

STĂ ÎN PUTEREA NOASTRĂ SĂ SALVĂM O VIAȚĂ!

#DoneazăPlasma

CE ESTE PLASMA?

Plasma este o componentă importantă a sângelui (reprezintă 55% din volumul total de sânge). Plasma reprezintă porțiunea lichidă limpede din sânge, de culoare galben deschis, care rămâne după ce din sânge au fost îndepărtate celulele roșii, celulele albe, trombocitele și alte componente celulare. Plasma transportă apă, săruri și proteine prin tot corpul.

Din ce în ce mai mulți pacienți din Uniunea Europeană sunt diagnosticați în fiecare an cu boli legate de anomalii ale proteinelor plasmatiche, care le pun viața în pericol.¹ Acest lucru înseamnă că anumite proteine din corpul lor lipsesc sau sunt la niveluri scăzute. În multe cazuri, produsele medicamentoase derivate din plasmă (PDMP) reprezintă singura opțiune de tratament pentru aceste boli grave.

SÂNGELE ESTE
COMPUS DIN

55%
PLASMĂ

44%
CELULE ROȘII

1%
CELULE ALBE
ȘI TROMBOCITE

PLASMA ESTE
COMPUSĂ DIN

7%
PROTEINE

92%
APĂ

1%
ALTE
SUBSTANȚE
DIZOLVATE

DE CE ESTE IMPORTANTĂ PLASMA?



300.000 de pacienți din Europa depind de medicamente derivate din plasmă și le folosesc pentru tratarea diverselor boli rare și cronice și/sau genetice și a afecțiunilor medicale grave, care de multe ori le pun viața în pericol.



În fiecare an este nevoie ca un număr tot mai mare de persoane să doneze plasmă, astfel încât să fie acoperit necesarul clinic din ce în ce mai mare de produse medicamentoase derivate din plasmă.



Pentru persoanele cu aceste afecțiuni, produsele medicamentoase derivate din plasmă înlocuiesc proteinele care lipsesc sau sunt la niveluri scăzute.

130

Trebuie remarcat faptul că este nevoie de peste 130 de donări pe an pentru tratamentul unui singur pacient cu imunodeficiență primară.



Fără aceste tratamente, mulți pacienți fie nu ar putea supraviețui, fie ar avea o calitate a vieții și o productivitate substanțial diminuate.



Plasma convalescentă și plasma hiperimună reprezintă plasma colectată de la pacienții care s-au vindecat în urma unei infecții. Anticorpii prezenți în plasmă sunt proteine care ar putea ajuta la combaterea infecției.



Plasma umană este absolut unică și indispensabilă pentru fabricarea de produse medicamentoase derivate din plasmă.

DE UNDE PROVINE PLASMA DIN EUROPA?

- Plasma nu poate fi produsă în mod artificial în laborator. Plasma și proteinele sale salvatoare pot fi obținute numai de la donatori sănătoși, care aleg să doneze.
- Plasma poate fi obținută din donarea de sânge integral (rezultând astfel plasma recuperată) sau poate fi colectată direct, în urma unui proces numit plasmafereză (din care rezultă plasma-sursă).



Donările de plasmă au prezentat un anumit declin în acest an, din cauza pandemiei de COVID-19 în curs și din cauza incertitudinii cauzate de aceasta, resimțită de donatorii de plasmă. Acest lucru se adaugă la faptul că, în prezent, nu există suficientă plasmă în Europa. Declinul donărilor ar putea restricționa accesul pacienților la tratamentele derivate din plasmă umană. Avem nevoie de sprijinul vostru!

**STĂ ÎN PUTEREA NOASTRĂ
SĂ SALVĂM O VIAȚĂ!**

#DoneazăPlasma

- Dacă considerați, că ar trebui colectată mai multă plasmă în Europa, care să acopere nevoia tot mai mare a pacienților de medicamente PDMP
- Dacă doriți să solicitați factorilor de decizie politică să pună în aplicare cele mai adecvate programe de politici naționale sau europene, care să ducă la o creștere semnificativă a colectării de plasmă în Europa

**AVEM NEVOIE
DE SPRIJINUL
VOSTRU**

**ÎNREGISTRĂȚI
-VĂ**

DESPRE NOI

Asociația Companiilor Producătoare de Terapii cu Proteine Plasmaticice (PPTA) are ca obiectiv principal să promoveze disponibilitatea și accesul la terapii sigure și eficiente cu proteine plasmaticice pentru pacienții din întreaga lume.

1 imunodeficiențe, neuropatii periferice mediate imun, angioedem ereditar, deficit de alfa 1-antitripsină, hemofilia și alte tulburări de coagulare, precum și imunodeficiențe secundare, care pot fi cauzate de tratamentul împotriva cancerului.