

HYDROCEFALUS

Vážená paní, vážený pane,

na základě provedených vyšetření bylo u Vás zjištěno hromadění mozkomíšního moku v mozku, tzv. hydrocefalus. Ošetřující lékař doporučil operační léčbu - provedení „drenáže hydrocefalu“. K provedení tohoto výkonu je třeba Vašeho souhlasu. Pro umožnění zodpovědného rozhodnutí Vám předkládáme potřebné informace.

Důvod provedení výkonu

Došlo u Vás k poruše vstřebávání mozkomíšního moku a k jeho hromadění uvnitř mozku (tzv. hydrocefalus). Tím dochází k útlaku mozku. Bez léčby vede hydrocefalus k postupně k poruchám chůze, paměti, zhoršuje se ovládání svěračů, dále k bolestem hlavy, zvracení, někdy až k poruchám vědomí, oslepnutí a smrti pacienta. Chirurgická léčba spočívá v zavedení hadičky, která přes ventil odvádí přebytek mozkomíšního moku do břišní dutiny nebo do srdce. V některých případech je možné obnovení průtoku mozkomíšního moku endoskopicky bez nutnosti ponechání drenážního systému v těle pacienta.

Možnosti léčby/řešení zdravotního problému

Kromě operace neexistuje jiná možnost léčby.

Příprava k výkonu

Operaci provádíme v celkové anestézii, kterou podává lékař specialista - anesteziolog. Ten Vám podá při anesteziologickém vyšetření podrobné informace o způsobu znecitlivění.

Před výkonem nesmíte od půlnoci jíst, pít ani kouřit (kouření stimuluje tvorbu žaludečních šťáv s následným vysokým rizikem vdechnutí žaludečního obsahu).

Postup při výkonu

Při operaci se přes návrť v lebce zavede hadička do mozkové komory. Hadička se vede podkožím do dutiny břišní či do srdce. Do podkoží za uchem se umístí ventil, který udržuje normální tlak mozkomíšního moku v hlavě.

Rizika a možné komplikace výkonu

Jako každý operační výkon má tato operace svá rizika a může být i spojena s komplikacemi, které ve výjimečných případech mohou vést až k úmrtí. Mezi tyto komplikace patří:

- Mozkové krvácení po operaci – velmi vzácné
- Epilepsie (pod 1%)
- Infekce (až v 10%)

Jako prevence se během operace podávají antibiotika. Při infekci je nutné drenáž dočasně odstranit.

Nedostatečná či nadměrná funkce drenáže (17%) - léčí se úpravou parametrů ventilu zevním přístrojem bez operace nebo operačně.

U dětí drenáž přestane fungovat i když se při růstu dítěte délka drenáže stane nedostatečnou. Léčí se operačně úpravou drenážního systému.

Chování po výkonu, možná omezení

Po operaci pacienta sledujeme na naší ambulanci po 2 měsících a po 1 roce, dále dle potřeby. Pokud se znovu objeví původní příznaky, může to signalizovat poruchu funkce drenáže a je nutná kontrola na neurochirurgii.

Při dobré funkci drenáže nenastávají omezení v běžném životě.

Prohlášení

Byl/a jsem podrobně seznámen/a u plánovaného zdravotního výkonu se všemi alternativami léčby, s jejich výhodami a riziky a měl/a jsem možnost si jednu z alternativ zvolit (pokud výkon nepodléhá zvláštním právním předpisům).

Byl/a jsem seznámen/a s možnými omezeními v obvyklém způsobu života po výkonu, s možnými očekávanými změnami zdravotního stavu a zdravotní způsobilosti.

Byl/a jsem seznámen/a s léčebným režimem, vhodnými preventivními opatřeními a s možnými kontrolními zdravotními výkony.

Prohlašuji, že jsem mohl/a klást doplňující otázky, na které mi bylo řádně odpovězeno a že jsem informacím a poučení plně porozuměl/a a souhlasím s navrhovaným postupem.

V případě výskytu neočekávaných komplikací vyžadujících neodkladné provedení dalších zákroků nutných k záchraně života nebo zdraví souhlasím, aby byly provedeny veškeré další potřebné a neodkladné výkony nutné k záchraně života nebo zdraví.

Pacient/ka: Rodné číslo:
titul příjmení jméno

Zákonný zástupce: Příbuzenský vztah:
titul příjmení jméno

V Plzni dne v hodin
podpis pacienta/pacientky nebo zákonného zástupce

Lékař/ka provádějící poučení:
titul příjmení jméno podpis

Vyplňte v případě, že pacient/ka nemůže s ohledem na svůj zdravotní stav poučení podepsat (např. úraz horní končetiny):
Současný zdravotní stav pacienta/pacientky nedovoluje, aby podepsal/a informovaný souhlas, protože:

Způsob projevu vůle (souhlasu):

kývnutím hlavy gestem: očima jinak:

Svěddek:
titul příjmení jméno podpis