

Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Kielcach	Ulotka Informacyjna	SOP – Exp 2.15/A-15
	KRIOPRECYPITAT	Data obowiązywania: 21.04.2014
		Wersja 1
		Strona 1 z 1

1. Producent: Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa w Kielcach

2. Opis składnika krwi:

Krioprecypitat jest produktem zawierającym frakcje krioglobulin uzyskane z jednej jednostki świeżo mrożonego osocza (FFP) metodą kontrolowanego rozmrażania. 1 j. krioprecypitatu ma objętość ok. 20-30 ml i zawiera cz. VIII ≥ 70 jm/j, czynnik von Willebranda > 100 jm/j, fibrynogen ≥ 140 mg/j, cz. XIII i fibronektynę.

Do produkcji krioprecypitatu używane są jednostki FFP uprzednio poddane co najmniej 16 tygodniowej karencji – tym samym produkt końcowy posiada karencję.

3. Transport: w stanie zamrożenia, w temperaturze co najmniej - 18°C, najlepiej w specjalnych samochodach - mroźniach lub w zwykłych samochodach, wyposażonych w transportową zamrażarkę zasilaną elektrycznie albo w pojemnik z izolacją wypełniony suchym lodem

4. Przechowywanie: w stanie zamrożenia w temperaturze $< -25^{\circ}\text{C}$ - 36 miesięcy od dnia pobrania

5. Wskazania do stosowania:

- Hipo i dysfibrynogenemia wrodzona
- Hipofibrynogenemia nabyta w przebiegu DIC, masywnych transfuzji, działania leków fibrynolitycznych, zaawansowanej choroby wątroby.

6. Dawkowanie i sposób przetaczania:

1-2 j/10 kg w.c. Przetaczać przez filtr 170÷200 μg natychmiast po rozmrożeniu

7. Środki ostrożności podczas stosowania

- Należy przetaczać z zachowaniem zgodności grup układu AB0
- Należy rozmrażać w temp 37°C (suchy ogrzewacz lub łaźnia wodna) **przy częstym mieszaniu pojemnika podczas rozmrażania**
- Po całkowitym rozmrożeniu preparat nie powinien zawierać widocznych strąków
- Należy sprawdzić szczelność pojemnika (nie przetaczać przy uszkodzonym pojemniku)
- Przetaczać natychmiast po rozmrożeniu
- Nie zamrażać powtórnie – jeżeli składnik nie zostanie przetoczony natychmiast po rozmrożeniu, należy go zniszczyć.

8. Powikłania:

- niehemolityczne reakcje poprzetoczeniowe (głównie dreszcze, gorączka, pokrzywka),
- przeniesienie zakażenia wirusowego (np. HCV, HBV, HIV itp.) - jest możliwe, mimo starannej selekcji dawców i wykonywania badań przesiewowych
- posocznica spowodowana mimowolnym zakażeniem bakteryjnym składnika,
- poprzetoczeniowa ostra niewydolność oddechowa (TRALI),
- przeniesienie zakażenia innymi czynnikami zakaźnymi, które nie są badane lub rozpoznane.
- W rzadkich przypadkach obserwowano hemolizę krwinek czerwonych, spowodowana wysokim mianem alloaglutynin u dawcy
- zatrucie cytrynianem u noworodków i pacjentów z uszkodzoną funkcją wątroby

9. Oznakowanie: zgodnie z międzynarodowym standardem ISBT 128