


VBP Amputasjon, femur-crus - postoperativt

D21214

 Utgave:
4.04

 Gjelder fra:
28.02.2024

Side 1 av 5

FO	Nanda nr	Sykepleiediagnoser	
3	00024	Ineffektiv vevsperfusjon: (spesifiser: nyre, hjerne, hjerte/lunge, mage/tarm, perifert) - relatert til ødemer og atypiske vitale tegn	
8	00132	Akutt smerte - relatert til: (spesifiser: sårmerter/fantomsmarter)	
2	00126	Mangelfulle kunnskaper (spesifiser) - relatert til forløp i forbindelse med amputasjon av (spesifiser), (spesifiser: høyre/venstre) side	
7	00086	Risiko for perifer nevrovaskulær dysfunksjon - relatert til: (spesifiser: claudicatio intermittens, trange årer, diabetes)	
3	00004	Risiko for infeksjon - relatert til: (spesifiser)	
2	00153	Risiko for situasjonsbetinget lavt selvbilde - relatert til tap av kroppsdel	
7	00085	Svekket bevegelsesevne - relatert til amputasjon av underekstremitet	
5	00015	Risiko for obstipasjon - (spesifiser)	
5	00016	Forstyrrelse i urineliminering - relatert til urinkateter	
7	00155	Risiko for fall - fallscore: (spesifiser) - relatert til amputasjon av underekstremitet	
FO	Mål		
3	Er stabil respiratorisk og sirkulatorisk		
8	Er tilfredsstillende smertelindret med VAS/NRS <3		
3	Unngår ødemer		
3	Er infeksjonsfri		
2	Er trygg, ivaretatt og tilfredsstillende informert om postoperativt forløp		
2	Opplever kontroll over situasjonen		
7	Har optimal aktivitet og funksjon		
5	Har tilfredsstillende eliminering		
10	Rehabilitering og oppfølging ved utskrivelse er ivaretatt		
FO	NIC nr	Sykepleietiltak og -forordninger	Frekvens/tid
3	6680	Overvåke vitale tegn (2) - Følg prosedyre: NEWS2 - Ansvar og gjennomføring	
2	5618	Undervisning: Prosedyre/behandling - Informere om forventet forløp - Informere/forberede til undersøkelse/behandling: (spesifiser) - Gjenta og sikre at informasjon er forstått	Som forordn
8	1400	Behandling ved smerte - Kartlegge smertens lokalitet, varighet, intensitet, fantomsmarter - Måle VAS/NRS før og etter gitt smertelindring - Tilrettelegge for godt leie i seng/stol	

12	2319	Administrere legemidler: Intraspinalt (1,2)	
		- Observere epiduralkateter, innlagt dato: (spesifiser), nivå: (spesifiser)	
		- Adm. legemidler epiduralt, observere virkning/bivirkning	Som forordn
		- Stelle og observere epiduralkateter	
		- Fjerne epiduralkateter	Som forordn
12	2300	Administrere legemidler	
		- Adm. smertestillende, observere virkning/bivirkning	Som forordn
		- Adm. antibiotika, observere virkning/bivirkning	Som forordn
		- Adm. tromboseprofylakse – følge prosedyre: Ortopedisk kirurgi - tromboseprofylakse	Som forordn
3	2440	Vedlikehold av venøs tilgang - følg prosedyre:	Som forordn
		- Perifert venekateter (PVK): innleggelse	Som forordn
		- Perifert venekateter (PVK): stell	
		- Perifert venekateter (PVK): skylling	
		- Perifert venekateter (PVK): fjerning	
3	4130	Overvåke væskebalanse	
		- Måle drikke/diurese	Som forordn
5	0580	Kateterisering av urinveier – følg prosedyre:	
		- Permanent kateter (KAD): innsetting: kvinne	Som forordn
		- Permanent kateter (KAD): innsetting: mann	
		- Permanent kateter (KAD): daglige observasjoner og tiltak	Som forordn
		- Permanent kateter (KAD): fjerning: kvinne	
		- Permanent kateter (KAD): fjerning: mann	
		- Observere vannlating etter fjerning av urinveiskateter, kl.(spesifiser)	
5	0582	Kateterisering av urinveier: Intermitterende	
		- Engangs urinkateter: steril intermitterende kateterisering (SIK): kvinne	Som forordn
		- Engangs urinkateter: steril intermitterende kateterisering (SIK): mann	
6	3420	Behandling ved amputasjon (1,2,3)	
		- Forebygge kontrakturer ved å plassere amputasjonsstumpen i utstrakt stilling	
		- Utføre stumpkompresjon, etter fysioterapeutens anbefaling	Som forordn
		- Følge opp behandling med liner, etter fysioterapeutens anbefaling	Som forordn
		- Oppmuntre til å se og ta på stumpen	
		- Informere om proteser og mobiliseringsmetoder i samarbeid med fysioterapeut/ergoterapeut	

7	0762	Behandling med gips: Vedlikehold (1,2,3)	
		- Undersøke gipsbandasjen for tegn til blødning fra operasjonssår	
		- Polstre ujevne gipskanter	
		- Assistere lege ved fjerning av gips 5. postoperative dag	
6	3440	Behandling av insisjonsstedet	
		- Inspisere bandasjen og huden rundt	
		- Observere tegn på infeksjon (hevelse, rødme, smerte, sekresjon, varme)	
		- Utføre sårskift – følge prosedyre: Stell av rene kirurgiske sår	V beh / v/ utreise
3	4062	Behandling ved sirkulatorisk tilstand: Arteriell insuffisiens	
		- Vurdere sirkulasjon i amputasjonsstump (ødemer, farge, sekresjon fra sårnitt, smerte, temperatur, sensibilitet)	
2	5230	Forbedre mestring	
		- Hjelp med å se og bruke egne ressurser	
		- Informere om brukerorganisasjoner/likemannsarbeid: (spesifiser)	
2	5270	Emosjonell støtte (1)	
		- Observere krise/sorgreaksjoner hos pasient og pårørende	Kont
		- Vise empati, oppmuntring og støtte	
		- Oppmuntre til å se stumpen når pasienten er klar for det	
7	0200	Fremme trening (1)	
		- Oppmuntre til trening (stå-, balanse-, koordinasjon-, muskel- og kontrakturtrening)	
		- Tilrettelegge for mobilisering: (spesifiser hjelpemidler)	
		- Instruere i forflytningsteknikk, etter fysioterapeutens anbefaling	
		- Tilpasse rullestol i samarbeid med fysioterapeut/ergoterapeut	
		- Informere om endret balansefølelse	
		- Gi ut pasientinformasjon: Pasientinformasjon - Amputasjon (treningsprogram)	
6	3540	Forebygge trykksår	
		- Observere hud og forebygge trykksår – følge prosedyre: Sår - Trykksår - forebygging og behandling	
		- Iverksette tiltak ut fra score vurdert ved hjelp av måleverktøy (f.eks. Braden Scale)	
		- Inspisere trykkutsatte punkter	
		- Sørge for trykkavlastning: (spesifiser)	
		- Sørge for stillingsforandring	
7	6490	Forebygge fall	

		- Iverksette tiltak ut fra fallscore vurdert ved hjelp av måleverktøy. Bruk: Fall - Fallforebygging, voksne (tverrfaglig)	
7	1800	Egenomsorgsassistanse - Tilrettelegge: (spesifiser) - Trenger hjelp til: (spesifiser)	
5	0430	Behandling av tarmfunksjon - Adm. laxantia, observere virkning/bivirkning - Observere tarmfunksjon	Som forordn Kont
10	7370	Planlegge utskrivelse – Bruk VBP Utskrivelse - planlegging - Henvise til sosionom - Henvise til Avd. Fysikalsk medisin og rehabilitering, følge prosedyre: Amputasjon - underekstremitet, rehabilitering, Kortversjon	Som forordn

Interne referanser

SI/15.06-05	KDS - NANDA- diagnoser med definisjoner sortert på funksjonsområder
SI/15.06-06	KDS - NIC- tiltak sortert på funksjonsområder
SI/17.13.01-17	Sår - Trykksår, forebygging og sårpleie
SI/17.27-17	NEWS2 - Ansvar og gjennomføring
SI/17.28.03.08-03	Pasientinformasjon - Amputasjon, treningsprogram (brosjyre)
SI/17.32-92	VBP Utskrivelse - planlegging
SI/17.34-02	Risikofaktorer for fall: kartlegging - eldre på sykehus
SI/17.34-01	Engangs urinkateter: steril intermitterende kateterisering (SIK): kvinne
SI/17.34-03	Engangs urinkateter: steril intermitterende kateterisering (SIK): mann
SI/17.34-01	Permanent kateter (KAD): innsetting: kvinne
SI/17.34-03	Permanent kateter (KAD): innsetting: mann
SI/17.34-06	Permanent kateter (KAD): daglige observasjoner og tiltak
SI/17.34-09	Permanent kateter (KAD): fjerning: kvinne
SI/17.34-10	Permanent kateter (KAD): fjerning: mann
SI/17.34-01	Stell av rene kirurgiske sår
SI/17.34-01	Perifert venekateter (PVK): innleggelse
SI/17.34-02	Perifert venekateter (PVK): skylling
SI/17.34-03	Perifert venekateter (PVK): stell
SI/17.34-04	Perifert venekateter (PVK): fjerning

Eksterne referanser

1. VA/DoD Clinical Practice Guideline For Rehabilitation of Lower Limb Amputation. Version 2.0 – 2017. The Rehabilitation of Individuals with Lower Limb Amputation Work Group 2017. Department of Veterans Affairs and Department of Defense, USA.

Utgave: 4.04	VBP Amputasjon, femur-crus - postoperativt	D21214 Side 5 av 5
-----------------	---	-----------------------

[Internett]. [Hentet 2018- 04 - 30]. Tilgjengelig fra:

<https://www.healthquality.va.gov/guidelines/Rehab/amp/VADoDLLACPG092817.pdf>

2. Kalapatapu, V., Mills, J.L., Eidt, J.F. Lower extremity amputation. [Internett]. UpToDate 23-04-2018. [Hentet 2018-04-30]. Tilgjengelig fra: https://www.uptodate.com/contents/lower-extremity-amputation?search=lower-extremity%20amputation&source=search_result&selectedTitle=1~67&usage_type=default&display_rank=1
3. Kalapatapu V, Mills JL, Eidt JF, Berman RS. Techniques for lower extremity amputation. [Internett]. UpToDate 02-05-2017. [Hentet 2018-04-30]. Tilgjengelig fra: http://www.uptodate.com/contents/techniques-for-lower-extremity-amputation?source=search_result&search=amputation+lower+extremity&selectedTitle=2%7E39