



## נתוני איכות של מרכיבי דם לשנים 2021-2022

(דרישות האיכות ע"פ חוזר 11/2020 "הפעלת בנק דם ומתן עירוויי דם ומרכיביו",  
משרד הבריאות)

מרכיב דם	המדד	הדרישה	2021 ממוצע $\pm$ סטיית תקן	2022 ממוצע $\pm$ סטיית תקן
מנת דם מלא (WB)	נפח	405-510 ml	479 $\pm$ 32	469 $\pm$ 22
מנת כד"א דחוסות (PRBC)	נפח	230 – 330 ml	283 $\pm$ 22	274 $\pm$ 26
	המטרקריט	65-75%	70 $\pm$ 3	70 $\pm$ 4
כד"א דחוסות + תוסף	המטרקריט	50-70%	61 $\pm$ 2	61 $\pm$ 2
כד"א דחוסות דלות בלויקוציטים	מספר WBC	$<5 \times 10^6$ /unit ב- 95% מהמנות	0.9 $\pm$ 0.9 ב- 97% מהמנות	1.2 $\pm$ 1.1 ב- 94% מהמנות
כד"א רחוצות	נפח	תלוי שיטה	311 $\pm$ 23	299 $\pm$ 22
	המטרקריט	40-70%	60 $\pm$ 3	60 $\pm$ 4
	המוגלובין למנה	$\geq 40$ g/unit	58 $\pm$ 5	56 $\pm$ 5



2022 ממוצע ± סטיית תקן	2021 ממוצע ± סטיית תקן	הדרישה	המדד	מרכיב דם
290±5	290±5	>185 ml	נפח	כד"א מופשרות
51±4	51±3	35-70%	המטרקריט	
42±3	42±3	≥ 36g/unit	המוגלובין למנה	
317±5	319±3	>340 Osm/L	אוסמולאריות כד"א ללא SAGM	
352±3	352±6	>380 Osm/L	אוסמולאריות כד"א עם SAGM	
0.05±0.02	0.06±0.03	<0.2 g/unit	המוגלובין חופשי למנה	
60±6	59±6	50-70 ml	נפח	מנת טסיות דם (Plt)
7.4±2×10 <sup>10</sup> ב- 78% מהמנות	7.2±1×10 <sup>10</sup> ב- 75% מהמנות	>6×10 <sup>10</sup> /unit ב- 75% מהמנות	מס' טסיות במנה	
7.2±0.4	7.3±0.2	>6.2	pH	



2022 ממוצע ± סטיית תקן	2021 ממוצע ± סטיית תקן	הדרישה	המדד	מרכיב דם
3.4±0.7	3.5±0.9	$\geq 2 \times 10^{11}/\text{unit}$	מס' טסיות במנה	תרכיז טסיות מפרזיס (SDP)
7.2	7.2	>6.2	pH	
0.2±0.1	0.2±0.4	$< 5 \times 10^6/\text{unit}$	WBC	
32±3	29±1	30-40ml	נפה	קריופוציפיטאט
100±20	116±10	$\geq 70 \text{ U/ml}$	פקטור VIII	
433±79	424±79	$\geq 150 \text{ mg/unit}$	פיברינוגן	

הדוח אושר ע"י ד"ר אורית פרנקל - מנהלת איכות, שירותי הדם מד"א  
תאריך אישור הדוח – 23/03/2023