

Klinična pot-operacija TEP kolka

SPL018



OBDOBJE OBRABNAVE	STROKOVNI IN POSLOVNI POSTOPKI	Delovno področje AMBULANTA	Delovno področje BOLNIŠKI ODDELEK	Delovno področje OPERACIJSKA SOBA	ODGOVORNI IZVAJALCI	Ime dokumenta
PREDOPERATIVNO OBDOBJE	PRVI PREGLED PRI ZDRAVNIKU - SPECIALISTU KIRURGU	Klinični pregled pacienta, anamneza, ugotovitev dejavnikov tveganja, splošne in dodatne informacije o kirurškem posegu, pridobitev pisne privolitve na kirurški poseg, navodila za pripravo pacienta na op. poseg in zahtevane laboratorijske preiskave, priprava predračuna za ev. samoplačniško zdravljenje			administratorka, zdravnik spec. kirurg MS, ZT	Prvi ambulantni obisk pri kirurgu Kontrolni ambulantni obisk SPP, MBK, opis op. posega, zaključne diagnoze, obračun-šifre storitev Strokovno pojasnilo za paciente o poteku operacije menjava kolčne proteze in dejavnih tveganja Privolitev pacienta na preiskave, zdravljenje, kirurški poseg in anestezijski poseg Navodila za pripravo pacienta na op. poseg- zahtevane in dodatne preiskave Soglasje za plačilo stroškov nadstandardnega zdravljenja Obrazec za pripravo predračuna - kirurški
	VODENJE ČAKALNE KNJIGE	Vpis pacienta v čakalno knjigo in vodenje čakalne vrste, komuniciranje s pacienti po telefonu.				Dopis - Dogovor o operativnem posegu na osnovi potrditve predračuna Čakalna knjiga, vrstni red, pravila ZZS, klicanje po telefonu, strokovne informacije
NO OBDOBJE	PRVI PREGLED PRI ZDRAVNIKU SPECIALISTU ANESTEZIOLOGU	Klinični pregled pacienta, anamneza, kritične točke, informacije o posegu, pridobitev pisne privolitve za izvedbo anestezije, izpolnitev medicinske dokumentacije. Evidenca opravljenih storitev in sanitetno potrošnega materiala. Izpolnitev sprejemne dokumentacije zdravstvene nege in ocena dejavnikov tveganja za padec pacienta po Morse-ju, informacija pacientu in izročitev navodil za dodatne preiskave, ki so potrebne za izvedbo operativnega posega. Osebnna splošna - ustna in pisna navodila pacientu, o splošni in higienski pripravi pacienta. Dogovor s pacientom glede datuma odvzema vzorca krvi v KSRD, za predoperativno določitev krvne skupine bolnika in naročilo krvi za op.poseg.			zdravnik spec. anesteziolog MS	Ambulantni anestezijski pregled - premedikacijski list SPP, MBK, opis op. posega, zaključne diagnoze, obračun-šifre storitev Privolitev na kirurški poseg in anestezijski poseg Obvestilo anesteziologa osebnemu zdravniku o dodatnih preiskavah Sprejemna dokumentacija zdravstvene nege Ocena tveganja za padec po Morse-ju Splošna navodila za pripravo na op. poseg in sprejem v Kirurški Sanatorij
	OBRAČUN AMBULANTNIH STORITEV IN MATERIALA	Evidentiranje kirurške storitve, anesteziološke storitve, storitve zdravstvene nege in poraba sanitetno potrošnega materiala			zdravnik kirurg, MS, administrator	Evidenca ambulantnih storitev in sanitetno potrošnega materiala

PREDOPERATIV

TELEFONSKI RAZGOVOR s PACIENTOM 1 teden pred sprejemom v KSRD

Preverjanje pripravljenosti pacienta na op. poseg, preverjanje pridobljenih zahtevanih lab. izvidov in drugih zahtevanih preiskav in zdravstvenega stanja pacienta po telefonu v tednu pred op. posegom

DOLOČITEV KRVNE SKUPINE IN NAROČILO KRVNI IN KRVNIH DERIVATOV ZA OPERATIVNI POSEG

Dan pred op. posegom odvzem vzorca krvi za določitev krvne skupine in naročilo ustrezne količine krvi (KE iz 1000-1500 ml krvi) za operativni poseg. Ob odvzemu vzorca določitev krvne skupine na ploščici Serafol ABO, izpolnitev naročilnice ZTM za naročilo krvnih pripravkov. Na transfuzijski karton zabeležimo odčitano krvno skupino na ploščici Serafol ABO in jo prilepimo ter shranimo v bolnikovo dokumentacijo. Poskrbimo, da je vzorec krvi ustrezno pripravljen in shranjen v transportni torbi skupaj z naročilnico ter organiziramo transport na ZTM.

ADMINISTRAT. SPREJEM PACIENTA

Preverjanje identitete pacienta, zdravst. dokumentacije in zavarovanja, preverjanje potrdila o vplačilu za stroške zdravljenja pri samoplačniku, izpolnitev predpisane dokumentacije KSRD

SPREJEM PACIENTA V KSRD

Izvedba načrta zdravljenja in izpolnitev sprejemnih in oddelčnih dokumentov. Pregled že izpolnjene dokumentacije zdravstvene nege ter dopolnitev le te.

MS

Preverjanje pripravljenosti pacienta na op. poseg pred sprejemom

MS, kurir

Naročilnica za krvne pripravke Zavoda Republike Slovenije za transfuzijsko medicino

MS

Transfuzijski karton

MS

Obračun transfuzijskih storitev in materiala

sprejemni ali oddelčni administrator

Administrativni sprejem bolnika - podatki

zdravnik spec. kirurg

Bolniško zdravljenje

Temperturni list

PREDOPERATIVNO OBDOBJE

NAMESTITEV PACIENTA V BOLNIŠKO SOBO IN PRIPRAVA NA OP. POSEG

Sprejem pacienta, namestitev identifikacijske zapestnice, predstavitev bolniškega oddelka in zaposlenih. Predstavitev hišnega reda in navodil za samooskrbo pacienta po odpustu iz KSRD.

Popis pacientove lastnine in vrednostnih predmetov. Namestitev pacienta v bolniško sobo in urejeno posteljo. Demonstracija uporabe zvonca za klicanje MS. Priprava in izpolnjevanje predpisane dokumentacije, priprava pacienta na op. poseg po standardu in dodatna priprava kože op. mesta ter namestitev preventivnih antitrombotičnih nogavic. Pogovor s pacientom, preveritev podpisa privolitve na op. in an. poseg ter preverjanje dokumentacije za ev. dvig naročene krvi na ZTM. Pogovor s pacientom o prehrani in naročilo hrane - diete po potebi.

MS, ZT

Poročilo zdravstvene nege

List sladkornega bolnika

Popisni list bolnikovih vrednostnih predmetov

Privolitev pacienta na preiskave, zdravljenje in operativni poseg

Pisno soglasje za anestezijo

Transfuzijski karton

Naročilnica za krvne pripravke Zavoda Republike Slovenije za transfuzijsko medicino - kopija za dvig krvi

Potek zdravljenja

Hišni red

Naročilo hrane za pacienta

Evidenca storitev ZN in porabe sanitetno potrošnega materiala na oddelku

TIVNO OBDOBJE . DAN

SPREMSTVO PACIENTA IZ BOLN. ODD. V OP. ENOTO

Spremljanje pacienta iz oddelka v oper. sobo, predaja pacienta in dokumentacije op. anestezijski ekipi.

MS, ZT oddelka, MS anest.

Predaja pacienta v op. sobo in prevzema iz op. sobe

Prezem pacienta v op. in ugotavljanje identitete - prevzem pacienta v anesteziološko

Operacijski anestezijski protokol

MEDOPERATIVNO OBDOBJE - 0. DAN						
MEDOPERATIVNO OBDOBJE - 0. DAN	PREVZEM PACIENTA V OP. ANESTEZ.			obravnavo, kontrola delovanja aparatur, klinične meritve vitalnih znakov pacienta, nastavitve i.v. kanala, urinskega katetra in monitor. elektrod, uspavanje pacienta.	zdravnik spec. anesteziolog, MS anest.	Evidenca anestezioloških storitev in potrošnega materiala
MEDOPERATIVNO OBDOBJE - 0. DAN	NAMESTITEV PACIENTA NA OP. MIZO			Prevzem, namestitev pacienta na op. mizo, nastavitve O elektrod, preventiva RZP, priprava pacienta na kirurški poseg, asistenca pri izvedbi kir. posega in zagotavljanje pogojev za aseptično izvedbo kirurškega posega, beleženje dokumenta " Spremljanje op. procesa v medoperativnem obdobju". Namestitev aktivnega drenažnega sistema (Ortho pass) in preverjanje delovanja ter zabeleženje ure nastavitve sistema (pomembno za varno vračanje bolnikove krvi). Izvajanje postopkov dekontaminacije in sterilizacije kirurških instrumentov in sanitetno potrošnega materiala. Evidenca storitev in porabe sanitetno potrošnega materiala.	MS inštrumentarke	Spremljanje OP. procesa v medoperativnem obdobju
MEDOPERATIVNO OBDOBJE - 0. DAN	OP. KIRURŠKI POSEG			Izvedba kirurškega posega, Rentgensko slikanje operiranega kolka	zdrav. spec. kirurg 1,2, MS instrumentarka 1, 2, ZT Rtg.ing.	<p>Opis operativnega posega</p> <p>Evidenca porabe - kir. potrošni material - pri vstavitvi TEP kolka</p> <p>Obračun Rtg.storitev</p>
MEDOPERATIVNO OBDOBJE - 0. DAN	ANESTEZIOLOŠKI NADZOR PACIENTA MED IN PO OP. POSEGU			Anesteziološki nadzor pacienta - kontrola, meritve in beleženje vitalnih znakov po operaciji, navodila za lajšanje bolečin in ugotavljanje zgodnjih pooperativnih zapletov. Odpust pacienta iz op. sobe.	zdrav. spec. anesteziolog, MS anest., ZT	<p>Operacijski anestezijski protokol</p> <p>Lajšanje pooperativne bolečin</p> <p>Lajšanje bolečin, navodilo anesteziologa po operaciji za epidur. analgezijo</p>
POOPERATIVNO OBDOBJE - 0 DAN	PREDAJA IN PREVZEM PACIENTA IZ OP. SOBE IN TRANSPORT NA BOLN. ODDELEK		Prevzem pacienta v op. sobi. Preverjanje zbujenosti in bolečin, pregled iv. kanala in op. rane in drugih parametrov, ter preveriti delovanje aktivnega drenažnega sistema. Namestitev pulznega oksimetra ter O2 po naročilu zdravnika. Transport pacienta na boln. odd.		MS, ZT oddelka, MS anest.	Predaja in prevzem pacienta iz OP. sobe in transport na boln. oddelek
POOPERATIVNO OBDOBJE - 0 DAN	NAMESTITEV PACIENTA PO OP. V BOLNIŠKO SOBO		Namestitev pacienta v boln.sobo, priključitev na monitor, dajanje predpisane terapije, kontrola vitalnih znakov, operativne rane in iv. kanala, negovalni postopki in posegi, izpolnjevanje poročila ZN. Nadzor nad delovanjem aktivnega drenažnega sistema iz op.rane (Ortho pass) in beleženje izgube krvi vsako uro ter časovna opredelitev vračanja bolnikove krvi.		MS in ZT odd.	Temperaturni list
POOPERATIVNO OBDOBJE - 0 DAN			Lajšanje bolečin po operativnem posegu - ocena jakosti bolečin po VAS skali in vodenje protibolečinske terapije			Temperaturni list
POOPERATIVNO OBDOBJE - 0 DAN			Izvajanje predpisane terapije - ocena jakosti bolečin po VAS skali in vodenje protibolečinske terapije			<p>Poročilo zdravstvene nege</p> <p>Potek zdravljenja</p>

POOPERATIVNO OBDAN

INTENZIVNI POOPERATIVNI NADZOR PACIENTA

intenzivni monitoring, dajanje predpisane medikamentozne terapije, kontrola iv. kanala, preventiva zapletov, ocena bolečine, dihalne vaje, preprečevanje dejavnikov tveganja, namestitvev bolnika v pravi položaj, razgibavanje, dajanje tekočin per os, beleženje porabe zdravil in sanitetno potrošnega materiala. Stalna kontrola op.rane in količino zdrenirane krvi ter v okviru standarda vračilo bolnikove krvi. Kontrola krvnih izidov po naročilu zdravnika. Pri večji izgubi krvi, dvig naročene krvi na ZTM in nadomeščanje izgube.

zdravnik kirurg, MS, ZT

NAPOTNICE: za histopatološki pregled, spremni list za mikrobiološke preiskave, zunanja napotnica za laboratorijske preiskave, napotnica za naročilo kri in krvnih pripravkov, napotnica za specialistični pregled

Transfuzijski karton

Obračun transfuzijskih storitev

Prijava neželenih učinkov transfuzije krvi

Obrazec laboratorijskih preiskav za bolnika

Evidenca porabe zdravil in sanitetno potr. materiala na oddelku

POOPERATIVNO OBDOBJE -1. - 3. DAN

POOPERATIVNI NADZOR PACIENTA

Izvajanje predpisanega programa zdravljenja in diagnostike, negovalni postopki in posegi, merjenje vit.znakov, dajanje predpisane medikamentozne terapije, kontrola op.rane, kontrola iv. kanala in 3.dan odstranitev i.v.kanile, preventiva zapletov, ocena bolečine, dihalne vaje, preprečevanje dejavnikov tveganja, razgibavanje, vstajanje in hoja po hodniku in stopnicah, dajanje tekočin per os, beleženje porabe zdravil in sanitetno potrošnega materiala. Kontrola krvnih izidov po naročilu zdravnika.

zdravnik kirurg, MS, ZT, fizioterapevt

Temperaturni list

Poročilo zdravstvene nege

Potek zdravljenja

Napotnica za lab.preiskave

Rezultati lab.preiskav za bolnika (zbirni karton)

Evidenca porabe zdravil in sanitetno potr. materiala na oddelku

POOPERATIVNO OBDOBJE - 4. DAN

PRIPRAVA PACIENTA NA ODPUST NAVODILA ZA SAMOOSKRBO

Izvajanje predpisanega programa zdravljenja in diagnostike, negovalni postopki in posegi, merjenje vit.znakov, dajanje predpisane medikamentozne terapije, kontrola op.rane, ocenjevanje bolečine, vzpodbujanje za izvajanje dihalnih vaj, razgibavanja in hoje, dajanje tekočin per os, beleženje porabe zdravil in sanitetno potrošnega materiala. Učenje pacienta samooskrbovanja in dajanje navodil za prehrano. Učenje bolnika o pomenu in načinu dajanja nizkomolekularnega heparina in vključevanje svojcev p.p. Spremljanje in beleženje dejavnikov tveganja.

zdravnik kirurg, MS, ZT

Poročilo zdravstvene nege

Temperaturni list

Potek zdravljenja

Evidenca porabe zdravil in sanitetno potr. materiala na oddelku

Navodila pacientu za samooskrbo po operaciji vstavitve totalne endoproteze kolka

Navodila bolnikom in svojcem - Nadaljevanje zdravljenja s sredstvi proti strjevanju krvi na domu

Poročilo o neželenih dogodkih pri dajanju zdravil

Poročilo o padcu pacienta

Izjava priče

Poročilo o neželenem dogodku pri izvajanju postopkov zdravljenja in ZN

STNI DAN

Pogovor zdravnika s pacientom pred odpustom, zdravnikova navodila in navodila med.sestre o kontaktnih osebah in tel. štev. v primeru poslabšanja zdravstvenega stanja pacienta. Navodila v zvezi z prehranjevanjem glede na potrebe bolnika, navodila o pravilnem jemanju predpisanih zdravil in navodila glede nadaljevanja zdravljenja z nizkomolekularnim Heparinom.

MS

Ocena pacientove sposobnosti samooskrbe ob odpustu za nadaljna navodila

ZT

Popisni list bolnikovih vrednostnih predmetov

ODPU

OCENA STANJA - PRIPRAVA PACIENTA NA
ODPUSTInformacije o možnosti pohval in pritožb in
nadaljnih informacij, izročitev anketnega
vprašalnika o zadovoljstvu - pohvale in
pritožbe

MS

Vprašalnik o zadovoljstvu

Zbirni obračun za program zdravljenja v KSRD

MS, ZT,
administrator

Mapa - podatki za obračun storitev

OBDOBJE PO ODPUSTU

Kontrolni pregled bolnika in ocena stanja, pogovor
zdravnika in med. sestre s pacientom o počutju in
poteku zdravljenja doma ter o izpolnitvi vprašalnika o
zadovoljstvu, kontrolne točke za oceno zdravljenja,
navodila za nadaljno oskrbo. Izpolnitev dokumenta
SPP o opravljenih storitvah, diagnozah in evidenca
porabljenega sanitetnega materiala.Razgovor med. sestre s pacientom po
odpustu za oceno počutja med potekom
zdravljenja in ugotavljanje zapletov

zdravnik specialist kirurg MS ZT

Kontrolni obisk pri kirurgu

MS

Pogovor MS s pacientom v 1. tednu po op. posegu -
telefonska anketaOcena uspešnosti zdravljenja po metodologiji
klinične poti, ocena dejavnikov tveganja in
ukrepov, zaključek primera.

zdrav. spec. kirurg

SPP, MBK, opis op. posega, zaključne diagnoze,
obračun - šifre storitev

Kirurški sanatorij
Rožna dolina d.o.o. - Ljubljana
UPRAVA