

KLINIČKI PUT

NEONATALNI ABSTINENCIJALNI SINDROM

Ime (ime oca) i prezime pacijenta		Bolnički broj
Datum rođenja:		Tel:
JMBG:	Spol M <input type="checkbox"/> Ž <input type="checkbox"/>	E-mail:
Članovi porodice:		
Tel:		

Datum i vrijeme prijema:	Alergije

Uputstvo za popunu obrasca – kliničkog puta / opis kliničkog puta

Svi članovi osoblja dužni su upisati ime, prezime i potpisati se na označenom mjestu, po okoncanju aktivnosti za koju su zaduženi. Pored izvršene aktivnosti stavlja se kvacica kao dokaz ili zaokružuje odgovor Da ili Ne. Na nekim mestima potrebno je upisati podatak.

Vrijeme obavljanja aktivnosti se upisuje samo ukoliko se ocijeni da je od značaja da se aktivnosti obave u određeno vrijeme ili u određenim intervalima.

Klinički put se u okviru mogućnosti oslanja na kliničke dokaze. Gdje oni ne postoje, on se oslanja na najbolju kliničku praksu. Unatoč tome klinički put je uputstvo i nije nepromjenljiv. Odstupanje se definiše kao skretanje sa kliničkog puta koje treba razmotriti na narednom sastanku zato što može dovesti do izmjene kliničkog puta ili se od člana tima može zahtijevati da promijeni svoj način rada. Odstupanja treba da su predmet periodične evaluacije tima. Značajno odstupanje se obavezno upisuje u obrazac. Unosi se datum i vrijeme odstupanja i upiše napomena, zašto je došlo do odstupanja. U zavisnosti od prirode odstupanja upisuje se i završetak.

Kod svakog pregleda ispunjavaju se sve kolone anamneze i fizikalnog pregleda.

Neonatalni abstinencijalni sindrom

Neonatalni abstinencijalni sindrom je klinički sindrom koji se sastoji od nespecifičnih znakova i simptoma i javlja se kod novorođenčadi "in utero" izloženih sredstvima koja izazvaju navikavanje i ovisnost, prvenstveno opioidima (methadon, heroin i buprenorfin). Ovaj sindrom se može javiti i nakon postnatalne prolongirane izloženosti opioidnim analgeticima, npr. postoperativno.

Svi članovi tima dužni su upisati ime, prezime i potpisati se na označenom mjestu, po okončanju aktivnosti za koju su zaduženi. Pored izvršene aktivnosti stavlja se kvacica kao dokaz ili zaokružuje odgovor Da ili Ne. Na nekim mjestima potrebno je upisati podatak. Vrijeme obavljanja aktivnosti se upisuje samo ukoliko se ocijeni da je od značaja da se aktivnosti obave u određeno vrijeme ili u određenim intervalima.

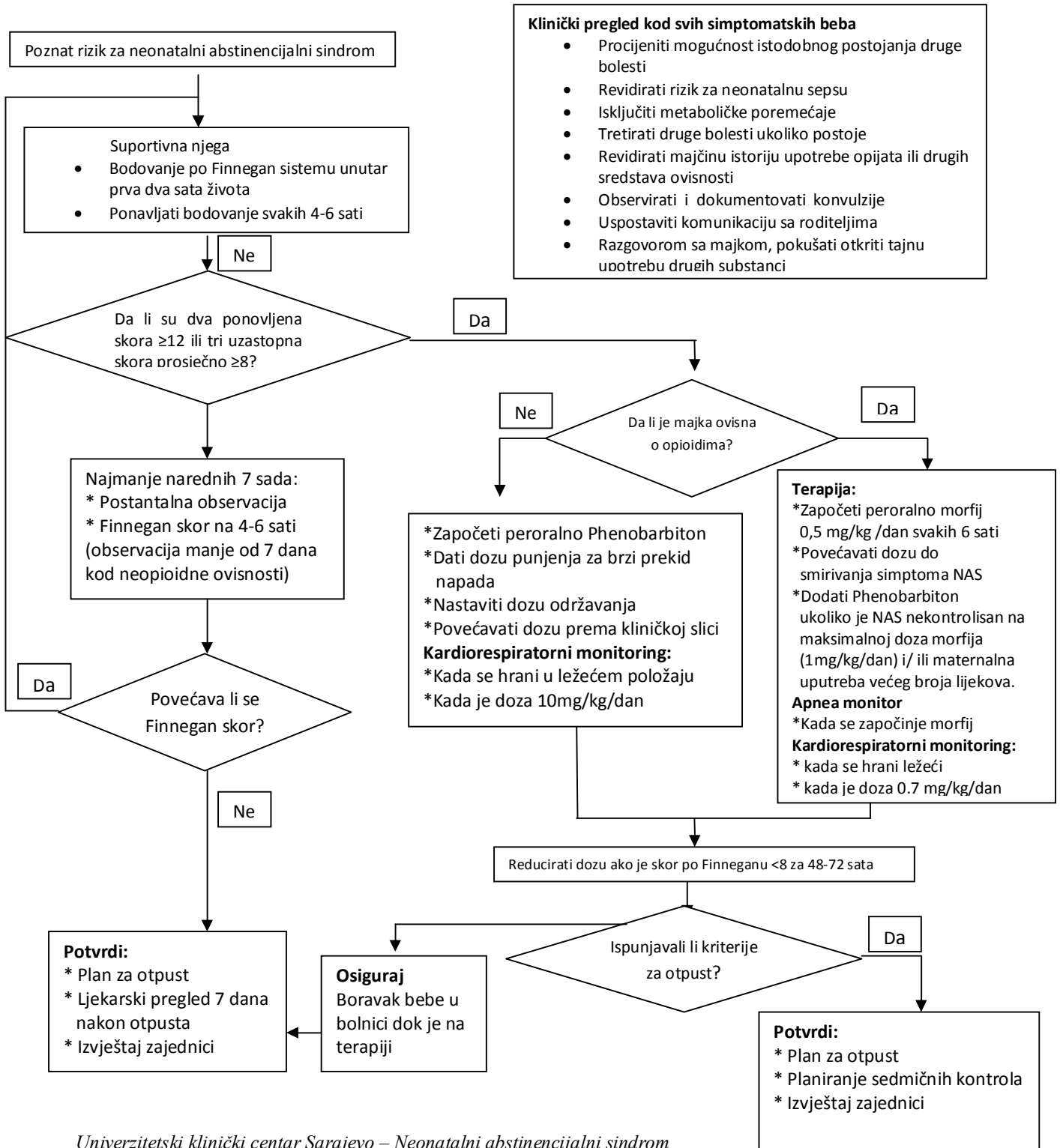
Klinički put se u okviru mogućnosti oslanja na kliničke dokaze. Gdje oni ne postoje, on se oslanja na najbolju kliničku praksu. Unatoč tome klinički put je uputstvo i nije nepromjenljiv. Odstupanje se definiše kao skretanje sa kliničkog puta koje treba razmotriti na narednom sastanku zato što može dovesti do izmjene kliničkog puta ili se od člana tima može zahtijevati da promijeni svoj način rada.

Odstupanja treba da su predmet periodične evaluacije tima. Značajno odstupanje se obavezno upisuje u obrazac. Unosi se datum i vrijeme odstupanja i upiše napomena, zašto je došlo do odstupanja. U zavisnosti od prirode odstupanja upisuje se i završetak. Kod svakog pregleda ispunjavaju se sve kolone anamneze i fizikalnog pregleda.

Ime i prezime pacijenta _____

Algoritam kliničkog puta – neonatalni abstinencijalni sindrom

Ne davati naloxon bebama majki za koje se zna ili sumnja da su ovisne o opioidima tokom neonatalnog perioda



Ime i prezime pacijenta _____

Skraćenice upotrijebljene u kliničkom putu

NAS	Neonatalni apstinencijalni sindrom	Mg+	Magnezij jonski
CRP	C- reaktivni protein	Na	Natrij
KKS	Kompletna krvna slika	UZ	Ultrazvuk
EEG	Elektroencefalogram	GUK	Šećer u krvi
		ABS	Acidobazni status

Osoblje/Učesnici u kliničkom putu - neonatalni abstinencijalni sindrom

IME I PREZIME	POZICIJA	DATUM	TELEFON	POTPIS I INICIJALI
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				

Ime i prezime pacijenta _____

Klinički put – neonatalni abstinencijalni sindrom

PRIJEM PACIJENTA MEDICINSKA SETRA/TEHNIČAR i LJEKAR

- Primarna procjena vitalnih funkcija i prema tome upućivanje na Odjel neonatologije ili NJIT
- Uklanjanje verniksa/kupanje
- Mjerenje tjelesne mase, tjelesne dužine, obima glave/grudnog koša, mjerenje srčane frekvencije/02sat
- Procjena da li je indicirano smiještanje u inkubator ili krevetić ('korpicu') te da li je indiciran kontinuirani monitoring vitalnih parametara
- Uspostavljanje venskog puta (umbilikalna/periferna vena), uzimanje uzorka krvi za mikrobiološke i biohemijske analize (hemokultura, CRP, KKS, DKS, jonogram, glikemija, urea, kreatinin)
- Dokumentovanje prijema

PRIKUPLJANJE MEDICINSKIH INFORMACIJA – LJEKAR

Anamneza / Preuzimanje podataka iz premještajnog lista

- Porođajna masa
- Gestacijska dob
- Način poroda
- Apgar ocjena (1 min/5 min)
- Detalji provedene reanimacije (intubacija, ventilacija, O2)
- Lijekovi- vit K, drugo
- Podaci o vitalnim parametrima
- ABS, GUK
- Krv uzeta za KG, Rh DCT
- Razlozi za premještaj
- **Podaci o majci:**
 - o Dob
 - o KG i Rh faktor, ICT
 - o Broj prethodnih trudnoća
 - o Spontani abortusi i mrtvorodenost
 - o Pušenje u trudnoći
 - o Ruptura plodnih ovoja duže od 12 sti
 - o Izgled plodne vode
 - o Dexamethason u trudnoći/broj doza
 - o Tok trudnoće/ krvarenja, EPH gestoza
 - o Zdravlje majke / dijabetes, srčana, bubrežna oboljenja,...
 - o Lijekovi u trudnoći
 - o Navike: pušenje, alkohol, psihofarmaci

Ime i prezime pacijenta _____

Procjena na prijemu i tokom boravka:	Upisati			
Fizikalni pregled				
Neurološki pregled				
Finnegan scor				
Monitoring vitalnih funkcija;	Puls	respiracije	Sat O ₂	TA

Inicijalne pretrage preporučene za inicijalnu procjenu	Glikemija	
	Elektroliti (Ca, Mg, K, Na, Cl)	
	Urea, kreatinin	
	ABS	
	KKS	
	DKS	
	CRP	
hemokultura		
Dodatne pretrage	Mekonijum na psihofarmake	
	Urin na psihofarmake	
	Markeri na hepatitis	
Dodatne pretrage (krv)	Skrining na metaboličke bolesti	

Kriterij za otpust	Dobro opšte stanje	
	Napredovanje na tjelesnoj težini	
	Sigurno okruženje	
Otpust uz terapiju morfinskom solucijom	Potrebna dnevna doza morfija <0,5 mg/kg/dan Pored gore navedenih uslova, potrebna je multidisciplinarna psihosocijalna procjena da se ista može provoditi u kućnim uslovima.	

Konsultacije	Neonatolog, Neuropedijatar
	Druge subspecijalnosti

Dijagnoza	
------------------	--

Ime i prezime pacijenta _____

Terapija		
Supportivna		
medikamenti	Doza	Trajanje u danima
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

Edukacija		
Usmena uputstva		
Pisana uputstva	Preporuke iz otpusnog pisma	

Odjeljak za navođenje odstupanja od kliničkog puta