

## INFORMOVANÝ SOUHLAS PACIENTA S VÝKONEM

### Radiofrekvenční ablace – RFA

Vážená paní, vážený pane,

Váš lékař ve spolupráci s radiologem Vám vzhledem k Vaším obtížím doporučil RFA (radiofrekvenční ablaci). RFA je metoda destrukce tkáně založena na tepelných účincích elektrického proudu o frekvenci 500-1000 kHz, elektrický obvod je uzavřen buď mezi hrotem nástroje (katetru) a plošnou elektrodou připevněnou obvykle na zádech pacienta, nebo je už použit nástroj, který má hroty dva, a elektrický obvod se uzavírá mezi nimi. Dostatečné proudové hustoty nutné k destrukci tkáně je dosaženo jen u hrotu katetru, proto je destruktivní účinek limitován. Vysoká frekvence procházejícího proudu má tu výhodu, že nedráždí nervy, svaly a srdce. V místě kontaktu katetru dochází ke koagulační nekróze o hloubce jen zhruba jednoho milimetru. Vznikem nekrózy je podstatně zvýšen elektrický odpor tkáně a tím je zamezeno dalšímu šíření poškození tkáně.

Výkon probíhá v lokální nebo celkové anestezii. Pacient je uložen do takové polohy, která umožňuje lékaři nejsnazší a nejbezpečnější přístup k ložisku. Poté je zavedena pacientovi, za současné ultrazvukové nebo CT kontroly, přes kůži speciální sonda do postiženého ložiska. Nejčastěji má podobu tenké jehly. Touto cestou se aplikují radiofrekvenční vlny. Vzhledem k podané medikaci výkon by neměl být bolestivý, pacient však může pociťovat určitý diskomfort. Doba provádění výkonu je individuální.

Krátká jednodenní hospitalizace pacienta je nutná vzhledem k riziku krvácení z tkání narušených tímto výkonem.

Riziko výkonu je velmi nízké a obecně je ablace považována za výkon bezpečný. Míra rizika se liší podle druhu prováděného výkonu i podle celkového zdravotního stavu pacienta. O tom, jaké riziko představuje pro Vás promluvte s lékařem, který bude výkon provádět.

U některých pacientů může dojít ke krvácení v místě vpichu, ke vzniku modřiny nebo bolestivého otoku nebo přechodnému zvýšení teploty. Výskyt komplikací je závislý na místě postižení a typu orgánu. Je vždy bedlivě multioborově zvažovaný přínos tohoto vyšetření s jinými možnými metodami, a hlavně riziky konkrétního výkonu.

Pokud by rizika výkonu převyšovala benefit pro současný stav pacienta, nebude tento výkon indikován. Procento závažnějších komplikací je nízké a je nejvíce závislé na typu postižení.

Případné bezprostřední úmrtí při nebo po výkonu je naprosto raritní, ale nelze je spolehlivě vyloučit.

#### Souhlas nemocného s výkonem:

Prohlašuji, že jsem byl lékařem úplně a srozumitelně poučen o povaze svého onemocnění a plánovaném výkonu. Byl jsem poučen i o alternativách léčby a možných důsledcích v případě neprovedení tohoto výkonu. Během poučení jsem měl možnost klást lékaři doplňující otázky, a pokud tomu tak bylo, byly mi úplně a srozumitelně zodpovězeny. Jsem si vědom všech rizik i komplikací spojených s tímto výkonem. Byl jsem poučen o tom, že mohu svůj souhlas s výkonem odvolat a také o tom, že odvolání souhlasu není účinné, pokud již bylo započato provádění zdravotního výkonu, jehož přerušení může způsobit vážné poškození zdraví nebo ohrožení života.

Poučení jsem rozuměl a s výkonem souhlasím.

### Právní upozornění:

Upozorňujeme pacienty, že při vyplňování dotazníků, či pohovory se zdravotníky před vyšetřením či hospitalizací jsou **POVINNI** uvést **ÚPLNÉ** a **NEZKRESLENÉ** údaje. Jinak se dopustí trestného činu dle podle § 152 trestního zákoníku – Šíření nakažlivé lidské nemoci, se všemi právními důsledky! Za toto chování je možno uložit v jeho základní formě trest odnětí svobody na šest měsíců až tři léta, 2–8 let v době stavu ohrožení státu a 5-12 let při způsobení smrti nejméně dvou osob.

Jméno a příjmení pacienta.....

Rodné číslo pacienta.....

V Jihlavě dne: ..... Podpis pacienta.....

Podpis lékaře.....