

U.S.M.F. “Nicolae Testemițanu”

Indicatorii terapiei hemotransfuzionale pentru 2021

Sergiu ȘANDRU

Șef catedră Anesteziologie și Reanimatologie Nr I “Valeriu
Ghereg”,
Directorul Clinicii Anesteziologie și Reanimatologie, IMSP IMU,
Prof. univ., d.h.s.m.

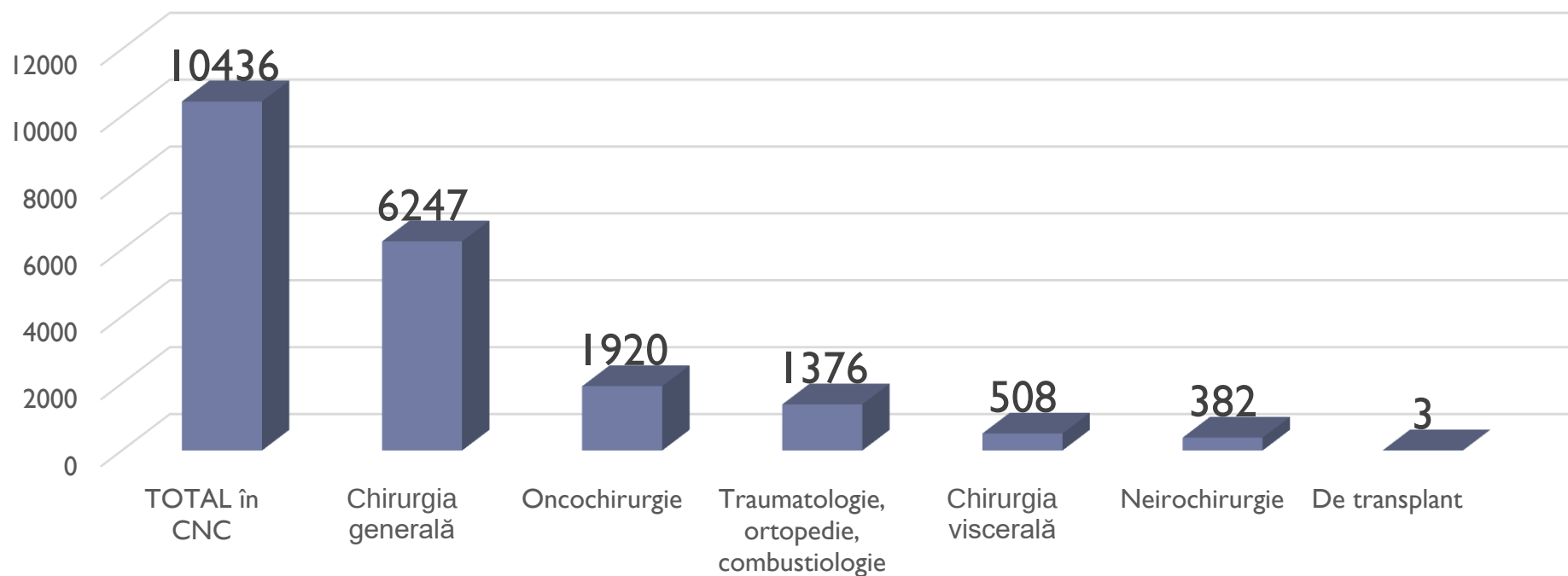
E-mail: serghei.shandru@gmail.com

Chișinău 2022

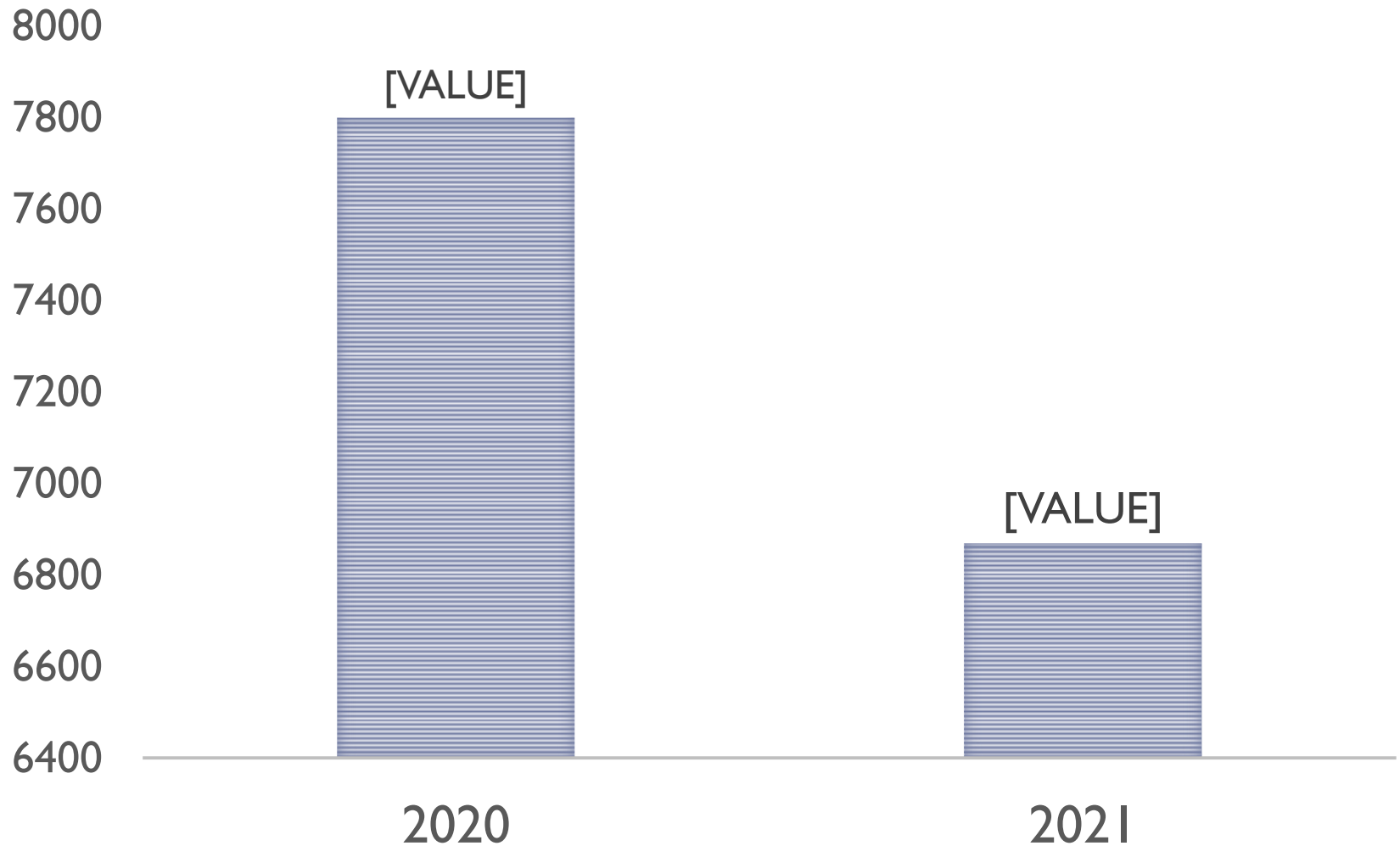
CHIRURGIA NON-CARDIACĂ



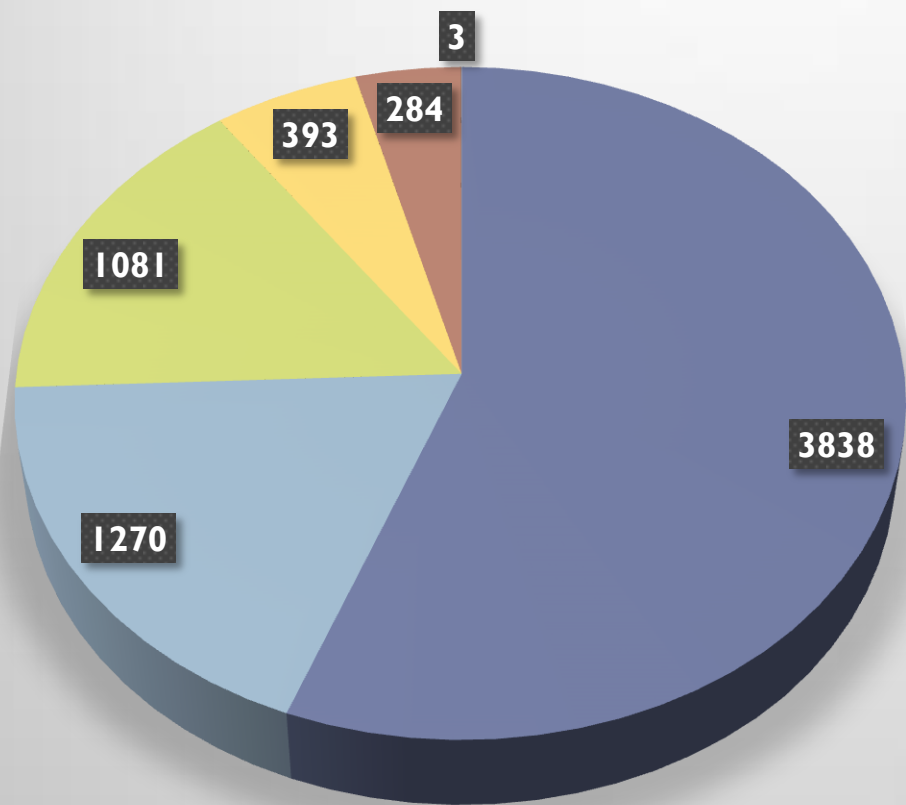
Total număr de pacienți, beneficiari de transfuzii de componente sanguine



NUMĂRUL TOTAL DE BOLNAVI TRANSFUZATI CU CE IN CNC

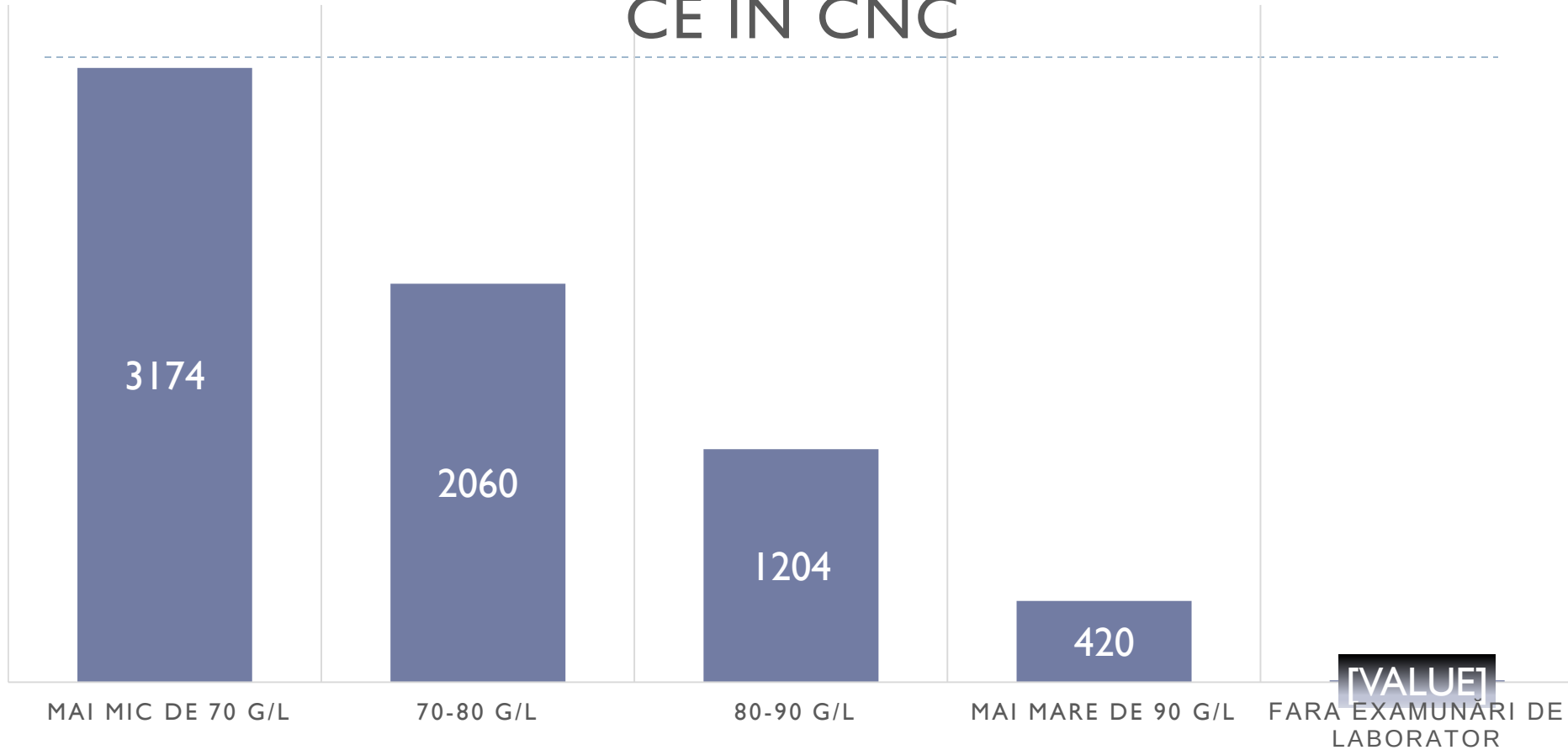


NUMĂRUL TOTAL DE BOLNAVI TRANSFUZAȚI CU CE ÎN:

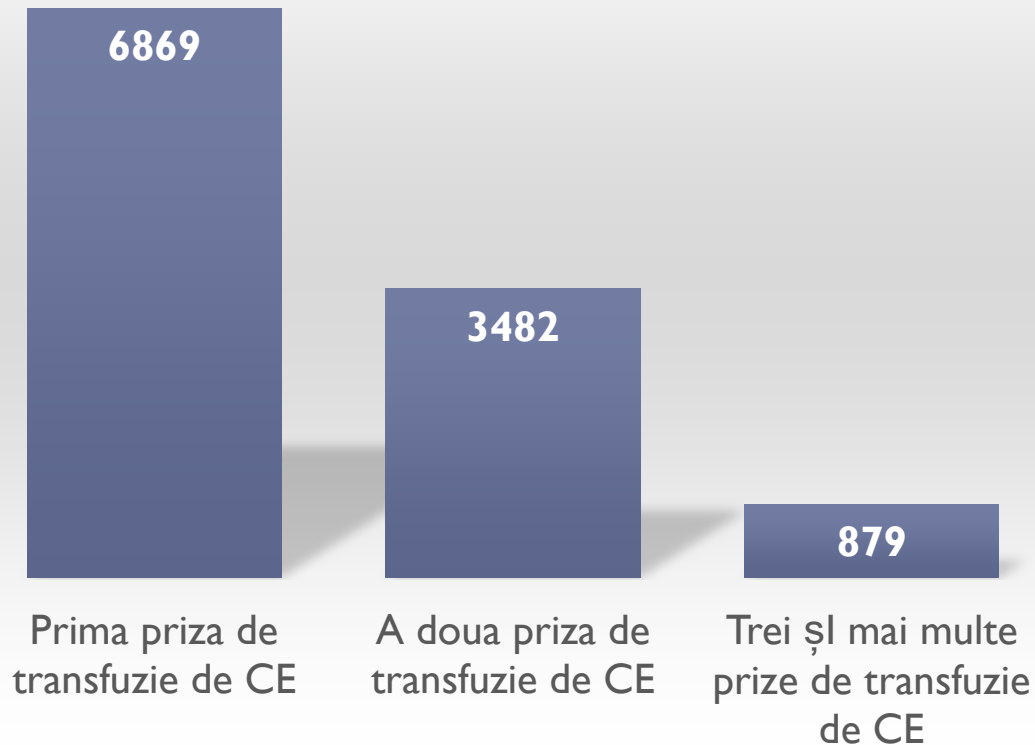


- Chirurgia generală
- Oncochirurgie
- Traumatologie, ortopedie, combustiologie
- Chirurgia viscerală
- Neurochirurgie
- De transplant

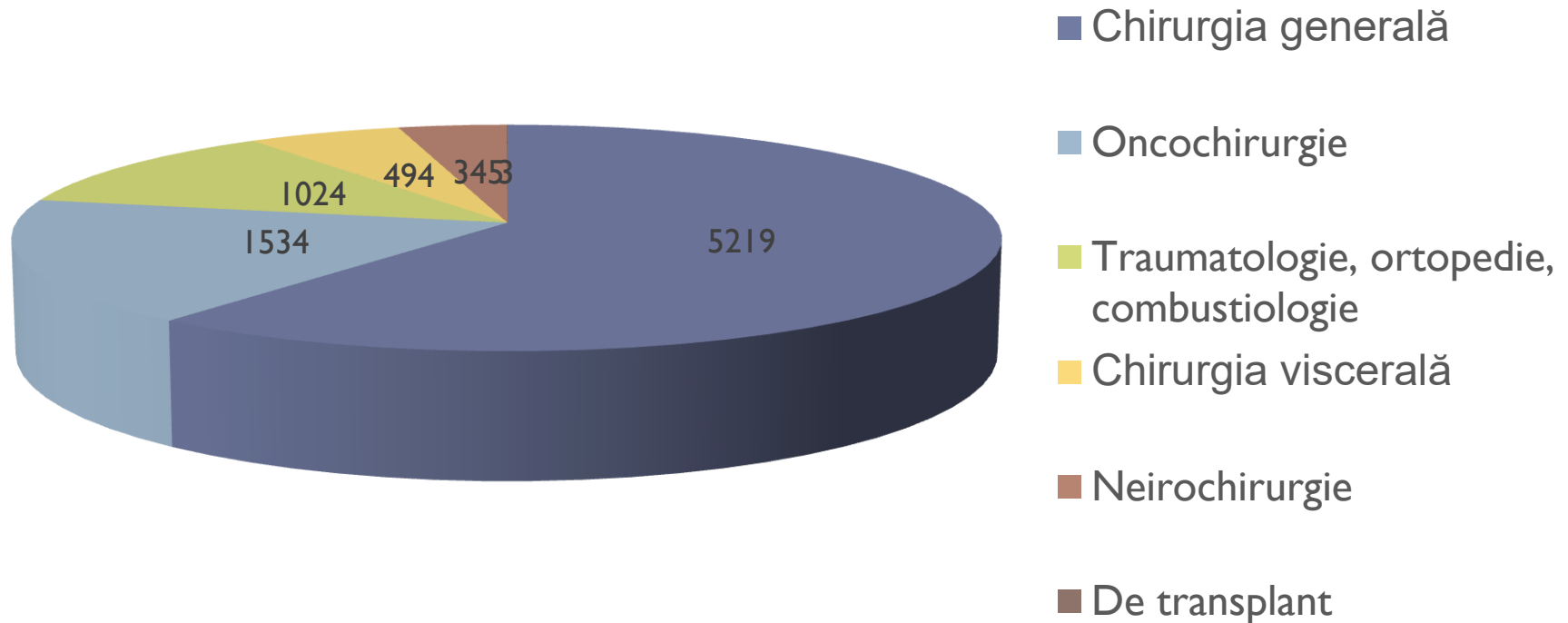
VALORILE HB PENTRU TRANSFUZIA DE CE ÎN CNC



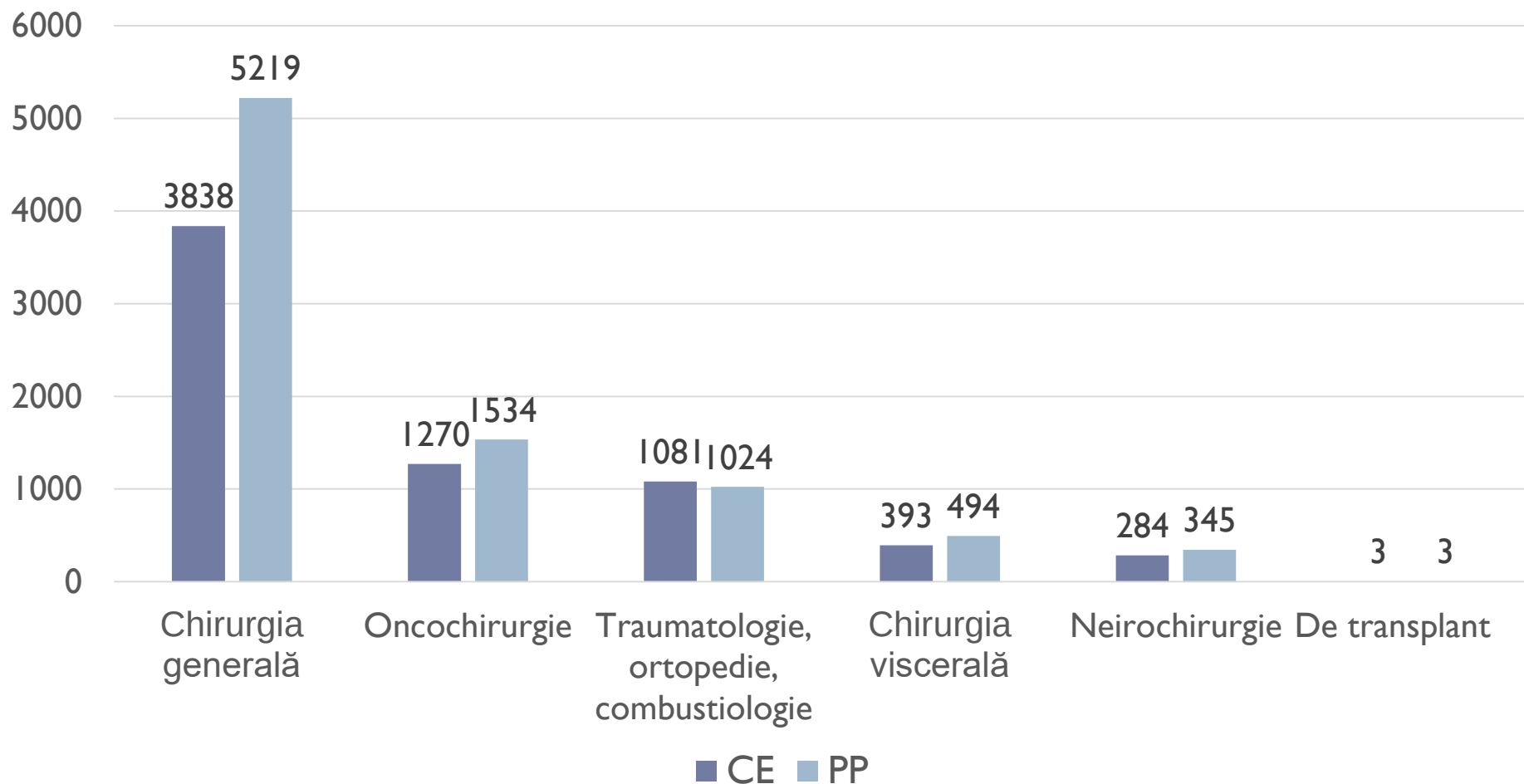
Numărul de prize de transfuzie de CE



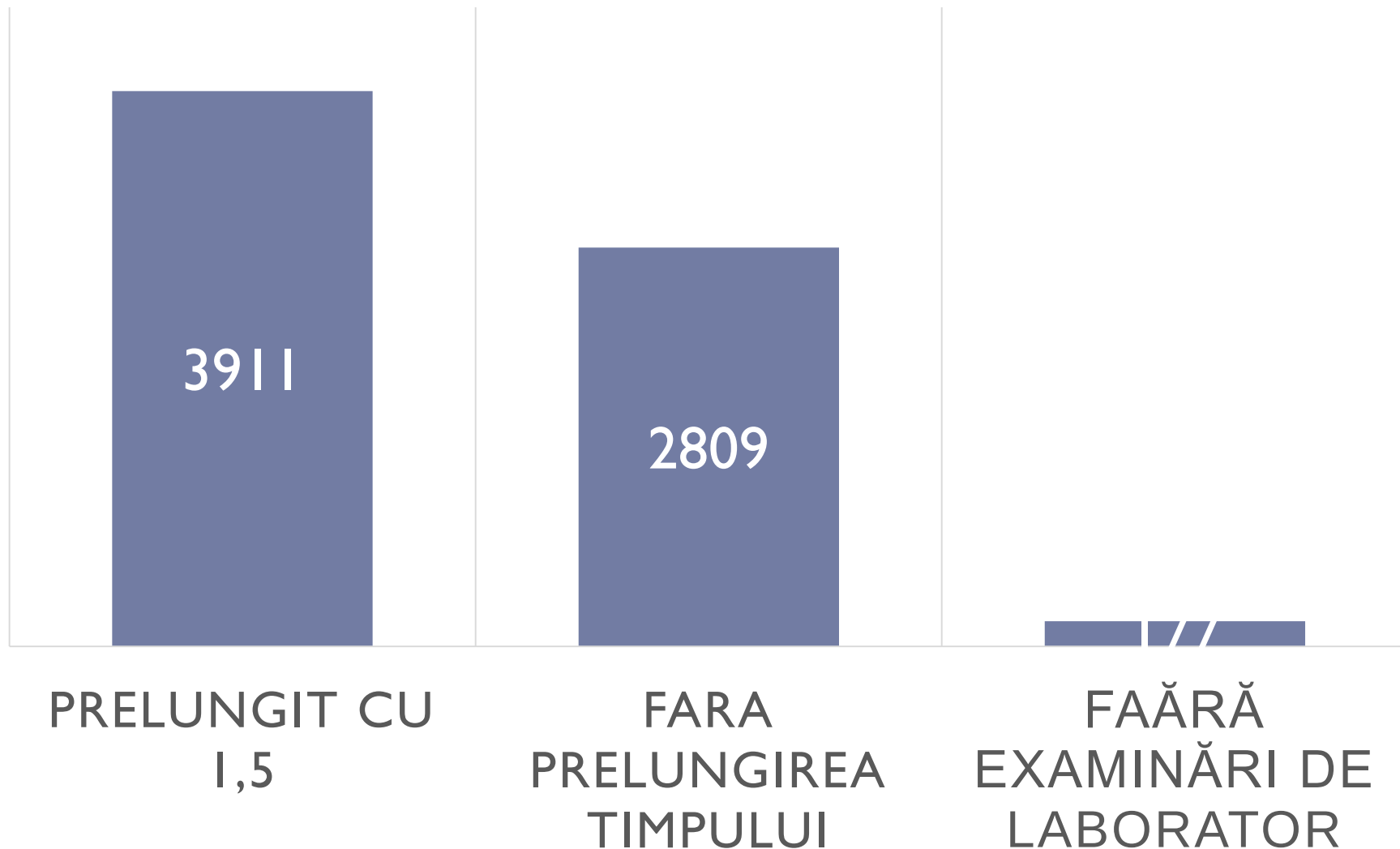
Numărul total de bolnavi transfuzați cu produse plasmatiche



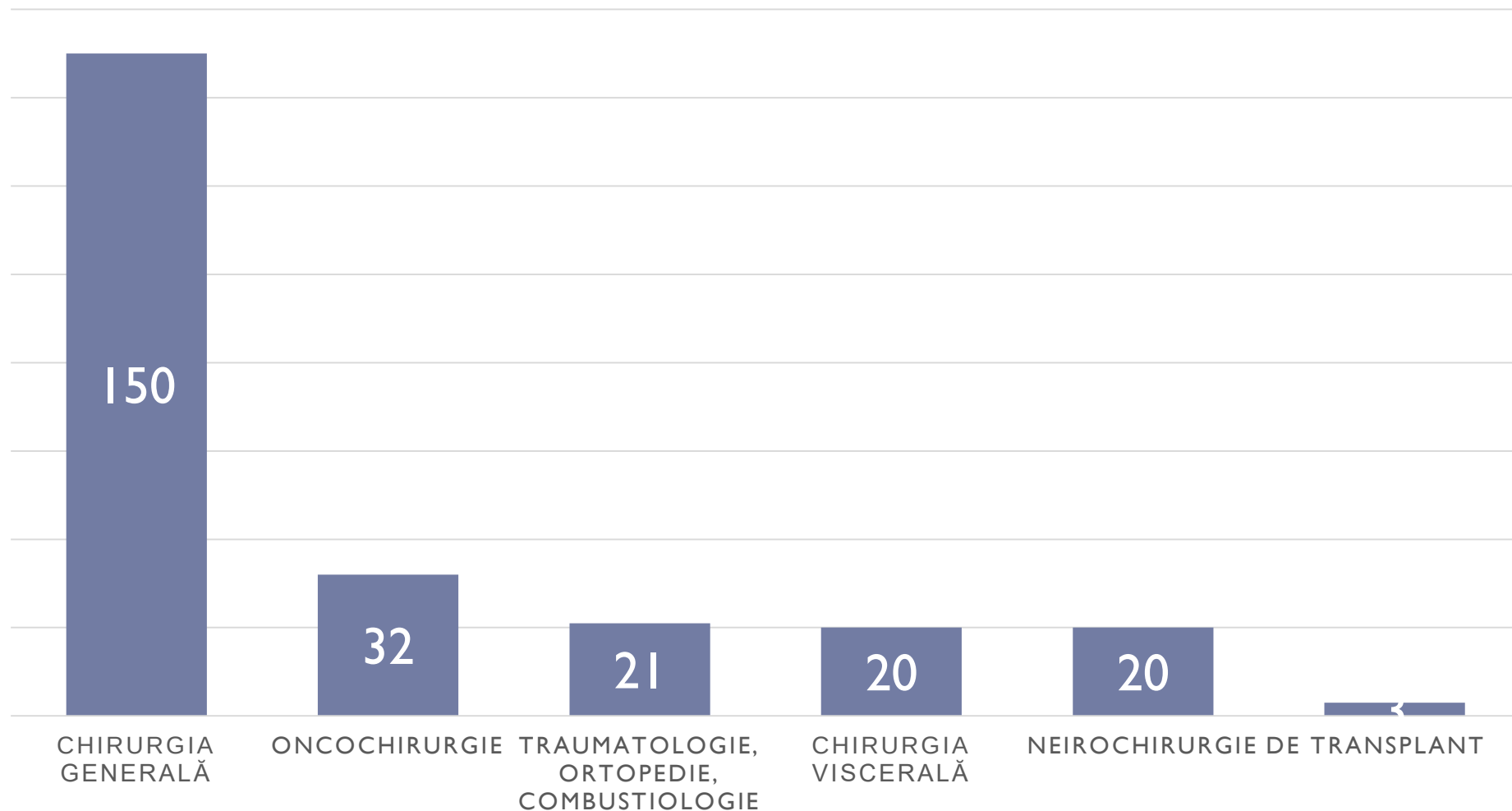
Numărul total de bolnavi transfuzați cu CE vs. produse plasmatiche



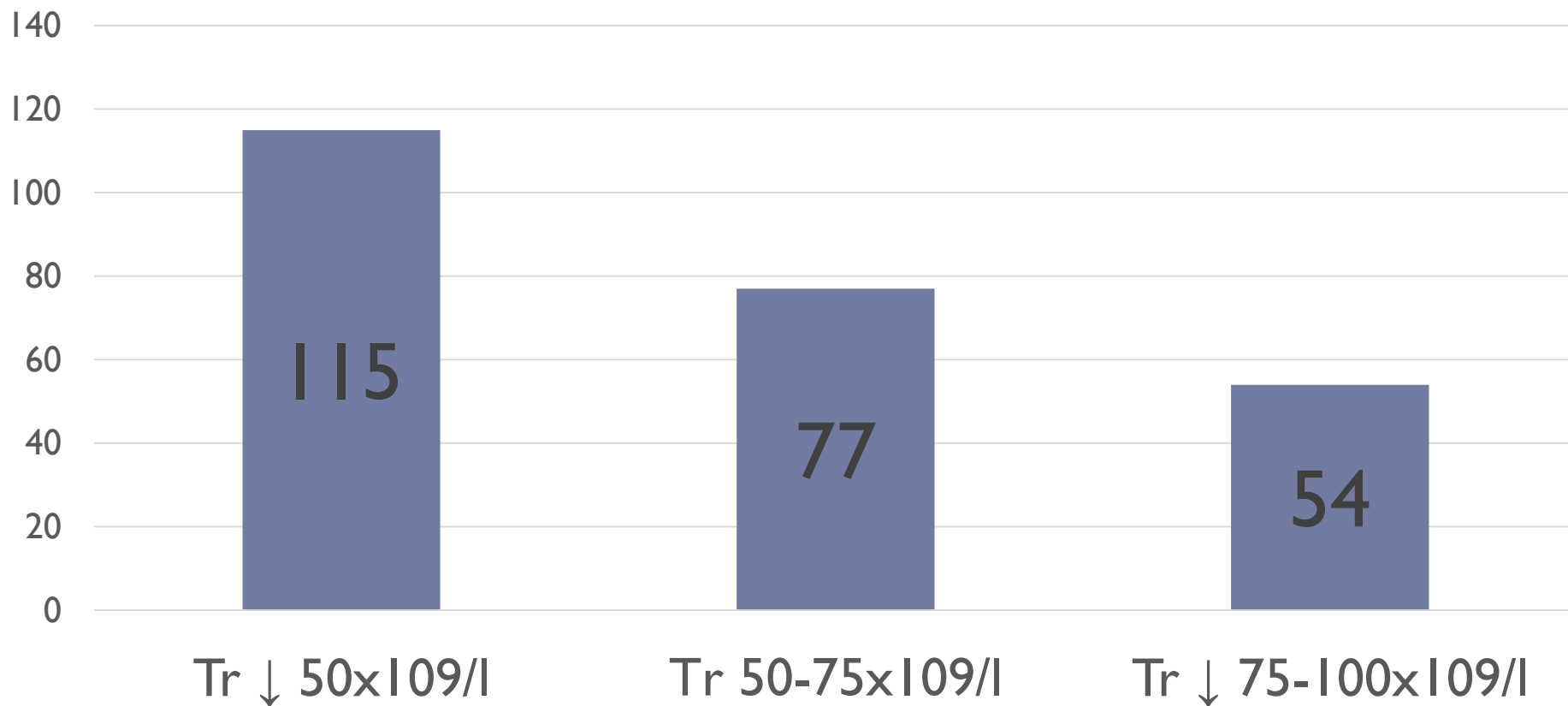
NUMĂRUL DE BOLNAVI TRANSFUZAȚI CU PP CONFORM TTPA



NUMĂRUL TOTAL DE BOLNAVI TRANSFUZAȚI CU CP (240 TOTAL)

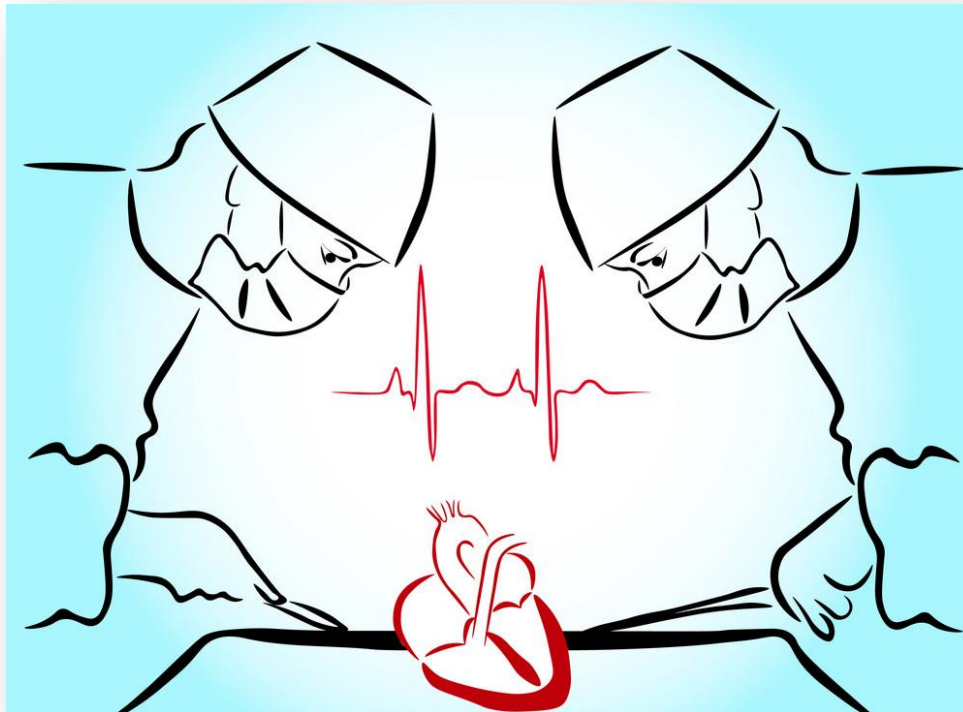


Numărul de trombocite pentru transfuzia de CP în CNC

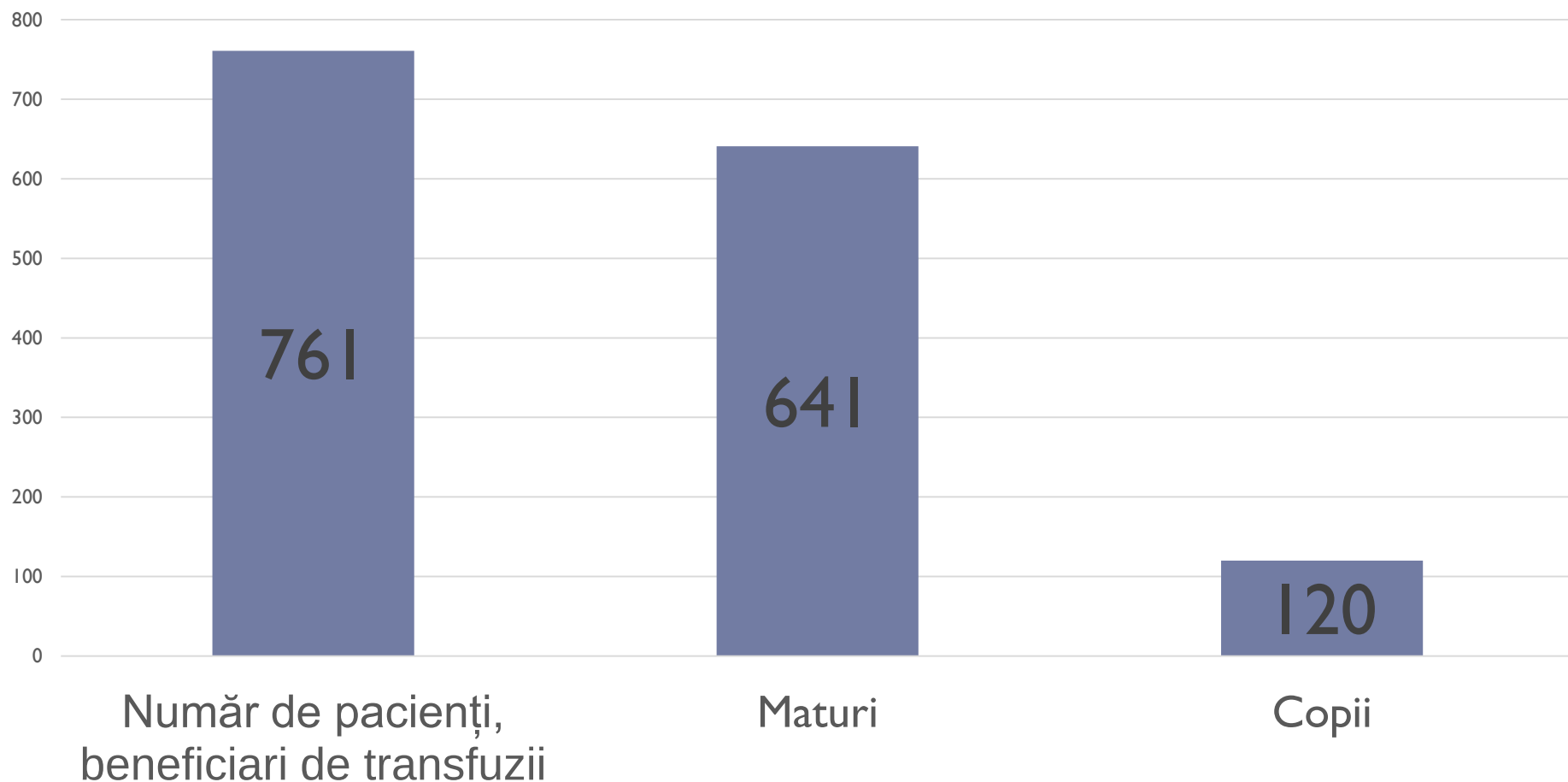


Chirurgia cardiacă

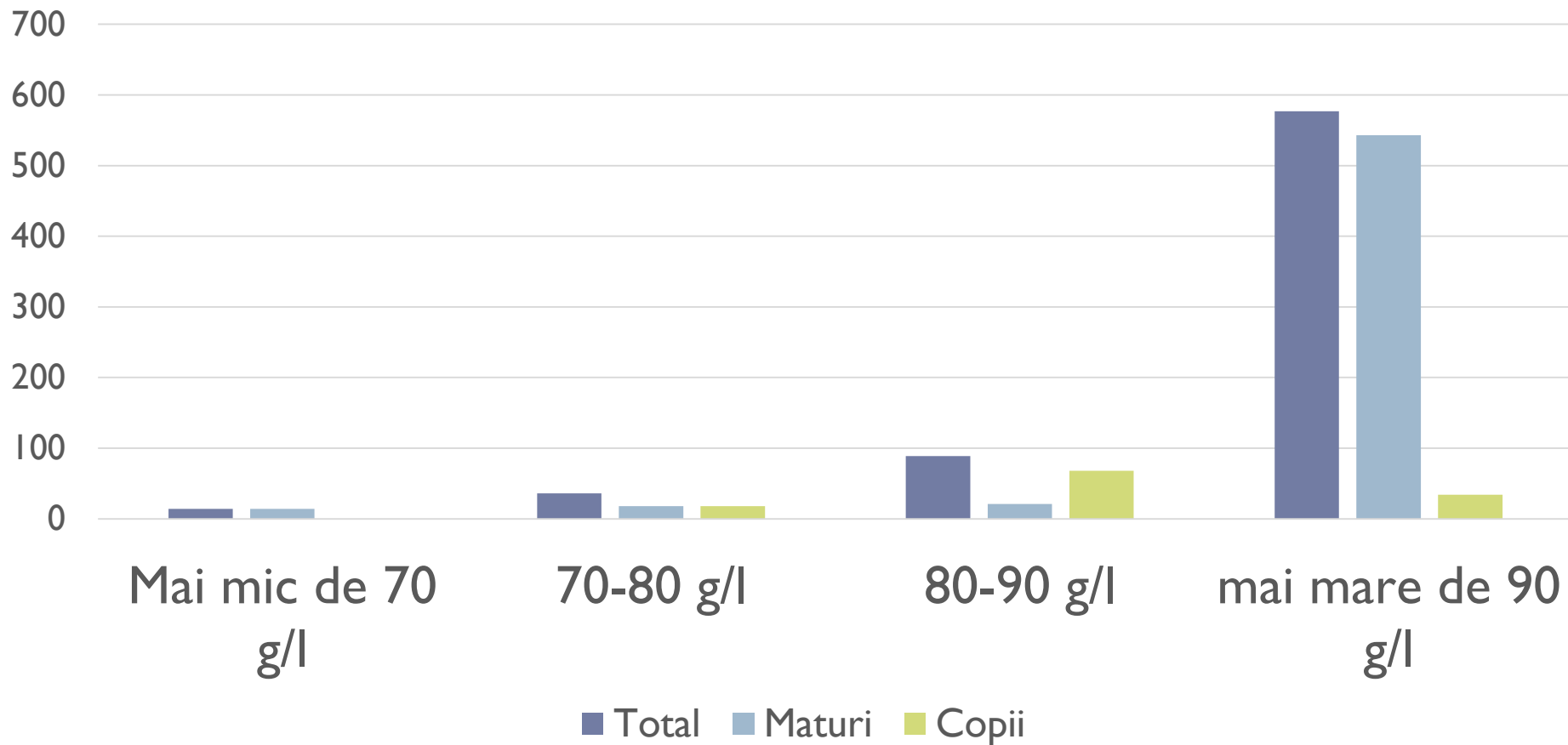
Nr. 761 în a. 2021 vs. Nr. 581 în a. 2020



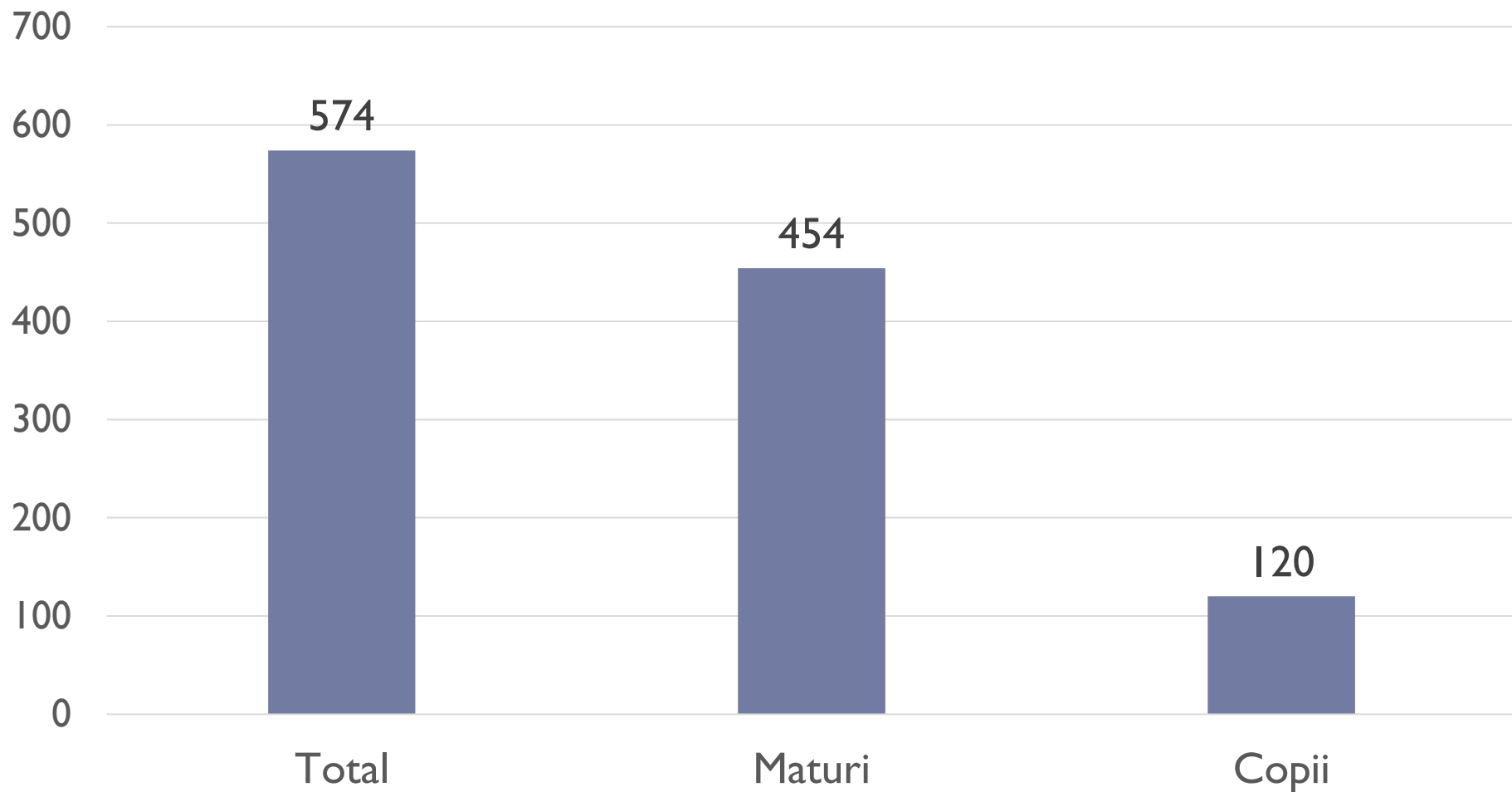
Număr total de pacienți, beneficiari de transfuzii



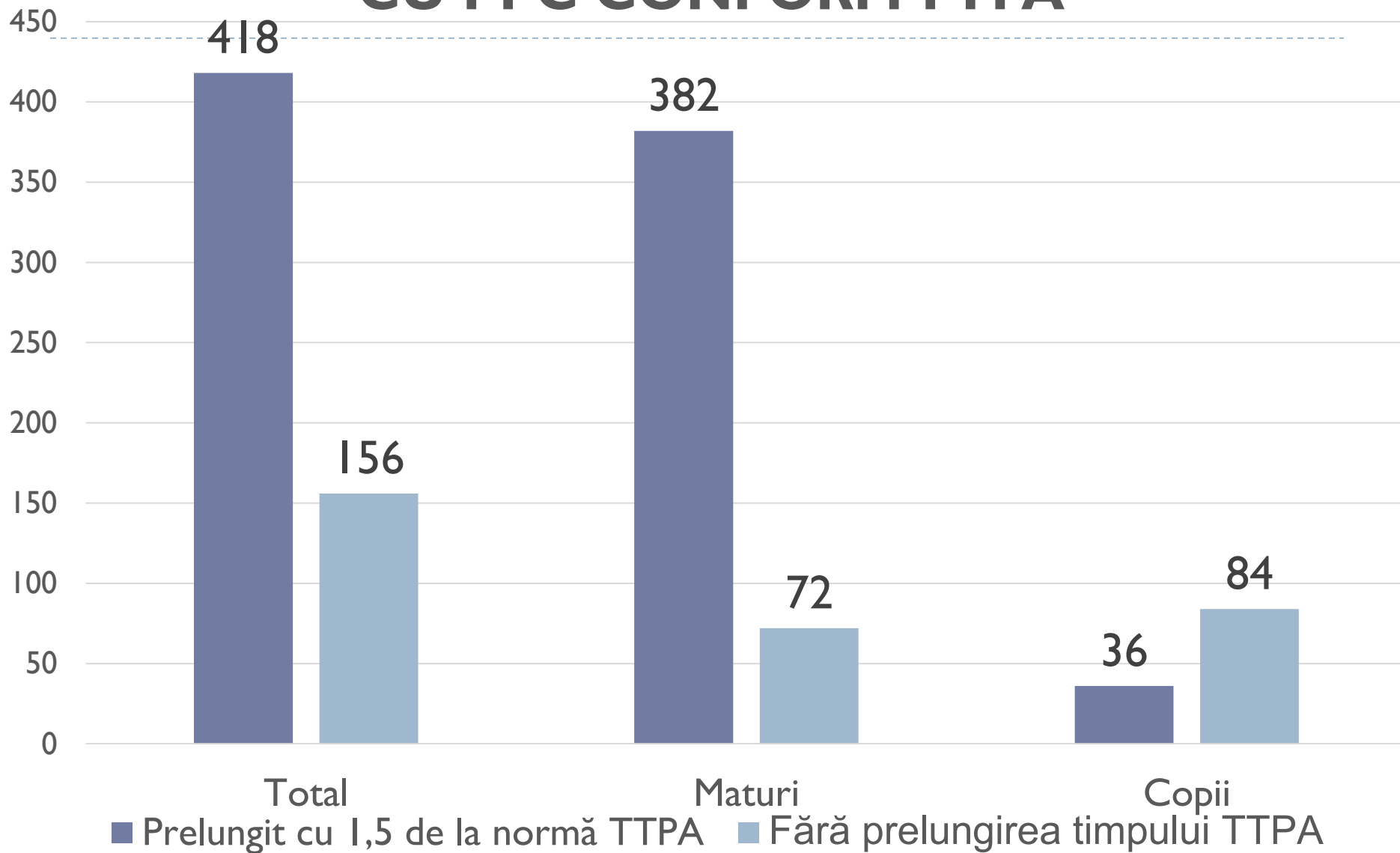
VALORILE HB PENTRU TRANSFUZIA DE CE ÎN CC



NUMĂRUL DE BOLNAVI TRANSFUZAȚI CU PP ÎN CC



NUMĂRUL DE BOLNAVI TRANSFUZAȚI CU PPC CONFORM TTPA



Concluzii

- ▶ Avem anumite succese, în special cunoașterea protocoalelor naționale, dar sub nivelul așteptărilor dacă comparăm cu în dinamica anilor de când se aplică protocoalele naționale în managementul hemoragiei (anul 2016)
- ▶ Din an in an tot mai aproape de aplicarea în tratament a componentilor sanguini în corelație cu triggerii transfuzionali, însă masi sunt rezerve.



Concluzii

Din neajunsuri:

- ▶ Hemotransfuzia nejustificată a CE la $Hb > 8$ și 9 gr/dl
 - ▶ Transfuzia de PPC la o coagulogramă normală
 - ▶ Mai sunt transfuați fara examinari de laborator – 11 pacienți în CNC
 - ▶ Lipsa produselor hemostatice ca substituenți în utilizarea PPC și Crioprecipitatului
 - ▶ Lipsa examinării point of care testelor: viscoelastice (ROTEM/TEG)
-

ESTE NECESAR DE RETINUT

- ▶ Alinierea la protocoalele naționale
 - ▶ Argumentarea necesității transfuziei de componente sanguine
 - ▶ Analiza clinică a indicilor de laborator înainte de transfuzii inițiale sau repetate
 - ▶ Educarea continuă a cadrelor medicale
în utilizarea rațională a produselor sanguine
-



Thank You!

