



**Ulotka informacyjna o składniku krwi
przeznaczonym do użytku klinicznego
MROŻONY KONCENTRAT KRWINEK
PŁYTKOWYCH (MKKP)**

**F-EX-8.2.1-01
Wydanie 1 z
22.11.2018**

Rodzaj płynu konserwującego lub wzbogacającego

CPDA-1

DMSO

Warunki transportu

Rozmrożony KKP transportować w warunkach poddanych walidacji, w pojemniku z izolacją w temperaturze od 20°C do 24°C, stale mieszając

Przechowywanie i termin ważności

MKKP przechowywany w temp -80°C ma ważność 12 miesięcy;

MKKP przechowywany w temp. -140°C lub w parach azotu ma ważność 2 lata

Rozmrożony przemywany KKP ma termin ważności 2h od zakończenia preparatyki, w tym czasie może być w temp. 20°C-24°C przy stałym mieszaniu.

Wskazówki dotyczące przetaczania

Podczas rozmrażania następuje jednocześnie przemywanie KKP

Mrożeniu poddaje się koncentraty krwinek płytkowych ubogoleukocytarne.

Przetaczać przez filtr 170-200µm natychmiast po rozmrożeniu i rekonstytucji.

Wskazania do stosowania

Gdy niedostępne świeże KKP; wskazania jak dla składników macierzystych.

Mrożenie stosowane w celu zabezpieczenia dostępności składnika od specjalnie dobranych dawców dla szczególnych biorców:

- noworodków i płodów z małopłytkowością autoimmunologiczną
- chorych uodpornionych antygenami HPA i HLA
- chorych po przeszczepieniu komórek macierzystych

Przeciwwskazania

Jak w przypadku składników macierzystych (odpowiedni rodzaj KKP, osocze)

Środki ostrożności podczas stosowania

Jak w przypadku składników macierzystych (odpowiedni rodzaj KKP, osocze)

Możliwe niepożądane reakcje

1. Niehemolityczne reakcje poprzetoczeniowe (gównie gorączka, dreszcze).
2. Alloimmunizacja antygenami HLA i HPA (prawdopodobieństwo minimalne)
3. Przeniesienie zakażenia wirusowego (np. HCV, HIV itp.) - jest to możliwe, pomimo starannej selekcji dawców i wykonywania badań przesiewowych.
4. Przeniesienie zakażenia pierwotniakami (np. malarią) – może wystąpić w rzadkich przypadkach.
5. Przeciążenie krążenia.
6. Posocznica spowodowana zakażeniem bakteryjnym składnika.
7. Poprzetoczeniowa skaza małopłytkowa.
8. Przeniesienie zakażenia innymi czynnikami zakaźnymi, które nie są badane lub rozpoznane.
9. Poprzetoczeniowa choroba przeszczep przeciwko biorcy (TA-GvHD) u pacjentów o obniżonej sprawności układu immunologicznego