

Cyklus EHK: SED2/23 - Sedimentační rychlost erytrocytů

Stop termín: 15.9.2023

Nastavení: skupiny - princip měření; minimální četnost skupin n = 5

RoM = robustní průměr

SD = směrodatná odchylka

CV = variační koeficient

N_{tot} = celkový počet výsledkůN_{out} = počet výsledků vyloučených před výpočtem

AV = vztažná hodnota

CVP = konsenzus všech účastníků

U_{AV} = rozšířená nejistota vztažné hodnoty (k = 2)D_{max} = přijatelný rozdíl

LL = dolní mez

UL = horní mez

N_{eva} = počet hodnocených výsledkůN_{suc} = počet úspěšných výsledkůS_{rel} = relativní úspěšnost

| Zkouška | | Srovnatelnost | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------|---------------|------|--------|------------------|------------------|-----|-----------------|------------------|-------|----|------------------|------------------|----------------------|----|
| Vzorek | [jednotka] | RoM | SD | CV [%] | N _{tot} | N _{out} | AV | U _{AV} | D _{max} | LL | UL | N _{eva} | N _{suc} | S _{rel} [%] | |
| (541) Sedimentace erytrocytů za 1 h | | | | | 80 | | | | | | | 80 | 73 | 91 | |
| Vzorek A | | 56,7 | 16 | 27 | 80 | | CVP | 56,7 | 4,3 | asym. | 28 | 86 | 80 | 74 | 93 |
| (1) Přístroj | | 60,2 | 26 | 43 | 14 | 0 | | | | | | | 14 | | |
| (2) Manuálně | | 55,9 | 13 | 24 | 66 | 0 | | | | | | | 66 | | |
| Vzorek B | | 1,95 | 0,82 | 42 | 80 | | CVP | 1,95 | 0,22 | asym. | 0 | 5 | 80 | 78 | 98 |
| (1) Přístroj | | 3,16 | 1,3 | 41 | 14 | 0 | | | | | | | 14 | | |
| (2) Manuálně | | 1,75 | 0,62 | 36 | 66 | 0 | | | | | | | 66 | | |
| (542) Sedimentace erytrocytů za 2 h | | | | | 79 | | | | | | | 79 | 72 | 91 | |
| Vzorek A | | 93,1 | 21 | 23 | 79 | | CVP | 93,1 | 5,8 | asym. | 46 | 140 | 79 | 73 | 92 |
| (1) Přístroj | | 90,9 | 41 | 45 | 12 | 0 | | | | | | | 12 | | |
| (2) Manuálně | | 92,9 | 19 | 20 | 67 | 0 | | | | | | | 67 | | |
| Vzorek B | | 3,83 | 1,2 | 32 | 79 | | CVP | 3,83 | 0,33 | asym. | 0 | 7 | 79 | 76 | 96 |
| (1) Přístroj | | 4,42 | 1,2 | 28 | 12 | 0 | | | | | | | 12 | | |
| (2) Manuálně | | 3,71 | 1,2 | 31 | 67 | 0 | | | | | | | 67 | | |