INFORMOVANÝ SOUHLAS

Jméno a příjmení:	**r. č.:**
Zákonný zástupce pacienta (jméno, příjmení):	

Označení zdravotního výkonu (popřípadě několika výkonů):

ZAVEDENÍ KATÉTRU (PLASTOVÉ HADIČKY) DO CENTRÁLNÍHO ŽILNÍHO SYSTÉMU PERIFERNÍ ŽÍLOU (PICC)

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

Zavedení katétru cestou hluboké periferní žíly na horní nebo dolní končetině do horní nebo dolní duté žíly se provádí za účelem zajištění přístupu do centrálního žilního řečiště (rozhraní horní duté žíly a srdeční síně). Tento výkon umožňuje podávat větší množství roztoků, více koncentrované roztoky zajišťující dostatečnou výživu pacienta a také je možné podávat více léků a roztoků najednou. Další výhodou je výrazně delší životnost proti kanyle zavedené do žíly na předloktí.

S výkonem se pojí zátěž dávkou rentgenového (ionizujícího) záření, která představuje pouze minimální riziko v porovnání s přínosem diagnostické informace z provedeného vyšetření. Postupy vyšetření jsou nastaveny tak, aby dávka ionizujícího záření byla při dosažení dostatečné diagnostické výtěžnosti co možná nejnižší. Radiační zátěž z vyšetření se tak pohybuje jen v oblasti velmi nízkých dávek.

Těhotenství je relativní kontraindikací provedení výkonu, a proto je nutné o případném těhotenství informovat lékaře poskytujícího toto poučení.

Jako každý invazivní výkon i zavedení katétru přináší rizika komplikací, která ale nejsou častá a většinou nejsou závažná. Nejčastěji připadá v úvahu neúspěšný pokus o nalezení žíly, kdy je nutné výkon opakovat z druhé strany či z jiného místa. Někdy bývá katétr stočený v jiné žíle než centrální a je potřeba upravit jeho polohu pod rentgenem. Může se vyskytnout i bolestivost v místě zavedení katétru, která obvykle během několika dní odezní. Výjimečně může dojít k místnímu krvácení, poruchám srdečního rytmu, poškození pažních nervů, alergické reakci na kožní dezinfekci nebo místně znecitlivující látku. Mezi pozdní komplikace řadíme trombózu, infekci a embolizaci.

Jiné možnosti, jejich vhodnost, přínosy a rizika:

Zavedení katétru do stehenní žíly může být alternativou, pokud nelze zavést katétr výše uvedenou cestou například z důvodů nepříznivé anatomie nebo při uzávěru krční a podklíčkové žíly krevní sraženinou.

Zdravotní výkon bude probíhat takto:

Výkon se provádí vleže na lůžku, nebo přímo na rentgenovém pracovišti, které v průběhu výkonu ověřuje polohu zaváděného katétru. Před samotným výkonem provede sestra nebo lékař vyšetření žilního systému ultrazvukem a zvolí nejoptimálnější místo k napíchnutí žíly. Výkon standardně provádí k tomuto účelu vyškolená sestra nebo lékař.

Poté Vám do podpaží, v případě horní končetiny, bude umístěn turniket - páska, která horní končetinu zaškrtí tak, aby se žíly lépe naplnily krví. Na dolní končetině se zaškrcení neprovádí. Místo zavedení, nejčastěji uprostřed paže, je dezinfikováno a poté zavádějící tenkou jehlou aplikuje místní znecitlivění.

Po nastoupení účinku místního znecitlivění pronikne silnější jehlou pod ultrazvukovou kontrolou do žíly a zavede touto jehlou vodící drát. Po drátu je zasunut krátký dilatátor, který rozšíří místo zavedení pro žilní katétr a zavede vlastní katétr. Pro zavedení dilatátoru je nutný velmi malý řez na kůži (2-3 mm). Kvůli snížení rizika vzniku infekce v okolí katétru může zavádějící ještě dále provést tzv. tunelizaci katétru. Jedná se o prodloužení výstupu katetru na povrch kůže. Tato tunelizace se rovněž provádí

INFORMOVANÝ SOUHLAS

Jméno a příjmení: **r. č.:**

v místním znecitlivění a znamená ještě jeden vpich tunelizační jehlou do podkoží v délce cca 5 cm od původního místa vpichu.

Katétr je upevněn na kůži fixačními křidélky nebo tzv. kotvičkou a místo vpichu se překryje sterilním krytím.

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

Zavedený katétr Vás neomezuje v pohybu ani v dodržování běžné hygieny (sprcha). Je třeba dbát o čistotu katétru a okolí a manipulovat s ním opatrně vzhledem k riziku vytažení.

Další potřebná léčba:

Pokud je používána tzv. EKG navigace, kontrolní rentgen není nutný. O všem Vás bude informovat personál. V případě komplikovaného zavedení se může provést kontrolní rentgenový snímek.

Místo vpichu a stehy jsou pravidelně ošetřovány dezinfekcí a překryty sterilním krytím. Katétr bude odstraněn, jakmile jeho použití nebude nezbytné.

Poznámka:

Ženy v reprodukčním věku svým níže uvedeným podpisem vylučují graviditu.

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

INFORMOVANÝ SOUHLAS

verze číslo: platnost od: tisk:

Tento formulář je k dispozici také přímo v NIS.