VŠEOBECNÁ FAKULTNÍ NEMOCNICE V PRAZE
U Nemocnice 499/2, 128 08 Praha 2 | IČO: 00064165, tel.: 224 961 111

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Jméno a příjmení:	**r. č.:**
Zákonný zástupce pacienta (jméno, příjmení):	
Označení zdravotního výkonu (popřípadě několika výkonů): **LÉČEBNÁ VENEPUNKCE**	

Účel, povaha, předpokládaný prospěch, následky a možná rizika zdravotního výkonu:

Léčebná venepunkce je léčebná metoda využívaná ke snížení množství červených krvinek v krvi u pacientů, kteří mají červených krvinek zvýšené množství v důsledku některých onemocnění (např. onemocnění krvetvorby, některá plicní onemocnění, srdeční vady). Dále se používá ke snížení nadbytečného množství železa v organismu u stavů s chronickým přetížením železem (hereditární hemochromatóza).

Tato léčebná metoda nevyžaduje speciální přípravu. V den odběru pouze dbát na pitný režim, strava bez omezení.

Léčebná venepunkce pomáhá snížit hyperviskozitu (zvýšenou hustotu) krve, zlepšit průtok krve v krevním oběhu a zlepšit prokrvení tkání. Pomáhá také předcházet některým negativním důsledkům hyperviskozity (zvýšené hustoty krve) jako je zvýšená tendence ke vzniku krevních sraženin v krevním řečišti (trombóza, embolie).

Léčebná venepunkce se obvykle využívá jako alternativa léčebné erytrocytaferézy u pacientů, kteří nejsou vhodní pro provedení erytrocytaferézy (např. z důvodu stavu povrchového žilního systému, intolerance erytrocytaferézy apod.) Odběr venepunkcí trvá kratší dobu než erytrocytaferéza, lze provést i u pacientů se slabším povrchovým žilním systémem. Nedochází k navrácení krve s protisrážlivým roztokem do krevního oběhu pacienta, nemůže tedy dojít k nežádoucím reakcím na protisrážlivý roztok. Nemůže však být dosaženo takového snížení počtu červených krvinek při jednom sezení jako při léčebné erytrocytaferéze.

Vzácně může v průběhu odběru nebo po něm dojít k celkové reakci (mdloba, kolapsový stav) většinou z důvodu poklesu krevního tlaku. V důsledku vpichu do žíly může dojít k vytvoření modřiny v místě vpichu či vzácně může při vpichu do žíly dojít k poranění tkání.

Jiné možnosti, jejich vhodnost, přínosy a rizika:

Léčebná erytrocytaferéza

Nelze provést u všech pacientů (záleží na stavu žilního systému a na individuální toleranci pacienta). Výhoda erytrocytaferézy spočívá v možnosti najednou odebrat větší množství červených krvinek než při venepunkci. Při erytrocytaferéze se odebírají pouze červené krvinky, ostatní složky krve se vracejí do krevního oběhu pacienta. Nevýhou erytrocytaferézy je delší průběh odběru a možná nežádoucí reakce na protisrážlivý roztok.

Zdravotní výkon bude probíhat takto:

Léčebná venepunkce je prováděna na základě doporučení ošetřujícího lékaře (žádanka). Před každou venepunkcí lékař transfuzního oddělení posoudí aktuální klinický stav pacienta, anamnézu, laboratorní a pomocná vyšetření, rozhodne, zda je pacient aktuálně schopen výkon podstoupit a rozhodne o doporučeném množství odebrané krve. V případě potřeby rozhodne o vyšetření krevního obrazu před venepunkcí.

Po dezinfekci kůže loketní jamky bude provedena venepunkce (napíchnutí žíly) a proběhne odběr krve do vaku. Obvyklé množství je 450 ml, může však být upraveno dle rozhodnutí lékaře transfuzního oddělení.

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Jméno a příjmení: **r. č.:**

Vak, jehož součástí je i jehla, je k jednorázovému použití, takže je vyloučeno riziko přenosu infekce. Doba trvání odběru je kolem 8-15 minut.

Omezení a doporučení ve způsobu života s ohledem na zdravotní stav a případné změny zdravotní způsobilosti po provedení uvedeného zdravotního výkonu:

Minimálně 15 minut po výkonu setrvat vsedě nebo vleže pod dohledem na oddělení, z oddělení odejít až po definitivním ošetření místa vpichu a kontrole zdravotníkem, minimálně půl hodiny po výkonu neřídit motorová vozidla.

Překrytí/přelepení místa vpichu v den odběru ponechat.

V den výkonu (před i po výkonu) nehladovět, dbát na pitný režim, užít pravidelné léky, nepožívat alkoholické nápoje.

V den odběru je vhodný klidový režim (vyvarovat se zvýšené tělesné aktivity), nezvedat a nenosit břemena v horní končetině, ze které byl odběr.

Další potřebná léčba:

Dle ošetřující lékaře

V případě, že nebylo možné během jednoho výkonu dosáhnout potřebného snížení hodnoty červených krvinek (např. požaduje-li ošetřující lékař velké snížení hodnoty červených krvinek nebo při nevolnosti), je pacient objednán na další venepunkci, většinou v odstupu 1-2 týdnů.

Prohlašuji, že lékař, který mi poskytl poučení, mi osobně vysvětlil vše, co je obsahem tohoto písemného informovaného souhlasu a měl jsem možnost klást mu otázky, na které mi řádně odpověděl. Prohlašuji, že jsem shora uvedenému poučení a informacím plně porozuměl a výslovně souhlasím s provedením tohoto zdravotního výkonu:

V případě, že pacient je **nezletilý nebo s omezenou svéprávností** a je přiměřeně rozumově a volně vyspělý: **Prohlašuji, že jsem byl poučen v rozsahu, který je uveden výše.**

Pokud pacientovi nebyly takové údaje poskytnuty, uvede se důvod jejich neposkytnutí:

V Praze dne

....

podpis pacienta / zákonného zástupce jméno, příjmení a podpis lékaře

.....

podpis nezletilého pacienta / pacienta s omezenou svéprávností

Pokud pacient / zákonný zástupce se nemůže s ohledem na svůj zdravotní stav podepsat:

Důvod, pro něž pacient / zákonný zástupce není schopen se podepsat:

Způsob, jak pacient / zákonný zástupce projevil svou vůli:

.....

jméno, příjmení a podpis svědka