

Příloha 04

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: Erytrocyty bez buffy-coatu, resuspendované pro autotransfuzi - zkratka EBR
na štítku je uvedeno celé jméno, příjmení a rodné číslo pacienta a text „AUTOTRANSFUZE“

Definice: Erytrocyty z jednotlivého autologního odběru plné krve, ze kterého je odstraněn po centrifugaci velký podíl plazmy, z odebrané jednotky je odstraněn buffy- coat, obsahující velký podíl trombocytů a leukocytů a je přidán resuspenzní roztok.

Složení: Přípravek obsahuje většinu erytrocytů z původního objemu odebrané krve objemově snížené přibližně o 55 ml v důsledku odstranění buffy-coatu, malou část původního objemu plazmy, část leukocytů a část trombocytů.

- antikoagulační roztok CPD – 63 ml,
1000 ml roztoku obsahuje 3,27 g Citric Acid Monohydrate, 26,3 g Sodium Citrate Dihydrate, 25,5 g Glucose Monohydrate, 2,51g Sodium dihydrogen phosphate dihydrate, Water for injections to 1000 ml.
- konzervační roztok SAG-M 100ml.
1000 ml obsahuje 8,77 g Sodium chloride, 0,169 g Adenine, 9,0 g Glukose Monohydrate, 5,25 g Mannitol, Water for injections to 1000 ml.

Skladování: EBR pro autotransfuzi se uchovává v lednici při teplotě $+4^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$ po dobu dní.
Doba expirace je uvedena na štítku transfuzního přípravku.

Transport: Validovaná přeprava v předem vychlazených uzavřených termoboxech s chladicí vložkou, aby byla zajištěna teplota $+4^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$. Nesmí být překročeno rozmezí $+1^{\circ}\text{C}$ až $+10^{\circ}\text{C}$.

Indikace: Výjimečně u stavů, kde je současně deficit erytrocytů a krevního objemu.

Upozornění: Podání přípravku **není vázáno na předtransfuzní vyšetření** v laboratoři, která vyšetřuje zkoušky kompatibility!

- před podáním transfuze zkontrolujte vzhled přípravku se zaměřením na možnou hemolýzu, sraženiny a na neporušenost vaku
- proveďte kontrolu dokumentace - **číslo TP, jméno a rodné číslo pacienta/dárce musí souhlasit** s údaji uvedenými na výdejce
- podle návodu napojte transfuzní soupravu s vnořeným filtrem na krevní vak
- proveďte ověření krevní skupiny a předtransfuzní vyšetření TP/příjemce u lůžka
- před a po transfuzi zkontrolujte u pacienta TK, puls a tělesnou teplotu
- po ukončení transfuze ponechte zbytek přípravku ve vaku (nejméně 20 ml přípravku)
+ transfuzní set po dobu 24 hodin v chladicím zařízení při teplotě $+2$ až $+6^{\circ}\text{C}$
- při výskytu nežádoucího účinku po transfuzi (potransfuzní reakce) odebere lékař zkumavku nesrážlivé krve od pacienta. Dále uzavře dostupnými prostředky vak se zbytkem transfuzního přípravku včetně transfuzního setu. Vyplní formulář „Hlášení nežádoucího účinku po transfuzi“ a odešle spolu se vzorkem a vakem s transfuzním setem do krevní banky, která přípravek vydala.

Možné nežádoucí účinky:

- přetížení oběhu
- hemolytická potransfuzní reakce
- bakteriální toxická reakce

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