

## **Implantace venozního portu – tzn. komůrky a katetru k podávání léků do centrálního žilního systému**

### **Příloha k informovanému souhlasu**

#### **▪ účel, povaha, předpokládaný prospěch, následky a možná rizika plánovaného zdravotního výkonu:**

Venozní port je zařízení, které se zavádí do centrálního žilního systému. Je indikované při nutnosti opakovaného podávání infuzí ( například chemoterapie, antibiotik nebo jiných látek podávaných do krevního oběhu ) v případě, že pacient má nedostatečné povrchové žíly na horních končetinách.

Zárok se provádí ve sterilním prostředí na operačním sále, v místním umrtvení. Do některé z velkých žil – nejčastěji pod klíční kostí nebo na krku – se zavede tenká hadička - katetr, která je připojena na plastovou nebo kovovou komůrku. Tato komůrka se zašije do pokožní kapsy na přední ploše hrudníku. Celé zařízení je tak skryté pod kůží a infuze se aplikují vpichem přes kůži do komůrky. Správné uložení celého systému se při výkonu kontroluje rentgenem. Zárok trvá cca 40-60 minut.

#### **Komplikace :**

- **krvácení** z rány nebo vznik rozsáhlejšího krevního výronu s prodlouženým vstřebáváním – s event. nutností operační revize.

- **pneumotorax** – tzn. kolaps plic po jejím napíchnutí jehlou - podklíčková žíla a vrcholek plic leží blízko sebe. Podle rozsahu kolapsu plic může být nutné zavedení hrudního drenu do pohrudniční dutiny k odvedení vzduchu, a to na několik dní.

- **infekce** operační rány , která se projeví zvýšenou teplotou, zarudnutím rány, případně hnisavou sekrecí z rány – pak je nutné vyjmutí portu a po vyhojení je možné implantovat port do jiného místa.

- **krvácení do pohrudniční dutiny** při natržení podklíčkové žíly nebo tepny jehlou nebo zavaděčem katetru – velmi vzácná komplikace, může být nutná operační revize nebo zárok pod kontrolou rentgenu – překrytí poraněného místa cévy vnitřní výstuží - stentgraftem.

#### **▪ Alternativa plánovaného výkonu, možnost zvolit si jednu z alternativ: --**

#### **▪ Možná omezení v obvyklém způsobu života a v pracovní schopnosti po provedení příslušného zdravotního výkonu a případné změny zdravotní způsobilosti:**

Infuze se mohou do portu podávat ihned po jeho implantaci. Hospitalizace při nekomplikovaném průběhu trvá 3 dny.

- **Údaje o léčebném režimu a preventivních opatřeních, která jsou vhodná, o provedení kontrolních zdravotních výkonů:**

Stehy se odstraňují za 14 dní vzhledem k možnému prodlouženému hojení rány např. po chemoterapii. Běžná pracovní neschopnost po operaci činí několik dní ode dne operace. Je nutné délku pracovní neschopnosti přizpůsobit individuálně dle charakteru onemocnění, pro které byl pacient operován, dle pooperačního průběhu, dle celkové kondice pacienta a také dle charakteru a fyzické náročnosti vykonávané práce. Všeobecně platí, že je nutné se vyhnout zvedání těžkých břemen minimálně po dobu 3 měsíců. Pochopitelně je vhodné se vyhnout i některým jiným fyzicky náročným činnostem, jejichž provádění je třeba konzultovat s lékařem na ambulantních kontrolách a s praktickým lékařem.



Chirurgická klinika

