



Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa im. Jana Pawła II w Słupsku

76-200 Słupsk, ul. Szarych Szeregów 21,
tel. 59 842 20 21-23, fax 59 842 74 49,
e-mail: sekretariat@krwiodawstwo.slupsk.pl

ULOTKA INFORMACYJNA O SKŁADNIKU KRWI

UBOGOLEUKOCYTARNY KONCENTRAT KRWINEK CZERWONYCH W ROZTWORZE WZBOGACAJĄCYM (UKKCz/RW)

1. Opis składnika krwi:

- Składnik uzyskany przez usunięcie przy pomocy filtrów antyleukocytarnych większości leukocytów i krwinek płytkowych z 1 jednostki KKCz/RW bez koż. l.-pł. Zawiera mniej niż 1×10^6 krwinek białych, zawartość hemoglobiny $\geq 40\text{g/jedn.}$
- Proces filtrowania zmniejsza ryzyko alloimmunizacji antygenami HLA oraz poprzetoczeniowego zakażenia wirusem cytomegalii (CMV).
- Zawiera płyn konserwujący CPD oraz płyn wzbogacający SAGM.

2. Termin ważności: 42 dni.

3. Przechowywanie: $+2^\circ\text{C}$ do $+6^\circ\text{C}$.

4. Transport: od $+2^\circ\text{C}$ do $+10^\circ\text{C}$.

5. Wskazania do stosowania:

- U chorych z niedokrwistością u których stwierdzono przeciwciała anti-HLA,
- Dla potencjalnych wielokrotnych biorców, w celu zabezpieczenia ich przed alloimmunizacją antygenami HLA,
- Do transfuzji dopłodowych oraz dla noworodków,
- W celu zabezpieczenia przed przeniesieniem wirusa cytomegalii.

6. Dawkowanie i sposób przetaczania:

- 1 jednostka KKCz powinna spowodować u biorcy wzrost Hb o ok. 10g/l (1g/dl) a Ht o $0,03 \pm 0,04$,
- Przetaczać przez filtr 170-200 μm .
- Nie przetaczać w przypadku stwierdzenia hemolizy, innych zmian składnika lub uszkodzenia pojemnika.

7. Środki ostrożności:

- Zgodność składnika musi być potwierdzona przed przetoczeniem badaniami serologicznymi (próba zgodności),
- Należy przetaczać przez aparat z filtrem zatrzymującym mikroagregaty.
- Jeśli w tym samym czasie niezbędne są przetoczenia innych składników krwi, to muszą one również być ubogoleukocytarne

8. Przeciwwskazania do stosowania:

- Nadwrażliwość na białka osocza,
- Transfuzje wymienne u noworodków, chyba że składnik zostanie przetoczony w ciągu 5 dni po donacji.

9. Powikłania:

- Przeciążenie krążenia,
- Hemolityczne reakcje poprzetoczeniowe i niehemolityczne reakcje poprzetoczeniowe (dreszcze, pokrzywka, gorączka),
- Reakcje anafilaktyczne i alergiczne,
- Przeciążenie żelazem,
- Przeniesienie zakażenia kiłą, zakażenia wirusowego (HIV, HCV) i zakażenia pierwotniakami.
- Posocznica spowodowana mimowolnym zakażeniem bakteryjnym składnika,
- Zaburzenia biochemiczne (hiperkaliemia)-po masywnych przetoczeniach,

- Poprzetoczeniowa skaza małopłytkowa,
- Poprzetoczeniowa ostra niewydolność oddechowa,
- Poprzetoczeniowa choroba przeszczep przeciwko gospodarzowi,
- Alloimmunizacja antygenami HLA i antygenami krwinek czerwonych,
- Przeniesienie zakażenia innymi czynnikami zakaźnymi, które nie są badane lub rozpoznawane.