

Informace pro pacienta

Označení zdravotního výkonu (popřípadě několika výkonů):

FARMAKOLOGICKÁ LÉČBA OTEVŘENÉ TEPENNÉ DUČEJE PREPARÁTEM:

Liometacen (indometacin meglumin)

Arfen (ibuprofen lysinát)

Indocid PDA (indometacin THAM)

Pedea (ibuprofen THAM)

Účel, povaha, předpokládaný prospěch, následky a možná rizika zdravotního výkonu:

Léčba může uzavřít nebo zmenšit průsvit tepenné dučeje i významnost zkratu mezi tělesným - systémovým a plicním oběhem. Tím se zmenší překrvení plic alepší průtok nitrobřišních orgánů. Při třídenní léčbě klesá riziko závažných akutních komplikací - krvácení do postranních komor mozku a krvácení do plic. Léčba se zahajuje po opakovaném echokardiografickém (ultrazvukovém) vyšetření a klinickém zhodnocení významnosti zkratu dučejí. V případě velkého zkratu se sníženou funkcí zejména břišních orgánů může efekt léčby převýšit její možné nežádoucí účinky, které se během třídenní léčby mohou objevit.

Lék (preparát) není registrován Státním ústavem pro kontrolu léčiv, nebo je registrován pro jiné použití anebo pro jinou věkovou skupinu, proto je nutné, podepsat souhlas s jeho aplikací.

Obvyklé nežádoucí vedlejší účinky léčby jsou: snížení tvorby moči při omezení prokrvení ledvin, přechodně zhoršená funkce zažívacího traktu, přechodně zhoršení plicních funkcí a snížení počtu krevních destiček.

Jiné možnosti, jejich vhodnost, přínosy a rizika:

Neléčení v případě zvětšování zkratu mezi oběhy zvyšuje riziko krvácení do centrálního nervového systému, do plic nebo srdeční nedostatečnost až selhání s následným selháním dalších orgánů.

Zdravotní výkon bude probíhat takto:

Jedná se o nitrožilní aplikaci látky ze skupiny nesteroidních antirevmatik. Léčba probíhá v třídenní kúře, podávané po 1 dávce za 24 hodin během 30 minut. Léčebný efekt a vedlejší účinky se dostavují do 12 hodin po podání a hodnotí se před každou další dávkou, kúru lze přerušit po jedné či dvou dávkách v případě úplného uzávěru dučeje nebo převaze vedlejších účinků nad léčebnými.

Omezení a doporučení ve způsobu života s ohledem na zdravotní stav a případné změny zdravotní způsobilosti po provedení uvedeného zdravotního výkonu:

Krátkodobé vedlejší účinky většinou odezní během několika desítek hodin a jejich vliv na dlouhodobý vývoj je nevýznamný.

Další potřebná léčba:

V případě, že nedojde k uzávěru, stav vyžaduje další sledování s ohledem na orgánovou nedostatečnost, která vzniká v důsledku významného levopřevého zkratu. V případě zhoršování srdečního výdeje se podávají látky zvyšující tlak krevní a srdeční stažlivost a po oběhové stabilizaci se zvažuje chirurgický uzávěr otevřené tepenné dučeje.