

Informovaný souhlas pacienta(tky) s výkonem

Periradikulární terapie (PRT) - obstřík míšního kořene pod CT kontrolou

Vážená paní, Vážený pane,

vzhledem k tomu, že jako svéprávný jedinec se podílíte významným způsobem na diagnostickém a léčebném postupu navrženém u Vaší osoby, máte nezadatelné právo být před Vaším rozhodnutím o těchto postupech podrobně informován(a).

Na základě Vašeho aktuálního zdravotního stavu a potíží, Vám byl lékařem indikován obstřík míšního kořene pod CT kontrolou, tzv. PRT = periradikulární terapie.

Jaký je cíl (indikace) tohoto výkonu:

Cílem je odstranit kořenovou (radikulární) bolest v dolní končetině, způsobenou drážděním daného nervu. Výkon může rovněž sloužit jako diagnostický test, je-li původcem bolesti v dolní končetině dráždění daného nervu.

Kontraindikace výkonu:

Tento výkon je přísně kontraindikován (nelze ho provést), jste – li alergický na složky obstříku, tj. na lokální anestetikum (Marcain, Mesocain, ...), kortikoidy (Diprofos), jód nebo jódové kontrastní látky. Výkon by neměl být rovněž prováděn, užíváte-li antikoagulační terapii (Warfarin, Lawarin, Heparin, Fraxiparine, ...) – v případě nejasností se poraďte s ošetřujícím lékařem.

Jaký je režim pacienta před výkonem:

Výkon se provádí zpravidla ambulantně a není třeba žádná speciální příprava. Protože však budete ležet po určitou dobu (15 – 45 minut) na břiše, je vhodné, aby Vaše poslední jídlo bylo lehké a minimálně s odstupem čtyř hodin před výkonem.

Jaký je postup při provádění výkonu:

Obstřík se provádí směsí lokálního anestetika (např. Marcainu), depotního kortikoidu (např. Diprofosu) a neionické kontrastní jódové látky. Provádí se vleže za kontroly CT (počítačová tomografie). Po zacílení CT řezy a označení místa vpichu je dezinfikována kůže zad a provedeno místní znecitlivění injekcí lokálního anestetika. Pak je zavedena dlouhá tenká jehla k meziobratlovému otvoru příslušného segmentu páteře dle indikujícího lékaře a po CT kontrole polohy hrotu jehly je aplikována léčivá směs do okolí příslušného míšního kořene. Při aplikaci směsi můžete přechodně pociťovat tlakovou či ostřejší bolest z přechodného tlaku na kořen, ta však po ukončení výkonu odezní. Kontrolní CT vyšetření ukazuje rozložení léčebné směsi. Jehla je odstraněna a vpich je překryt sterilním krytím.

Vedlejší efekty PRT:

Dočasná porucha čítí a slabost končetiny pro blokádu příslušného míšního kořene lokálním anestetikem – tzv. pocit necitlivosti v nervem zásobeném okrsku a oslabení hybnosti dané končetiny (např. u kořene L5 – přitáhnutí palce nahoru, u kořene S1 nemožnost postavení se na špičku). Tato porucha obvykle odezní do 24 hodin po výkonu. Vzácně může dojít k aplikaci anestetika do likvorových cest – intrathékalně, důsledkem může být krátkodobé oslabení citlivosti a hybnosti obou končetin, či potíže s ovládáním svěračů – odezní do 24 - 48h.

Jaké jsou možné komplikace a rizika:

Poranění daného nervu (kořene), přímou aplikací roztoku do nervu – může vyústit v dlouhodobou poruchu citlivosti a hybnosti končetiny. Zanesení infekce do páteřního kanálu či jeho okolí. Tyto komplikace jsou velmi vzácné – méně jak 1% případů. V neposlední řadě může dojít k alergické reakci na aplikovanou směs, kdy nejčastější jsou kožní reakce jako vyrážka a podobně, vzácně však může alergická reakce skončit i smrtí. Proto je kontraindikována u pacientů s alergií na složky aplikované směsi. Může dojít k drobnému krvácení či bolestivosti v místě vpichu. Dále ve výjimečných případech může dojít k pocitu náhlé nevolnosti a mdlobě.

Alternativa výkonu:

Není-li pacient nakloněn tomuto zákroku, pak se postupuje pomocí jiných, standardních metod léčby vertebrogenních potíží, jako jsou rehabilitace, analgetizace, atd.. Tyto metody mohou mít v konečném důsledku stejný efekt jako samotný PRT.

Doporučení po provedení výkonu:

Alespoň 20 minut observace po výkonu, při jakýchkoliv projevech alergické reakce (vyrážka, třes, zarudnutí, pocity horka, potíže s dýcháním, točení hlavy apod.) se ihned hlase lékaři, či ošetřujícímu zdravotnickému personálu. Vpich ponechejte alespoň 24 hodin krytý sterilním mulem, záda nespuchujte. Alespoň 24 hodin zachovávejte relativní klid, vyvarujte se namáhavé chůze. Co nejdříve po výkonu, dle objednání, navštivte svého indukujícího lékaře ke kontrole (není-li výkon prováděn za hospitalizace). Je-li výkon prováděn ambulantně, bylo by vhodné aby jste se k zákroku dostavil(a) v doprovodu druhé osoby.

Identifikační údaje pacienta(tky):

Příjmení:		Jméno:		Titul:		RČ:	
-----------	--	--------	--	--------	--	-----	--

Identifikační údaje zákonného zástupce, opatrovníka:

Příjmení:		Jméno:		Titul:		RČ:	
-----------	--	--------	--	--------	--	-----	--

Plánovaný výkon:

Periradikulární terapie (PRT) - obštrik míšního kořene pod CT kontrolou
--

Vysvětlující pohovor provedl:

identifikace a podpis lékaře

Prohlašuji, že mi byl náležitě objasněn důvod, předpokládaný prospěch, způsob provedení, následky i možná rizika a komplikace plánovaného výkonu. Dále mi byly vysvětleny možné alternativy včetně jejich komplikací a zdravotní důsledky vyplývající z nepodstoupení plánovaného výkonu. Měl(a) jsem možnost zeptat se lékaře na všechno, co mě ve vztahu k plánovanému výkonu zajímá a obdržel(a) jsem vysvětlení, kterému jsem porozuměl(a). S provedením výše uvedeného výkonu souhlasím.

Dále prohlašuji, že jsem pravdivě informovala ošetřujícího lékaře o dosavadním vývoji zdravotního stavu, včetně informací o infekčních nemocech, o zdravotních službách poskytovaných jinými poskytovateli, o užívání léčivých přípravků, včetně užívání návykových látek, a dalších skutečnostech podstatných pro poskytování zdravotních služeb a nezatajila jsem žádné okolnosti svého zdravotního stavu, které jsou překážkou v provedení výkonu či mohou být v jakékoli souvislosti se vznikem komplikací.

Bylo mi podáno vysvětlení, že v případě výskytu neočekávaných komplikací vyžadujících neodkladné provedení dalších výkonů nutných k záchraně mého života nebo zdraví, budou tyto výkony provedeny.

V Ostravě dne:

.....
podpis pacienta(tky), zákonného zástupce,
opatrovníka