

Til: Alle kliniske afdelinger og praktiserende læger og speciallæger der rekvirerer analyser ved Blodprøver og Biokemi, OUH.

Ændring af enheder for leukocytter i kropsvæsker fra 19. januar 2026

Pr. 19. januar 2026 ændres rapporteringen af mono- og polynukleære leukocytter i en række kropsvæsker fra absolutte enheder til relative værdier (%).

Formålet med ændringen

- At imødekomme klinikernes ønske om præcise resultater, selv når leukocyttallet overstiger analysens måleområde.
- At skabe bedre overensstemmelse med kliniske guidelines, der typisk beskriver størrelsesforholdet mellem mono- og polynukleære leukocytter i procent frem for absolutte enheder.

Ændringer fra 19. januar 2026

- Total leukocytaltal i kropsvæsker vil fortsat blive angivet i absolutte enheder ($10^6/L$).
 - Resultater $>100.000 \times 10^6/L$ vil fortsat rapporteres som " $>100.000 \times 10^6/L$ ".
- Mono- og polynukleære leukocytter vil fremover blive rapporteret i procent, f.eks.:
 - 23 % mononukleære leukocytter / 77 % polynukleære leukocytter.

Beregning af absolutte værdier

Klinikere, der ønsker at beregne absolutte værdier for mono- og polynukleære leukocytter, kan gøre dette, så længe det totale leukocytaltal er oplyst. Beregningen foretages med følgende formel:

- Mononukleære leukocytter ($10^6/L$) = (Total leukocytaltal ($10^6/L$) x Mononukleære leukocytter (%)) / 100
- På samme måde kan polynukleære leukocytter beregnes med procentsatsen for polynukleære leukocytter.

Væsker uden differentiering af leukocytter

Det vil fortsat være muligt at bestille total leukocytaltal for følgende kropsvæsker:

Dialysevæske

Drænvæske

Perikardievæske

Dog skal det bemærkes, at leukocytterne i disse væsker ikke differentieres til mono- og polynukleære leukocytter. Det betyder, at perikardievæske fremover kun bliver rapporteret med total leukocytal.

For øvrige væsker differentieres leukocytterne (mono- og polynukleære), hvis:

- Total leukocytal > 200 x10⁶/L.
- For spinalvæske sker differentieringen allerede ved total leukocytal > 20 x10⁶/L.

Herunder ses en oversigt over, hvilke kvantiteter der udgår, og hvilke der erstattes.

Navn	Nuværende		Ændres pr. 19/1-2026	
	Kvnt.nr.	Enhed	Kvnt.nr.	Enhed
Leukocytter;Asc	001194	10E6/L	Ingen ændring	
Leukocytter(mononukl.);Asc	002358	10E6/L	004511	%
Leukocytter(polynukl.);Asc	002359	10E6/L	004512	%
Leukocytter;Csv	001197	10E6/L	Ingen ændring	
Leukocytter(mononukl.);Csv	002346	10E6/L	004509	%
Leukocytter(polynukl.);Csv	002347	10E6/L	004510	%
Leukocytter;Ledv	001199	10E6/L	Ingen ændring	
Leukocytter(mononukl.);Ledv	002360	10E6/L	004515	%
Leukocytter(polynukl.);Ledv	002361	10E6/L	004516	%
Leukocytter;Plv	001201	10E6/L	Ingen ændring	
Leukocytter(mononukl.);Plv	002362	10E6/L	004513	%
Leukocytter(polynukl.);Plv	002363	10E6/L	004514	%
Leukocytter;Dialysev(perit)	002875	10E6/L	Ingen ændring	
Leukocytter;Drænv	001198	10E6/L	Ingen ændring	
Leukocytter;Perikv	003327	10E6/L	Ingen ændring	

Venlig hilsen

Casper Nørgaard Strandholdt

Speciallæge

Blodprøver og Biokemi

casper.norgaard.strandholdt@rsyd.dk

Tlf. 20 54 19 81

Katrine Vissing Johnsen

Faglig specialist

Blodprøver og Biokemi

katrine.johnsen@rsyd.dk

Tlf. 51 54 82 06

Maria Boysen Sandberg

Biokemiker

Blodprøver og Biokemi

maria.sandberg@rsyd.dk

Tlf. 24 90 87 53