-25000 ED/kuniga	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Prednizolon	1 mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual

							ravishda tanlanadi.	ravishda tanlanadi.
Metilprednizolon	1-3 mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Ciklosparin	3mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Takrolimus	4 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Mikofenolata mofetil	1-2 gr/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Mikofenolovaya kislota	720-1440 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Siklofosfamid	3-5 mg/kg/kuniga	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Rituksimab	375 mg/m <sup>2</sup> yoki 1000 mg 1 marta kuniga 2 xafta	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.

Azotioprin	1,5-2 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Gidroksiloroxin	200-400 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Klopidagrel	75-150 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Dipiridamol	150-300 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.

**Eslatma :** Dori vositalaridan foydalanish Sog'liqni saqlash vazirligining 2025 yil tasdiqlangan O'NS uchun "Milliy klinik protokol" bilan tartibga solinadi.

Davolash choralari (ko'shimcha dori-darmonlar bilan davolash)		Rejali tibbiy yordam ko'rsatish darajasi va turi bo'yicha					O'rtacha kunlik doza	Kurs dozasi
		Ambulator yordam		Statsionar yordam				
		OSH P	OP/KTMP	Tuman (shahar) kasalxonalari	Viloyat tibbiyot muassasalari	Respublika miqyosidagi tibbiyot muassasalari		
Dori (xalqaro patentlanmagan nomi)	Preparatning dozasi va qO'llash usuli							
Reosorbilakt	200-400 ml/kuniga ineksiya uchun eritma	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Pentoksifillin	100-200 mg/kuniga	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual

	ineksiya tayyorlash uchun eritma						ravishda tanlanadi.	ravishda tanlanadi.
Natriy bikarbonat	4%-200 ml/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Temir III preparatlari	100-200 mg/kuniga ineksiya tayyorlash uchun eritma	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Eritropoetin	4000-6000 ME/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Albumin	10-20%/100 ml/kuniga	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Torasemid	20-40 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Furosemid	40-240 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Gidroxlortiazid	1-3mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual

							ravishda tanlanadi.	ravishda tanlanadi.
Spironolakton	3,3 mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Etilmetilgidroksipiridina suksinat	400-500 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Glutation	600-1200 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Tokoferol asetat	400mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Ximoyalangan penesilinlar; Sefalosporinlar;		+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Plazmoferez	1-3 kurs	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.
Gemodializ	1-10 marta	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi.

**Eslatma :** Dori vositalaridan foydalanish Sog'liqni saqlash vazirligining 2025 yil tasdiqlangan O'NS uchun "Milliy klinik protokol" bilan tartibga solinadi. Barcha

dori vositalari Shifokor ko'rsatmasiga asosan individual ravishda tanlanadi.

(REJALI JARROXLIK AMALIYOTI)

Davolash choralari (jarrohlik davolash)	Turi va darajasi bo'yicha tibbiy yordamni rejalashtirilgan ko'rsatish				
	Ambulator yordam		Stasionar yordam		
Jarrohlik amaliyoti /muassasalar/ davolash nomi	OSHP	OP/KTMP	Tuman (shahar) kasalxonalari	Viloyat tibbiyot muassasalari	Respublika miqyosidagi tibbiyot muassasalari
Tonzillektomiya	-	-	+	+	+
<b>Eslatma :</b> Agar jarroxlik aralashuvlar nefrologlar tomonidan amalga oshirilmasa, jarroxlik aralashuvga ko'rsatmalarni otoloringolog nazorati ostida amalga oshiriladi.					

(DAVOLOVCHI OVQATLANISH/PARHEZ)

Parhez	Turi va darajasi bo'yicha tibbiy yordamni rejalashtirilgan ko'rsatish				
	Ambulator yordam		Stasionar yordam		
Parhez stoli va uning davomiyligi	OSHP/OP	KTMP	Tuman (shahar) kasalxonalari	Viloyat tibbiyot muassasalari	Respublika miqyosidagi tibbiyot muassasalari
№7 va 7A-sonli parhezning davomiyligi davolanish muddatiga qarab individual ravishda belgilanadi.	+	+	+	+	+
Davolanishdan keyin kasallikning qaytalanishini oldini olish uchun parhezga rioya qilish tavsiya etiladi.	+	+	+	+	+

**O'TKIR NEFRITIK SINDROMDA SHOSHILINCH TIBBIY YORDIM**

Diagnostika choralari	Tibbiy xizmatlarning nomi	Turlari va darajasi bo'yicha shoshilinch tibbiy yordam					YOrdam yoki tadqiqotning minimal miqdori	Davolashning davomiyligi
		Ambulator yordam		Stasionar yordam				
		TTYO/uyda	OP/QVP/KTMP	Tumanlararo shoshilinch tibbiy yordam markazi	Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi hududiy filiallari	Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi		
<b>Boshlang'ich mutaxassis (Shifokor) bilan maslaxatlashuv</b>	1. SHikoyatlar va anamnez 2. Obektiv tekshirish 3. Fizikaviy va klinik tadqiqotlar	UASH/ TTYO Shifokori	UASH Terapevt Nefrolog	Terapevt Nefrolog	Nefrolog	Nefrolog	4	SHoshilinch holat o'tib ketgunicha
<b>Eslatma :</b> Agar bemorni tekshirish paytida o'tkir yondosh kasalliklar aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasini hisobga olgan holda ko'rsatmalarga muvofiq mutaxassislar bilan ko'shimcha maslahatlar o'tkaziladi.								
<b>Mutaxassis (Shifokor) bilan maslahatlashish ( ko'shimcha )</b>	1. SHikoyatlar va anamnez 2. Obektiv tekshirish 3. Fizikaviy va klinik tadqiqotlar	-	Endokrinolog	Infeksionist; Otolaringolog; Nutrisiolog; Revmatolog; Ekstrokorporal detoksikolog;	Infeksionist; Otolaringolog; Nutrisiolog; Revmatolog; Ekstrokorporal detoksikolog;	Infeksionist; Otolaringolog; Nutrisiolog; Revmatolog; Ekstrokorporal detoksikolog;	1	SHoshilinch holat o'tib ketgunicha
<b>Eslatma :</b> (agar ko'rsatilgan bo'lsa), agar kerak bo'lsa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda ko'shimcha mutaxassislar jalb qilinadi.								
<b>Asosiy laboratoriya tekshiruvlari</b>	1. Umumiy qon tekshiruvi	+	+	+	+	+	<b>4</b>	
	2. Umumiy peshob tekshiruvi, Nechiporenko	+	+	+	+	+	<b>4</b>	
	3. Biokimyoviy qon tekshiruvi (mochevina, kreatinin, siydik kislotasi , ALT, AST, umumiy bilirubin, Sistasin C, albumin,	+	+	+	+	+	<b>4</b>	

	glukoza, xolesterin, umumiy oqsil)							
	4. Koagulogramma	-	-	+	+	+	2	
	5. CKD-EPI formula yordamida KFTni aniqlash	+	+	+	+	+	4	
	5. Lipid spektri	-	-	+	+	+	2	
	6. Kompliment S3, S1, S4	-	-	+	+	+	2	
	7. IgA, IgM, IgG	-	-	+	+	+	2	
	8. Interleykin 6	-	-	+	+	+	2	
	9. Sutkalik siydikda proteinuriyani aniqlash	-	-	+	+	+	2	
	10. C-reaktiv oqsil	-	-	+	+	+	2	

**Eslatma:** Agar bemorni tekshirish vaqtida birga keladigan kasalliklar aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda ko'rsatmalarga muvofiq qo'shimcha tekshiruvlar o'tkaziladi. SHu bilan birga, bemorga individual yondashsangiz, asosiy tekshirish usullari kengaytirilishi mumkin.

<b>Ko'shimcha laboratoriya sinovlari</b>	1. Qonni sterillik va antibiotiklarga sezgiriligini aniqlash uchun qon tekshiruvi.	-	-	+	+	+	2	
	2. Siydik bakteriologik ekmasi							
	3. ANSA test (AntineytrofilSito plazmatik Antitana); sANSA (sitoplazmatik - ANSA, cANCA)	-	-	+	+	+	2	

	<p>pANSA (perinuklearANS A, pANCA); Qondagi Anti- dsDNA Ab; Qonda Anti- La/SSB Ab; Qonda Anti- Ro/SSA Ab; Anti GBM-Ab Fosfolipaza reseptoriga antitana; A2 (Anti- PLA2R); Immunogramma (xujayraviy); ANA (Antinuklear antitana); Kardiolipin uchun antitana (aCL), IgG i IgM; Bo'richa antikoagulyanti(B A); Beta-2- glikoproteinu-Iga antitana (aβ2-GP- I); NGAL;</p>							
	3. Qon ishkoriy balansi (KIIS)	-	-	-	+	+	<b>4</b>	
	4. Qondagi Takrolimus	-	-	+	+	+	<b>2</b>	
	5. Tamoqdan surtma olish va	-	-	+	+	+	<b>1</b>	

	antibiotikka sezgirlikni aniqlash							
	6. Immunogramma	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	7. Gepatit V, S	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	8. VICH	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
<b>Eslatma:</b> Agar bemorni tekshirish vaqtida birga keladigan kasalliklar aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda ko'rsatmalarga muvofiq qo'shimcha tekshiruvlar o'tkaziladi. SHu bilan birga, bemorga individual yondashsangiz, asosiy tekshirish usullari kengaytirilishi mumkin.								
<b>Asosiy instrumental tekshiruvlar</b>	1. Jigar va buyraklarning ultratovush tekshiruvi	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	2. Quvuqning ultratovush tekshiruvi	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	3. Buyrak biopsiyasi	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	4. Buyraklar va oyoq tomirlari ultratovushli doplerografiyasi (arteriyalari va vena)	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	5. Ko'krak qafasi rentgenoskopiyasi yoki rentgenografiyasi	-	+	+	+	+	<b>1</b>	
	6. Elektrokardiografiya	-	+	+	+	+	<b>4</b>	
	7	-	-	+	+	+	<b>2</b>	
<b>Eslatma :</b> Agar bemorni tekshirish paytida o'tkir yondosh kasalliklar aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda ko'rsatmalarga muvofiq instrumental tadqiqotlar o'tkaziladi.								
<b>Ko'shimcha instrumental</b>	8. Buyraklar va kichik chanoq a'zolarining MSKT tekshiruvi	-	-	+	+	+	<b>1</b>	

<b>tekshiruvlar</b>	9. Ko'krak qafasi MSKT tekshiruvi	-	-	+	+	+	<b>1</b>	
	10. Uretrosistoskopiya	-	-	+	+	+	<b>3</b>	
	11. Agar qon bosimi oshsa, qondagi renin, angiotenzin va aldosteron miqdorini tekshirish;	-	-	+	+	+	<b>2</b>	
	12. ExoKG	-	-	+	+	+	<b>2</b>	

**Eslatma:** Agar bemorni tekshirish vaqtida yondosh kasalliklar aniqlansa, tibbiy muassasalar darajasidan kelib chiqqan holda ko'rsatmalarga muvofiq qo'shimcha tekshiruvlar o'tkaziladi. Instrumental diagnostika tekshiruvlari davolovchi Shifokor tomonidan amalga oshiriladi. Agar boshqa darajadagi tibbiy muassasada davolanish uchun ko'rsatmalar mavjud bo'lsa, u tekshiruv nusxalari bilan birga roboriladi. Takroriy instrumental diagnostika tekshiruvi faqat mutaxassis tomonidan ko'rsatilgandek yoki stasionar davolanish vaqtida amalga oshiriladi.

**\*SHoshilinch stasionar davoga ko'rsatmalar:**

O'BZ tashxisi tasdiqlangan yoki rad etilishi zarur bo'lganda; o'tkir buyrak shikastlanishining etiologiyasi aniqla uchun;  
o'tkir shikastlanishini to'liq hajmda davolashni amalga oshirishda, natijada (kasallik regressiya, CBK, TBE rivojlanishi);

k

**(MEDIKAMENTOZ DAVO)**

Davolash choralari ( <b>birlamchi</b> dori vositalari bilan davolash)		Turlari va darajasi bo'yicha shoshilinch tibbiy yordam					O'rtacha kunlik doza	Kurs dozasi
		Ambulator yordam		Stasionar yordam*				
		TTY O	OP/KTMP	Tumanlar aro shoshilinch tibbiy yordam markazi	Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi hududiy filiallari	Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi		
Dori vositasining nomi (xalqaro patentlanmagan nomi)	Dori vositasining dozasi va qo'llash usuli							
Enalapril	5-20 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Ramipril	2,5-10 mg; tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Perindopril	2-4 mg;	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Lizinopril	10-40 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Lozartan	25-100 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi

Valsartan	80-160 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Azilsartan medoksomil	40-80 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Amlodipin	5-10 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Lerkanidipin	10-20 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Rivaroksaban	15-20 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Apiksaban	2,5-5 mg tabletka	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Enoksaparin natriya	4000-8000 anti- XA	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Geparin		-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual

	10000-25000 ED/kuniga						ravishda tanlanadi	ravishda tanlanadi
Prednizolon	1 mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Metilprednizolon	1-3 mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Siklosparin	3mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Takrolimus	4 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Mikofenolata mofetil	1-2 gr/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Mikofenolovaya kislota	720-1440 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Siklofosfamid	3-5 mg/kg/kuniga	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
		-	-	+	+	+	Doza, qo'llash	Doza, qo'llash

Rituksimab	375 mg/m <sup>2</sup> ili 1000 mg 1 raz v den 2 nedeli, 2 vedeniya						usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Azotioprin	1,5-2 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Gidroksixloroxin	200-400 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Klopidagrel	75-150 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Dipiridamol	150-300 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi

**Eslatma :** Dori vositalaridan foydalanish Sog'liqni saqlash vazirligining 2025 yil tasdiqlangan O'NS uchun "Milliy klinik protokol" bilan tartibga solinadi. Bemorni xolatiga, ko'rsatma va qarshi ko'rsatmalarga ko'ra individual ravishda dori vositalari tanlanadi.

Davolash choralari (ko'shimcha dori-darmonlar bilan davolash)		Turlari va darajasi bo'yicha shoshilinch tibbiy yordam					O'rtacha kunlik doza	Kurs dozasi
		Ambulator yordam		Stasionar yordam				
		TTY O	OP/KTMP	Tumanlar aro shoshilinc h tibbiy yordam markazi	Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi hududiy filiallari	Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi		
Dori vositasining (xalqaro patentlanmagan nomi)	Dori vositasining dozasi va qo'llash usuli							
Reosorbilakt	200-400	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash	Doza, qo'llash

	ml/kuniga ineksiya uchun eritma						usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Pentoksifillin	100-200 mg/kuniga ineksiya tayyorlash uchun eritma	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Natriy bikarbonat	4%-200 ml/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Temir III preparati	100-200 mg/kuniga ineksiya tayyorlash uchun eritma	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Eritropoetin	4000-6000 ME/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Albumin	10-20%/100 ml/kuniga	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Torasemid	20-40 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Furosemid	40-240 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja	Doza, qo'llash usuli va muolaja

							individual ravishda tanlanadi	individual ravishda tanlanadi
Gidroxloriazid	1-3mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Spironolakton	3,3 mg/kg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Etilmetilgidroksipiridina suksinat	400-500 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Glutation	600-1200 mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Tokoferol asetat	400mg/kuniga	+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Penisillini v kombinasiyax; Sefalosporin;		+	+	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
Plazmoferez	1-3 kurs	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi

Gemodializ	1-10 marta	-	-	+	+	+	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi	Doza, qo'llash usuli va muolaja individual ravishda tanlanadi
------------	------------	---	---	---	---	---	---	---

**Eslatma :** Dori vositalaridan foydalanish Sog'liqni saqlash vazirligining 2025 yil tasdiqlangan O'NS uchun "Milliy klinik protokol" bilan tartibga solinadi. Bemorni xolatiga, ko'rsatma va qarshi ko'rsatmalarga ko'ra individual ravishda dori vositalari tanlanadi.

**(FAVQULODDA VA SHOSHILINCH JARROXLIK ARALASHUVI)**

<b>Davolash choralari (Operativ davolash)</b>	<b>Turi va darajasi bo'yicha rejalashtirilgan tibbiy yordamni ko'rsatish</b>				
	<b>Ambulator yordam</b>		<b>Statsionar yordam</b>		
<b>Operasiya/aralashuv/davolanish nomi</b>	<b>TTYO</b>	<b>OP/KTMP</b>	<b>Tumanlararo shoshilinch tibbiy yordam markazi</b>	<b>Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi hududiy filiallari</b>	<b>Respublika shoshilinch tibbiy yordam markazi</b>
<b>Eslatma:</b> Agar jarroxlik aralashuvlar nefrolog bo'lmaganlar tomonidan amalga oshirilsa, jarrohlik aralashuvga ko'rsatmalarni aniqlashda javobgar ostida o'tkaziladi.					

(DAVOLOVCHI PARHEZ/PARHEZ)

Parhez	Tez yordam va shoshilinch tibbiy yordam darajasi va turi bO'yicha				
	Ambulator yordam		Statsionar yordam		
Parhez jadvali va uning davomiyligi	TTYO /uyda	OP/ OSHP/ KTMP	Tumanlararo shoshilinch tibbiy yordam markazi	RIIATMning hududiy tez yordam filiali	Respublika tez tibbiy yordam va shoshilinch tibbiy yordam markazi
№7 va 7A-sonli parhez stolining davomiyligi davolanish muddatiga qarab individual ravishda belgilanadi	+	+	+	+	+

**DISPANSERIZASIYA.**

**(“D” XISOBGA OLINGAN BEMORLAR NAZORATI)**

Dispanser faoliyati	Tibbiy xizmatlarning nomi	TTYO/OP	KTMP	Tadbirlarning minimal soni	Dispanser nazorat davomiyligi
<b>Mutaxassis (Shifokor) ko'rigi</b>	Shifokor tekshiruvi	+	+	3	1 yil
<b>Eslatma:</b> Davolanishdan keyin bemor 1 yilgacha umumiy amaliyot Shifokori nazorati ostida bo'ladi.					
<b>Laborator tekshiruvlar</b>	1. Umumiy peshob taxlili	+	+	3	1 yil
	2. Umumiy qon taxlili	+	+	3	1 yil
	3. Biokimyoviy qon tekshiruvi	+	+	3	1 yil
<b>Eslatma:</b> Agar bemorning kasalligi buyrak funksiyasini buzilishi bilan yakunlansa, klinik monitoring doimiy ravishda amalga oshiriladi. Buyrak funksiyasi buzilishi bo'lmasa, bemor 1 yil davomida klinik kuzatuvda bo'ladi va har 3 oyda bir marta tekshiriladi					
<b>Instrumental tekshiruvlar</b>	1. Buyraklarning ultratovush tekshiruvi	+	+	3	1 yil
	2. Qovuqning ultratovush tekshiruvi	+	+	3	1 yil
<b>Eslatma:</b> Agar bemorning kasalligi buyrak funksiyasining buzilishi bilan yakunlansa, klinik monitoring doimiy ravishda amalga oshiriladi. Buyrak funksiyasi buzilgan bo'lmasa, bemor 1 yil davomida klinik kuzatuvda bo'ladi va har 3 oyda bir marta tekshiriladi..					

**REABILITATSIYA.**

Dispanser faoliyati	Tibbiy xizmatlarning nomi	TTYO/OP	KTMP	Tadbirlarning minimal soni	Dispanser nazorat davomiyligi
<b>Mutaxassis (Shifokor) ko'rigi</b>	Shifokor tekshiruvi	+	+	2	Bir oygacha
<b>Eslatma:</b> Sog'liqni saqlash vazirligining 2025 yil tasdiqlangan O'NS uchun "Milliy klinik protokol" da berilgan reabilitatsiya bo'yicha tavsiyalar qo'llaniladi.					
<b>Laborator tekshiruvlar</b>	1. Umumiy peshob taxlili	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
	2. Umumiy qon taxlili	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
	3. Biokimyoviy qon tekshiruvi	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
<b>Eslatma:</b> O'tkir nefritik sindrom davolashdan so'ng ko'rsatmalarga muvofiq laboratoriya tekshiruvlari o'tkaziladi. Laboratoriya tekshiruvlari natijalariga ko'ra, agar kerak bo'lsa, nefrologning tekshiruvi belgilangan tartibda mutaxassisga roboriladi.					
<b>Instrumental tekshiruvlar</b>	1. Buyraklarning ultratovush tekshiruvi	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
	2. Qovuqning ultratovush tekshiruvi	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
<b>Eslatma:</b> O'tkir nefritik sindrom davolashdan so'ng ko'rsatmalarga muvofiq laboratoriya tekshiruvlari o'tkaziladi. Laboratoriya tekshiruvlari natijalariga ko'ra, agar kerak bo'lsa, nefrologning tekshiruvi belgilangan tartibda mutaxassisga roboriladi.					

## PROFILAKTIKA

Dispanser faoliyati	Tibbiy xizmatlarning nomi	TTYO/OP	KTMP	Tadbirlarning minimal soni	Profilaktika davomiyligi
<b>Mutaxassis (Shifokor) ko'rigi</b>	Shifokorga tashrif bu'orish paytida kasallikning oldini olish bo'yicha tavsiyalar beriladi.	+	+	2	Doimiy
<b>Eslatma:</b> Sog'liqni saqlash vazirligining 2025 yil tasdiqlangan O'NS uchun "Milliy klinik protokol" da berilgan reabilitatsiya bo'yicha tavsiyalar qo'llaniladi.					
<b>Laborator tekshiruvlar</b>	1. Umumiy peshob taxlili	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
	2. Umumiy qon taxlili	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
	3. Biokimyoviy qon tekshiruvi	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
<b>Eslatma:</b> Agar kasallikning qaytalanishi aniqlansa yoki shubha qilingan bo'lsa, Shifokor tomonidan tayinlangan laboratoriya tekshiruvlari o'tkaziladi. Laboratoriya tekshiruvlari natijalariga ko'ra, agar kerak bo'lsa, nefrolog tomonidan tekshiruv o'tkaziladi, u mutaxassisga yuboriladi belgilangan tartibda .					
<b>Instrumental tekshiruvlar</b>	1. Buyraklarning ultratovush tekshiruvi	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
	2. Qovuqning ultratovush tekshiruvi	+	+	2	Ko'rsatma bo'yicha
<b>Eslatma:</b> Agar kasallikning qaytalanishi aniqlansa yoki shubha qilingan bo'lsa, Shifokor tomonidan tayinlangan laboratoriya tekshiruvlari o'tkaziladi. Laboratoriya tekshiruvlari natijalariga ko'ra, agar kerak bo'lsa, nefrolog tomonidan tekshiruv o'tkaziladi, u belgilangan tartibda mutaxassisga yuboriladi					