

STANDARDE MEDICALE DE DIAGNOSTIC ȘI TRATAMENT ÎN NEFROLOGIE PEDIATRICĂ

2017

Doctor în medicină, conferențiar universitar
USMF "Nicolae Testemițanu"

Angela Ciuntu

Șef secție Nefrologie IMSP IMȘiC

Valeriu Gavriluța

Nr.	CIM Unitatea nozologică	Etapă acordării asistenței medicale	Denumirea investigațiilor	Număr investigații	Tratamentul: substanța, manopera	Doza, unitatea de măsură	Numărul de prize/comprimate /fiole/flacoane recomandate	Durata tratamentului recomandat (zile)
3	N 39.0 Infecția tractului urinar	a) Urgență prespitalicească	Cinice, specifice maladiei: febra mai mare de 38 grade dizuria, sindromul abdominal		1. Paracetamol sau 2. Ibuprofen	1. 10-15 mg/kg/doza, max. 50 mg/kg/zi 2. 10 mg/kg/doza, max 40 mg/kg/zi	1. 3-4 ori/zi cu interval 4-6 ore 2. 2-3 ori/zi cu interval 8 ore	
		b) Medicală primară						
			1. Hemoleucograma	1				
			2. Sumarul urinei	1				
		c) Specializată de ambulator			la copii febrili cu vârsta > 2luni			7-10 zile
	1. Sugarii și copiii cu bacteriurie și febră mai mare de 38°C ar trebui să fie considerați pentru a avea pielonefrită acută / infecție a tractului urinar superior. 2. Sugarii și copiii care prezintă febră mai mică de 38°C cu durere / sensibilitate lombară și bacteriurie ar trebui să fie, de asemenea, considerați pentru a avea pielonefrită acută / infecție a tractului urinar superior. 3. Toți ceilalți sugari și copii care au bacteriurie, dar nu există simptome sau semne sistemice ar trebui să fie considerați pentru a avea cistită / infecție a tractului urinar inferior.							
			1. Hemoleucograma	1				
			2. Sumarul urinei	1				
			3. Urocultura + antibioticograma	1				
			4. Ecografia sistemului urinar	1				
					Cefalosporine generația II-IV* Cefotaxim sau alte din lista medicamentelor înregistrate în RM pentru administrare parenterală sau	150 mg/kg/24 ore i/v în 3 prize în dozele respective de vârstă	3 zile	
					Gentamicina	7,5 mg/kg/24 ore i/v divizat în 3 prize	3 zile	
					apoi			
					Cefixim sau	16 mg/kg/24 ore în prima zi, apoi 8 mg/kg/24ore	1 priză	7-10 zile
					alte din lista medicamentelor înregistrate în RM și lista OMS recomandate copiilor pentru administrare orală	în dozele respective de vârstă, regimul și modul de administrare în funcție de forma de prezentare a preparatului	1-2 prize	
					Trimetoprim-sulfametoxazol	6-12 mg/kg trimetoprim și 30-60 mg/kg sulfametoxazol	2 prize	7-14 zile

		d) Spitalicească					7-10 zile	
		criterii pentru spitalizare: vârsta < 2 luni; urosepsis clinic; pacient imunocompromis; vomitarea sau imposibilitatea administrării medicamentelor per os; lipsa condițiilor adecvate pentru evauare în condiții de ambulator; lipsa răspunsului la tratament ambulator;			terapia parenterală se va administra până la ameliorarea clinică (dispariția febrei) și restabilirea posibilității de administrare orală a medicamentelor			
			1. Hemoleucograma	1	Cefalosporine generația II-IV* Cefotaxim sau	150 mg/kg/24 ore i/v în 3 prize	3 zile	
			2. Sumarul urinei	1	alte din lista medicamentelor înregistrate în RM pentru administrare parenterală sau	în dozele respective de vârstă		
			3. Bacterioscopia urinei	1				
			4. Urocultura + antibioticograma					
			5. Creatinina serică (recomandabil)	1	Gentamicina	7,5 mg/kg/24 ore i/v divizat în 3 prize i/v	3 zile	
			6. Proteina C-reactivă	1	*la aprecierea sensibilității germenilor, antibioticul se va indica în funcție de antibioticogramă:			
			7. Procalcitonina	1	Amoxicilină/clavulonat sau	50 mg/kg/24 ore în 3 prize	7-10 zile	
		Sugerează imagistica de rutină (USG renală și Cistografie micțională) pentru: • Fetele cu varsta < 3 ani, cu un prim ITU (copii mai mari de 3 ani sunt mai fiabil în stare să verbalizeze simptome urinare). • Băieții de orice vârstă, cu un prim ITU • Copiii de orice vârstă, cu o ITU febrilă • Copiii cu ITU recurente (neexaminați anterior) • În primul rând ITU într-un copil de orice varsta, cu un istoric familial de boli renale, ritmul urinării anormal, retard pondero-statural, hipertensiune arteriala, sau anomalii ale tractului urinar.			1	Cefixim sau	16 mg/kg/24 ore în prima zi, apoi 8 mg/kg/24ore 1 priză per os	7-10 zile
			8. USG sistemului urinar	1	alte din lista medicamentelor înregistrate în RM pentru administrare orală sau	în dozele respective de vârstă, regimul și modul de administrare în funcție de forma de prezentare a preparatului	1-2 prize	
		după sanarea infecției	9. Cistografia micțională	1				
				10. Urografia i/v (la suspectarea ACU la ecografie)	1	Trimetoprim-sulfametoxazol sau	6-12 mg/kg trimetoprim și 30-60 mg/kg sulfametoxazol	2 prize
					Nitrofurantoina	la copii > 1 lună: 5-7 mg/kg/24 ore	3-4 prize	
					sau alți uroseptici din lista medicamentelor înregistrate în RM	în dozele respective de vârstă, regimul și modul de administrare în funcție de forma de prezentare a preparatului	7-14 zile	