

Analiză comparativă a unor criterii de eligibilitate a donatorilor



Horia Bugner

Membru FDBS din 2001



Secretar al Grupului Internațional de Tineret al FIODS 2011 - 2014



Secretar General al FIODS 2014 - 2016



Co-Fondator și voluntar Donorium 2016 - 2025



donorium



Coordonator Local EDQM - Proiect reorganizare SNTS 2021 - 2022



1,8 milioane unități donate

2,5 milioane "Patient Safety Events"



3 milioane unități donate

1,67 milioane donatori



**toate cifrele aparțin anului 2024*

Miopie sau hipermetropie peste 6,0

		
Respingere	Nicio restricție	Nicio restricție

OMS estimează că 7% din populația lumii ar putea avea miopie sau hipermetropie forte în 2030 și chiar 10% în 2050



Vitiligo

		
Respingere	Donarea este permisă	Donare permisă dacă zona puncției nu este afectată de vitiligo sau altă infecție

Prevalența pentru vitiligo la nivel mondial este între 0,5% și 2% din populație



Schizofrenie

		
Respingere	Doctorul va evalua eligibilitatea în cadrul interviului predonare	Donare permisă dacă afecțiunea este gestionată bine și donatorul se simte bine

Aproximativ 0,5% din populație suferă de schizofrenie



Tuberculoză

		
Respingere	Donare permisă la doi ani după vindecare completă	Donare permisă la doi ani după vindecare completă

Aproximativ 1% din populația României a avut tuberculoză cândva în ultimii 20 de ani



Diabet

		
Respingere	Donare permisă dacă donatorul nu este insulino-dependent	Donare permisă dacă diabetul este bine controlat și donatorul nu este insulino-dependent

Aproximativ 8,4% din populația României are diabet



Astm

		
Respingere	Donare permisă în afara perioadelor simptomatice și dacă nu se urmează o formă de tratament	Donare permisă dacă donatorul nu tușește, nu are dificultăți de respirație, senzație de apăsare în piept și nu rămâne fără suflu

4,43% din populația României suferă de o formă de astm



Hepatită A

		
Respingere de către unii doctori	Donare permisă funcție de sănătatea generală a donatorului și momentul infecției	Donare permisă dacă au trecut 6 luni de la însănătoșire

Seroprevalența pentru virusul hepatic A era în 2002 de 90%, în populația 30+ a României.



Psoriazis

		
Respingere	Donare permisă dacă nu se urmează un tratament cu metotrexat sau ciclosporine, interiorul cotului este neafectat	Donare permisă dacă donatorul nu a luat imunomodulatoare DMARD în ultimele 6 luni

Aproximativ 5% din populația României are psoriazis



Perioada menstruației

		
Respingere pe durata menstruației și 5 zile după aceasta	Donare permisă oricând, dar recomandată la mijloc de ciclu menstrual	Donare permisă oricând dacă donatoarea nu își investighează probleme de ciclu foarte abundent sau endometrioză

Nașterea și alăptarea

		
Donare permisă la 12 luni de la naștere, 18 luni dacă mama alăptează	Donare permisă la 6 luni de la naștere	Donare permisă la 6 luni de la naștere

Tiroidită Hashimoto

		
Respingere	Donare permisă	Donare permisă dacă donatorul nu a luat Propilthiouracil, Carbimazol sau Iod în ultimele 6 luni. Euthyrox este acceptat.

Până la 10% dintre femeile peste 50 de ani suferă o formă de tiroidită Hashimoto, dar doar 0,2% dintre bărbați



Anticoncepționale

		
Respingere de către unii doctori	Donare permisă	Donare permisă dacă anticoncepționalele nu sunt folosite pentru a trata o problemă (ciclu prea abundent, endometrioză)

Aproximativ 17% dintre femeile din România urbană folosesc pastile anticoncepționale



Antidepresive

		
Respingere	Donare permisă	Donare permisă, 7 zile restricție după o doză de Modafinil sau Acid valproic

Conform cifrelor OMS, 5% din populația României suferă de o formă de depresie



Concluzii

Aducerea la zi a criteriilor de eligibilitate a donatorilor, în acord cu ghidurile de bună practică din țările cu sisteme robuste de transfuzie și raportare a efectelor adverse, ar putea permite unui segment mare de populație să (re)devină donatori în România.

Este necesar și un proces de uniformizare a modului în care criteriile sunt implementate la nivel național.



Surse



Dr. Giovanni Garozzo, Chief Medical Advisor, AVIS
<https://www.avis.it/diventa-donatore/faq/>
<https://my.blood.co.uk/eligibility/health/>
<https://www.who.int/news-room/fact-sheets>



alexandrubugner@gmail.com