



Vita blodkroppar inom psykiatri

# Patientvänlig monitorering för följsam klorzapinbehandling

Snabbt svar på leukocyter och neutrofila direkt på plats

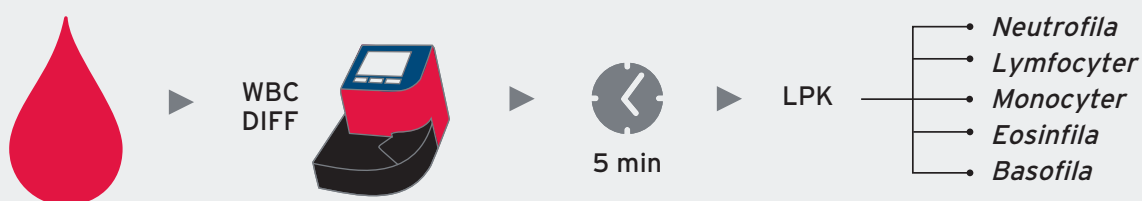
# Enkel monitorering - var som helst, när som helst



Klozapin anses vara golden-standard för behandling av terapiresistent patienter diagnostiserade med schizofreni (TRS). Trots sin överlägsna effektivitet är den fortfarande kraftigt underförskriven och den obligatoriska monitoreringen av LPK och neutrofila granulocyter kan vara en av orsakerna.



HemoCue® WBC DIFF-systemet ger exakta resultat av totalt antal vita blodkroppar samt en 5-parts differentiering inom bara fem minuter. Detta erbjuder en förenklad monitorering som stödjer snabbare behandlingsbeslut och en mer effektiv arbetsprocess.



## Rutiner som skapar trygghet för patienten

Att använda ett patientnära analysinstrument gör det enkelt att genomföra tester direkt hos patienten. Patientnära provtagning minskar patientens oro och stress som ett besök på lab för provtagning medför. Det skapar inte bara en trygg miljö utan ökar också sannolikheten för framgångsrik monitorering genom att låta en person som patienten redan känner utföra testet.

Möjligheten att kunna ta ett kapillärt test, stick i fingret, istället för ett venöst prov kan vara ett bättre alternativ för vissa patienter. De patienter som har problem med att hantera en venös provtagning kan uppleva en kapillärr provtagning mindre obehaglig.



### Fördelar med att använda HemoCue® WBC DIFF-systemet:

- Förenklad monitorering av LPK och neutrofila blodkroppar genom användning av kapillärt- eller venöst blodprov
- Resultat på 5 minuter möjliggör snabbare behandlingsbeslut och en mer effektiv arbetsprocess
- Ökad följsamhet till behandlingen genom att personal som känner patienten utför testet

"Att öka följsamheten till klorzapinbehandling är ett viktigt mål eftersom klorzapin är en effektiv behandling för patienter med terapieresistent schizofreni. Detta är särskilt viktigt då den obligatoriska monitoreringen kan bli ett hinder för patienter att börja med klorzapin och psykiatrer från att förskriva det. Att personal som känner patienten tar proverna på plats för monitorering vid klorzapinbehandling erbjuder flera fördelar"

## Förbättrad följsamhet till behandlingen

HemoCue® WBC DIFF-systemet erbjuder möjlighet att ta ett enkel test som kan utföras av vilken vårdgivare som helst efter en kort utbildning. Den smidiga testprocessen ger snabbare och enklare tillgång till testresultat, vilket möjliggör en effektiv arbetsprocess även när tester inte har utförts i förväg. Patienter behöver inte längre boka separata tider för blodprov på ett laboratorium då ett patientnära test kan tas under deras ordinarie besök.

Advancing care,  
test by test, everywhere

1. Jakobsen et al., Antipsychotic prescribing practices for outpatients with schizophrenia and reasons for nonclozapine treatment - Data from a Danish quality assessment audit. Nordic Journal of Psychiatry 2023, Vol 77(5); 481-490.

2. Nielsen et al., Hematological clozapine monitoring with a point-of-care device: A randomized cross-over trial. Eur. Neuropsychopharmacol. (2011), doi:10.1016/j.euroneuro.2011.10.001