

Standardy ošetřovatelské péče - anesteziologické							
č. 03	PŘÍPRAVA A ASISTENCE U CELKOVÉ ANESTEZIE U PERIFERNÍ NERVOVÉ BLOKÁDY						
Autor:	or:		Platnost od:	Platnost od:		Schválila:	
Martina Reitzová			20. 9. 2005		Rada kvality		
Určeno pro:  Všeobecné sestry							
Poslední revize: č. 4 Důvod revize: Periodická kontrola 6/2014							
Poslední revize: č. 5		Důvod revize:		Kontrolu	provedl:	Přezkoumal:	
4/2017		Periodická kontrola		Martina Re	eitzová	Iveta Popková	
Poslední revize: č. 6		Důvod revize:		Kontrolu	provedl:	Přezkoumal:	
6/2019		Periodická kontrola		Martina Re	eitzová	Iveta Popková	
Poslední revize: č. 7		Důvod revize:		Kontrolu	provedl:	Přezkoumal:	
10/2021		Periodická kontrola		Z. Gabzdy	lová	Iveta Popková	
Poslední revize: č. 8		Důvod revize:					
Termín další revize:							
10/2023  Identifikace výtisku: Výtisk jediný – originál (výtisk z elektronické podoby má pouze informativní charakter)							

### **Definice:**

Periferní nervová blokáda se aplikuje za účelem anestezie, nebo pooperační analgezie. Nejčastěji se používá kořenový blok axilární, suprascalenický (infraclaviculární) a Foot blok.

### Pomůcky:

- > sterilní stolek s jednorázovým setem k regionální anestezii
- > sterilní rukavice
- > jehla pro periferní blokádu
- > stimulátor periferních nervů, k tomu nutná 1 EKG elektroda
- > anestetika (Marcain 0,5 %, Mesocain 1%, Supracain 2%) určí anesteziologický lékař
- > v pohotovosti jsou zdravotnické prostředky a léčiva ke KPR včetně defibrilátoru

### **Proces:**

### Před zahájením anestézie probíhá:

- cílené vyšetření anesteziologem
- > zahájení Perioperačního bezpečnostního procesu
- kontrola Informovaných souhlasů
- kontrola Verifikačního protokolu



# Zahájení a asistence u periferní nervové blokády během operačního výkonu:

> změř a zapiš základní vitální funkce

**zajisti** periferní žílu, fixuj kanylu a napoj infuzní roztok dle ordinace lékaře

zahřátý na fyziologickou teplotu

> asistuj lékaři při aplikaci periferní blokády

> sleduj:

nástup účinku anestezie

stav pacienta v průběhu výkonu

sleduj základní vitální funkce

> nahlas ihned lékaři jakékoli změny stavu pacienta

**aplikuj** ordinovaná léčiva, vše zaznamenávej řádně do dokumentace

**používej** polohovací pomůcky k zajištění bezpečnosti pacienta

## Po celou dobu anestezie dbej na:

> prevenci dekubitů

> prevenci popálenin

prevenci podchlazení

> prevenci nozokomiálních nákaz

> na správnou evidenci návykových látek

řádně vedenou dokumentaci dle platných standardů

> evidenci zdravotnických prostředků třídy IIb a III.

## Možné komplikace:

krvácení v místě vpichu

> toxická či alergická reakce na podávané anestetikum

> mechanické porušení nervu

infekce v místě vpichu "

# Úklid:

**proveď** likvidaci jednorázového materiálu

**dezinfikuj** všechny použité přístroje včetně zdravotnických prostředků určených

ke sterilizaci

**v**še na určené místo

**doplň** všechny použité léčiva a zdravotnické prostředky použité při anestezii