



**Ulotka informacyjna o składniku krwi
przeznaczonym do użytku klinicznego**
**KONCENTRAT KRWINEK
CZERWONYCH DO UŻYTKU
PEDIATRYCZNEGO**

F-EX-8.2.1-01
Wydanie 1 z
22.11.2018

Rodzaj płynu konserwującego lub wzbogacającego

CPDA-1

Do użytku pediatrycznego stosuje się UKKcz, KKCz/RW, i KKCz bez kożuszka podzielone na porcje o objętości od 25 do 100ml

Warunki transportu

Transportować w warunkach poddanych walidacji w temperaturze nie przekraczającej 10°C, najlepiej w specjalnych samochodach chłodniach lub w zwykłych samochodach wyposażonych w transportową lodówkę zasilaną elektrycznie albo w kontener z izolacją wypełniony wkładami chłodzącymi. Składnik nie powinien być transportowany w temperaturze nie przekraczającej 10°C dłużej niż 24 godziny.

Przechowywanie i termin ważności

Przechowywać w temperaturze od 2° C do 6° C .

Termin ważności wynosi 35 dni, jeżeli porcje pediatryczne wydzielone były w układzie zamkniętym.

Wskazówki dotyczące przetaczania

1. Przetaczać natychmiast po otrzymaniu.
2. Nie przetaczać w przypadku stwierdzenia hemolizy, innych zmian wizualnych lub uszkodzenia pojemnika.
3. Przetaczać przez filtr 170-200µm.

Wskazania do stosowania

1. Niedokrwistość u wcześniaków.
2. Uzupelnienie niedoborów erytrocytów, powstałych wskutek pobierania próbek krwi do badań.
3. Uzupelnienie niedoborów erytrocytów, powstałych podczas zabiegów chirurgicznych

Środki ostrożności podczas stosowania

1. Serologiczna zgodność składnika musi być potwierdzona przed przetoczeniem odpowiednimi badaniami laboratoryjnymi (próba zgodności).
2. Kontrolować szybkość transfuzji aby uniknąć gwałtownych zmian objętości krwi. Zalecana szybkość podawania 5ml/kg/godzinę.

Możliwe niepożądane reakcje

1. Przeciążenie krążenia.
2. Hemolityczne reakcje poprzetoczeniowe.
3. Reakcje alergiczne i anafilaktyczne.
4. Przeciążenie żelazem.
5. Alloimmunizacja, w szczególności antygenami HLA i krwinek czerwonych
6. Przeniesienie zakażenia kiłą – może nastąpić, jeśli zakażony składnik przed przetoczeniem był przechowywany w temperaturze 4°C krócej, niż 96 godzin.
7. Przeniesienie zakażenia wirusowego (np. HCV, HIV itp.) - jest możliwe, pomimo starannej selekcji dawców i wykonywania badań przesiewowych.
8. Przeniesienie zarażenia pierwotniakami (np. zarodźcem malarii) – może wystąpić w rzadkich przypadkach.
9. Posocznica spowodowana zakażeniem bakteryjnym składnika.
10. Zaburzenia biochemiczne (np. hiperkaliemia) – po masywnych przetoczeniach.
11. Poprzetoczeniowa skaza małopłytkowa (PTP).
12. Poprzetoczeniowa choroba przeszczep przeciwko biorcy (TA-GvHD).
13. Ostra poprzetoczeniowa niewydolność oddechowa (TRALI).
14. Przeniesienie zakażenia innymi czynnikami zakaźnymi, które nie są badane lub rozpoznane.