

INFORMOVANÝ SOUHLAS PACIENTA

s poskytnutím zdravotních služeb a provedením zdravotních výkonů

Pacient:

identifikační štítek
pacienta

Druh výkonu: Vyšetření

Trepanobiopsie/sternální punkce

Informace pro pacienta:

Vážená pacientko, paciente,

bylo Vám navrženo provedení výše uvedeného zdravotního výkonu. Před vlastním výkonem s Vámi lékař/ka hovořil/a o účelu a způsobu provedení zákroku a seznámil/a Vás s možnými riziky a komplikacemi plánovaného výkonu, abyste se mohl/a rozhodnout a dát k provedení výkonu svůj souhlas.

Účel, povaha, předpokládaný přínos zdravotního výkonu nebo služby:

Trepanobiopsie/sternální punkce

Účel vyšetření:

- Zhodnocení krvetvorby tzn. tvorby červených a bílých krvinek a krevních destiček
- Zjištění přítomnosti a rozsahu hematologického onemocnění
- Odhalení jiné příčiny poruchy krvetvorby (přítomnost jiných než krevních buněk apod.)
- Zhodnocení léčby hematologického onemocnění.

Popis vyšetření:

- Vyšetření se provádí na doporučení lékaře po podepsání souhlasu pacienta s vyšetřením.
- Před vyšetřením je vhodné se ráno lehce nasnídat (nalačno v případě celkové anestezie).
- Před vyšetřením je nutná kontrola krevního obrazu a krevní srážlivosti.
- Zejména je nutné, aby byl lékař provádějící vyšetření informován o pacientem užívaných lécích, které ovlivňují krevní srážlivost a o alergiích na léky zejm. na léky na místní znecitlivění tzv. lokální anestetika.
- Za sterilních podmínek v místním umrtvení je provedena v poloze vleže na břicho event. na boku punkce kosti kyčelní (u sternální punkce v poloze na zádech z kosti hrudní).
- Dle přání pacienta a po předchozí domluvě je možné podat pacientovi před vyšetřením léky tlumící bolest či léky na psychické zklidnění. Vyšetření lze provést i v krátké anestezii za přítomnosti ARO

lékaře. V tomto případě je potřeba podstoupit před plánovaným vyšetřením předoperační vyšetření. Pacientovi je před vyšetřením zaveden periferní žilní katetr do žíly na horní končetině.

- Po nástupu účinku anestetika se do kosti zavede trepanobiopická jehla, která slouží k odběru vzorků v podobě tekutého aspirátu kostní dřeně a válečku kostní tkáně.
- Po získání vzorků se trepanobiopická jehla vyjme a místo se začne intenzivně stlačovat k zamezení krvácení.
- Během vyšetření se provádí odběr vzorků na vyšetření cytologické, imunofenotypizační, genetické a histologické.
- O výsledcích vyšetření je pacient informován lékařem, který vyšetření indikoval.
- Dle výsledků vyšetření určuje indikující lékař další diagnostický a léčebný postup.
- Po vyšetření zůstává pacient minimálně 30 minut pod dohledem zdravotnického pracovníka, a to vleže s tlakem na místo odběru, aby se minimalizovalo krvácení po odběru (v případě že je vyšetření provedeno v celkové anestezii po dobu určenou ARO lékařem).

Informace o možném omezení v obvyklém způsobu života, v pracovní schopnosti, zdravotní způsobilosti, po provedení zdravotního výkonu

- V den provedení vyšetření je nutné dodržovat klidový režim, místo odběru kostní dřeně nesprchovat.
- Sterilní krytí místa odběru kostní dřeně se doporučuje odstranit druhý den po vyšetření.
- Kůže v místě odběru kostní dřeně je třeba udržovat v suchu a čistotě.

Informace o léčebném režimu, preventivních opatřeních, která jsou vhodná, případně o potřebě poskytnutí dalších zdravotních služeb:

- Veškeré obtíže a komplikace spojené s provedeným vyšetřením je nutné bezodkladně hlásit lékaři provádějícímu vyšetření, event. zdravotnickému pracovníkovi provádějícímu dohled nad pacientem. Při potížích vzniklých po opuštění místa invazivního výkonu dle charakteru obtíží kontaktovat RZP, navštívit LSPP, interní ambulanci chirurgickou ambulanci (při krvácení z místa odběru).

Předpokládané důsledky zdravotního výkonu:

- Při zjištění závažného hematologického či jiného onemocnění je pacient event. předán do péče jiného odborného pracoviště např. hematologického centra či onkologické ambulance, kam ošetřující lékař či hematolog event. zasílá také výsledky provedeného vyšetření kostní dřeně.

Možná rizika spojená se zdravotním výkonem:

- Výkon probíhá u většiny pacientů bez komplikací.
- V některých případech popisují pacienti tlak/tah související s bezprostředním odběrem vzorků kostní dřeně, které pomine během několika desítek vteřin.
- Někdy přetrvává bolestivost po provedení vyšetření v rádech hodin až dnů.
- Po vyšetření se může objevit krvácení z místa odběru kostní dřeně. V tomto případě je někdy potřebné navštívit chirurgickou ambulanci k sešití rány, které vede k zástavě krvácení.
- V místě odběru kostní dřeně se zcela výjimečně může objevit zánět projevující se místním zarudnutím a bolestivostí, event. zvýšenou tělesnou teplotou, celkovou únavou či jinou změnou celkového stavu.
- Mezi vzácné komplikace patří alergická reakce na lokální anestetikum – zarudnutí, svědění v místě vpichu, event. závažnější a celkové příznaky jako dušnost, tlak na hrudi, změny krevního tlaku event.. ztráta vědomí s rizikem ohrožení pacienta na životě.

- Poranění nervu je rovněž vzácné může se projevit poruchou citlivosti, paresteziemi (brnění, mravenčení) v oblasti místa vpichu (dolní končetiny), event. poruchou hybnosti.
- Poranění cévy se projeví krvácením.
- U pacienta také může dojít ke změně krevního tlaku, která se projeví např. pocitem na omdlení či mdlobou.

Informace, zda existuje jiná alternativa či více alternativ, kromě navrženého zdravotního výkonu, jaký je jejich možný přínos, důsledky a rizika a poučení o možnosti volby:

- Neexistuje jiné vyšetření, které by bylo schopno plně nahradit vyšetření trepanobiopsie či sternální punkce.
- Vyšetření lze provést, pokud je potřeba nebo je to vhodné či možné v jiné poloze či z jiného místa např. přední hrana kosti kyčelní.
- Jako alternativu lze v některých případech využít vyšetření periferní uzliny či bioptické vyšetření jiného orgánu.
- Určité nicméně neúplné informace o stavu krvetvorby či předpokládané přítomnosti hematologického či jiného onemocnění poskytuje vyšetření krevního obrazu či jiné laboratorní vyšetření.

Prohlašuji,

- že jsem byl poučen o svém právu klást otázky a svobodně se rozhodnout, zda s navrženým zdravotním výkonem souhlasím či nikoli,
- že jsem lékařům nezamlčel/a žádné mně známé informace o mém zdravotním stavu, které by mohly nepříznivě ovlivnit průběh vyšetření příp. způsobit komplikace po provedeném vyšetření,
- že jsem byl/a informován/a, že svůj souhlas s poskytnutím zdravotních služeb mohu odvolat. Byl/a jsem rovněž poučen/a, že odvolání není účinné, pokud již bylo započato provádění výkonu, jehož přerušování může způsobit vážné poškození mého zdraví nebo ohrožení mého života,
- že při výskytu neočekávaných komplikací vyžadujících neodkladné provedení dalších zákroků nutných k záchraně mého života nebo zdraví, souhlasím s provedením těchto potřebných a neodkladných výkonů
- že podaným informacím rozumím, nemám žádné další otázky, ani nejasnosti, a **vyslovuji svůj svobodný informovaný souhlas** s uvedeným zdravotním výkonem.

V Písku dne:

Podpis pacienta (zákonného zástupce):.....

Poznámky lékaře k rozhovoru s pacientem:.....

Podpis lékaře:.....