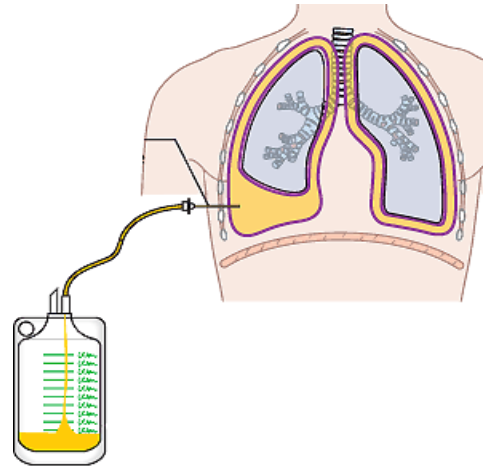


PUNKCE HRUDNÍ DUTINY informovaný souhlas

Štítek s údaji o pacientovi



➤ **Vážená pacientko, vážený paciente.**

Z důvodu nahromadění tekutiny či vzduchu (pneumothorax) ve Vaší hrudní dutině je nutné provedení tzv. punkce hrudní dutiny k odsání obsahu pohrudnice. Cílem výkonu je získání vzorku tekutiny k dalšímu vyšetření a současně usnadnění dýchání po odsátí patologického obsahu.

➤ **Provedení výkonu**

Punkce hrudní dutiny se nejčastěji provádí v sedě, v některých vzácnějších případech vleže na zádech. Po sterilním zakrytí místa vpichu, dezinfekci a místním znecitlivěním je mezižebním prostorem zavedena dutá jehla do pohrudničního prostoru (viz. obrázek). Touto jehlou je pak tekutina resp. vzduch odsána. V případě vzduchu v hrudní dutině (pneumothorax) a v některých případech opakované tvorby tekutiny v této dutině je nutné zavedení tzv. drénu (měkká gumová hadička), který je v místě ponechán obvykle několik dní. Výkon je po místním znecitlivěním obvykle bezbolestný. Přesto můžete odsáním většího množství tekutiny pocítit bolesti, pocit napětí nebo dráždění ke kašli. Tyto pocity jsou způsobeny rozvíjením se původně stlačené plicí a lze je rutinně zvládnout podáním odpovídajících léků. Na konci výkonu je jehla

resp. drén odstraněna a ke kontrole úspěchu a eventuálních komplikací se provede rentgenové vyšetření hrudníku.

Provedení výkonu může být někdy ztíženo anatomickými podmínkami Vašeho těla (například srůsty v pohrudniční dutině), v takovém případě je někdy nutno punkci opakovat na jiném místě.

➤ **Možná rizika a komplikace**

I tento běžný a rutinně prováděný výkon může být v malém procentu případů provázen komplikacemi. K nim patří:

- Občasné krevní výrony ve stěně hrudníku, které se projeví jako modřiny a v obvyklých případech spontánně odezní
- Vzácně může dojít v důsledku cévního poranění ke krvácení do hrudní dutiny, které, ale v obvyklých případech

- spontánně ustane. Velmi vzácně jsou nutné další zákroky (odsátí krve z hrudní dutiny, v extrémně vzácných případech chirurgické stavění krvácení).
- Přechodné poruchy krevního oběhu (např. pokles tlaku krve) způsobené drážděním pohrudnice, přecitlivělostí na znečitlivující látku nebo odsátím většího množství tekutin. Tyto poruchy obvykle rychle ustávají po podání odpovídajících léků.
- Poranění plicní tkáně s krvácením nebo vniknutím vzduchu do hrudní dutiny (pneumothorax). K jeho odstranění je pak nutné zavedení speciálního drénu se sáním.
- Extrémně vzácně poranění orgánů ležících blízko místa vpichu (např. játra, srdce, slezina, střevo). Takováto poranění se obvykle zhojí spontánně. Operační řešení je nutné pouze extrémně vzácně.
- Poranění nervů s následnou, obvykle přechodnou poruchou citlivosti v dané oblasti.
- Infekce kůže, podkoží a hrudní dutiny jsou extrémně vzácné. V takovém případě musí být zahájena léčba antibiotiky a eventuálně také proplachování hrudní dutiny.

Alternativou výkonu je podávání léků podporujících vylučování moči. Tato léčba však trvá výrazně déle a její úspěšnost je v porovnání s punkcí výrazně nižší. K odsátí vzduchu z hrudní dutiny neexistuje odpovídající varianta a jeho odkládání může vést k akutnímu ohrožení života.

➤ Na co je třeba dbát?

V průběhu výkonu je důležité, abyste seděl/a klidně na lůžku a nepohyboval/a jste se a nedotýkal/a se sterilně zakrytých míst. Během celého výkonu můžete s lékařem bez omezení hovořit.

Po ukončení výkonu, resp. po vytažení drénu nejsou očekávány následky pro Váš další život (kromě těch, které souvisejí se samotným onemocněním).

➤ Souhlas s výkonem

Já níže podepsaný pacient /zák. zástupce/, tímto prohlašuji, že mě lékař náležitě a srozumitelně informoval a vysvětlil důvod lékařského výkonu, informoval mě o mé diagnóze a způsobu léčby a to takovým způsobem, který je podle mého soudu pro mě srozumitelný. Vysvětlení jsem plně pochopil/a a

vzal/a na vědomí. Zároveň stvrzuji, že jsem podal/a pravdivé informace o svém zdravotním stavu. Nezamlčel/a jsem žádné skutečnosti, které by mohly mít vliv na léčbu.

Informující lékař mě seznámil s možnými alternativami. Byl/a jsem též informován o možných rizicích a komplikacích tohoto výkonu. Dále mne informující lékař seznámil s předpokládanou úspěšností výkonu a byl/a jsem informován/a o možných problémech během uzdravování, i jaký vliv bude mít výkon na moji schopnost či další způsob života. **Rozumím informacím, které mi lékař vysvětlil.** Měl/a jsem možnost klást lékaři doplňující dotazy a pokud tomu tak bylo, veškeré dotazy mi byly zodpovězeny a nemám další otázky.

Současně prohlašuji, že v případě výskytu neočekávaných komplikací, vyžadujících neodkladné provedení dalších zákroků nutných k záchraně mého života nebo zdraví souhlasím s tím, aby byly provedeny veškeré další potřebné a neodkladné výkony nutné k záchraně mého života nebo zdraví.

Na základě tohoto poučení dávám **svůj plný informovaný souhlas** s uvedeným lékařským výkonem, což stvrzuji svým vlastnoručním podpisem.

Podpis pacienta/zák. zástupce pacienta:

Datum a čas: _____

➤ Prostor pro doplňující údaje:

Prohlašuji, že jsem pacienta (zákonného zástupce) osobně informoval, poučil a podal náležité vysvětlení o skutečnostech uvedených v tomto písemném informovaném souhlasu a pacient (zákonný zástupce) vyslovil svůj informovaný souhlas

Podpis a razítko lékaře/datum a čas:
