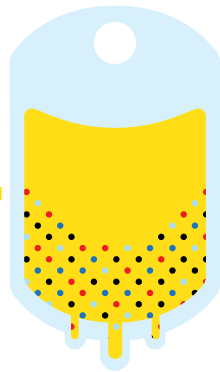


W JAKICH CHOROBYCH RZADKICH STOSUJE SIĘ LEKI OSOCZOPPOCHODNE?

Osocze to przejrzysty płyn o słomkowym zabarwieniu, będący składnikiem krwi. Zawiera setki białek, takich jak przeciwciała zwalczające infekcje czy czynniki krzepnięcia regulujące krwawienie. Białka znajdujące się w osoczu odpowiadają za bardzo ważne funkcje ludzkiego organizmu. Jeśli u danej osoby brakuje któregokolwiek z białek osocza, organizm nie może prawidłowo działać, co powoduje szereg przewlekłych i zagrażających życiu schorzeń. Leki osoczopochodne to unikatowe leki biologiczne, które leczą niedobory białek osocza, zastępując brakujące lub uszkodzone białka pacjenta.

BIAŁKA W TWOIM OSOCZU:

-  **IMMUNOGLOBULINY**
-  **CZYNNIKI KRZEPNIĘCIA**
-  **INHIBITOR C1-ESTERAZY**
-  **ALFA1-ANTYTRYPSYNA**



CHOROBY RZADKIE, W KTÓRYCH STOSUJE SIĘ LEKI OSOCZOPPOCHODNE

PIERWOTNE NIEDOBORY ODPOORNOCI (PNO)

- » Wywołane brakiem immunoglobulin (przeciwciał)
- » Przeciwciała kontrolują układ immunologiczny i zapobiegają chorobom
- » Pacjenci chorują na poważne, przewlekłe uporczywe i nawracające infekcje

PRZEWLEKŁA ZAPALNA POLINEUROPATIA DEMIELINIZACYJNA (CIDP)

- » Przyczyny nie są dobrze znane; układ immunologiczny atakuje osłonki komórek nerwowych
- » Informacje z mózgu nie docierają do ciała, jeśli osłonki komórek nerwowych są zniszczone
- » Pacjenci cierpią na stopniowo narastające osłabienie i upośledzone działanie kończyn, co prowadzi do niepełnosprawności ruchowej

ZABURZENIA KRZEPLIWOŚCI KRWI (NP. HEMOFILIA)

- » Wywołana niedoborem czynników krzepnięcia
- » Zaburzenia charakteryzują się nawracającymi krwawieniami, głównie do stawów i mięśni. Z czasem, powtarzające się krwawienia do stawów uszkadzają chrząstkę i kości, co w rezultacie prowadzi do trwałego upośledzenia poruszania się w wyniku artropatii.

DZIEDZICZNY OBRZĘK NACZYNIORUCHOWY

- » Wywołany przez niedobór inhibitora C1-esterazy (C1-INH)
- » C1-INH reguluje nasilenie stanów zapalnych
- » U pacjentów pojawiają się obrzęki, które mogą zagrażać życiu, zwłaszcza jeśli zlokalizowane są w obrębie gardła lub krtani – mogą one doprowadzić do zablokowania dróg oddechowych

NIEDOBÓR ALFA-1 ANTYTRYPSYNY

- » Powodowany przez niewystarczający poziom alfa1-antytrypsyny
- » Alfa1-antytrypsyna chroni płuca
- » Pacjenci cierpią na przewlekłą rozemę płuca i uszkodzenia wątroby