

Příloha 03

Informace pro použití – čtěte pozorně!

Transfuzní přípravek, který jste obdrželi, byl vyroben za dodržení definovaných legislativních postupů a kontrol jakosti. K jeho znehodnocení může dojít nedodržením podmínek při skladování, transportu či aplikaci. Při použití přípravku k hemoterapii, respektujte níže uvedené informace. Případné dotazy Vám zodpoví lékař Hematologicko – transfuzního oddělení, Nemocnice Břeclav, p.o., tel. 519 315 165.

Název: Plazma – zkratka P

Definice: Plazma z odběru plné krve šokově zmrazená během jedné hodiny v jádře na -30°C se splněným intervalem 6 měsíců.

Složení: Přípravek obsahuje:

- stabilní koagulační faktory, albumin a imunoglobuliny v koncentracích, jejichž výskyt je obvyklý u zdravých osob. Obsahuje minimálně 70 mezinárodních jednotek faktoru VIIIc ve 100ml a podobné množství ostatních labilních koagulačních faktorů i přirozených inhibitorů koagulace
- antikoagulační roztok CPD, 63 ml 100 ml roztoku obsahuje: Natrii citras 2,633g, Acidum citricum 0,299g, Natrii hydrogenophosphas 0,222g, Glucosum 4,550g

Skladování: Čerstvá zmrazená plazma se uchovává po dobu: 36 měsíců při teplotě méně než -25°C
3 měsíce při -18°C až -25°C

Doba expirace je uvedena na štítku transfuzního přípravku.

Transport: Validovaná přeprava ve vychlazeném uzavřeném termoboxu se suchým ledem v ochranném papírovém obalu. Při krátkém transportu je přípustný pouze vychlazený termobox.

Indikace: Krvácení nebo kombinovaná koagulační porucha potvrzená screeningovými laboratorními testy, krvácení, nebo příprava na chirurgický výkon u nemocných s vrozeným deficitem koagulačních faktorů v případě, že není dostupná léčba koncentráty příslušného koagulačního faktoru, mikroangiopatické trombocytopenie a to přímo, nebo jako substituce při výměnné plazmaferéze, hemolytická choroba novorozence

Upozornění: Přípravek nesmí být podán pacientovi s IgA deficitem a/nebo přítomností protilátek proti bílkovinám plazmy (anti-IgA, event. jiné)

Přípravek by neměl být podán pacientovi s intolerancí na bílkoviny plazmy!

Rozmrazení provádět ve vodní lázni nebo v rozmrazovači při teplotě $+37^{\circ}\text{C}$ bezprostředně před podáním.

Před rozmrazením ve vodní lázni je žádoucí vložit vak s plazmou do plastového mikrotenového sáčku.

- během rozmrazování sledovat prosakování vaku, při jeho zjištění nelze vak použít k transfuzi
- po rozmrazení přípravku nesmí být viditelné žádné nerozpuštěné kousky nebo zakalení
- rozmrazená plazma je určena k bezprostřednímu podání, přípravek znovu nezmrazujte ani neuchovávejte v tekutém stavu
- plazma při podání musí být shodná v krevní skupině ABO, není třeba respektovat RhD,
- před transfuzí proveďte kontrolu vzhledu přípravku se zaměřením na barvu, sraženiny a neporušenost vaku
- proveďte kontrolu dokumentace – číslo přípravku musí souhlasit s číslem uvedeným na výdejce ověřte krevní skupiny příjemce u lůžka
- před a po transfuzi zkontrolujte u pacienta TK, puls, TT
- po ukončení transfuze ponechte zbytek přípravku ve vaku po dobu 24 hodin
- při výskytu nežádoucí reakce po transfuzi lékař odebere zkumavku nesrážlivé krve od pacienta, uzavře dostupnými prostředky vak se zbytkem transfuzního přípravku včetně transfuzního setu, vyplní „Hlášení nežádoucího účinku po transfuzi“ a odešle spolu se vzorkem a vakem s transfuzním setem do krevní banky, která přípravek vydala.

Možné nežádoucí účinky:

- alergická, anafylaktická potransfuzní reakce
- febrilní nehemolytická potransfuzní reakce
- potransfuzní purpura
- při aplikaci velkých objemů vzniká nebezpečí citrátové toxicity
- přetížení oběhu
- TAS (s transfuzí asociovaná seps)
- přenos virů a jiných krevních přenosných infekcí je možný i s ohledem na pečlivý výběr dárců a povinně provedené screeningové vyšetření dárců krve na HIV-1, HIV-2, HBV, HCV, syfilis

Výrobce: Hematologicko – transfuzní oddělení Nemocnice Břeclav, p. o., U Nemocnice 1 690 74 Břeclav