

Bruger

Praktiserende læge i et lægehus i Helsingør. Mere end 1.800 patienter er tilknyttet lægehuset.

Hvorfor vælge HemoCue® WBC DIFF systemet?

Lægehuset i Helsingør har anvendt HemoCue WBC DIFF systemet siden juni 2011. Den praktiserende læge var vant til at anvende HemoCue WBC systemet fra en tidligere stilling og hørte om det nye HemoCue WBC DIFF system fra andre kollegaer. Lægehuset anvender også HemoCue glucose- og hemoglobinsystemer.

Hvornår anvendes HemoCue® WBC DIFF systemet?

HemoCue WBC DIFF systemet bliver primært brugt til patienter med hoste og symptomer på luftvejsinfektioner. Der udføres cirka fire tests per dag, afhængig af sæsonen.

Hvilke fordele er der ved at anvende HemoCue® WBC DIFF systemet?

Hurtige og pålidelige resultater.

Mange patienter er vant til, at ordination af antibiotika er let tilgængelig og accepterer ikke virusinfektion som diagnose. Med et point-of-care system som HemoCue WBC DIFF systemet kan lægen afgøre, om det er en virus- eller bakterieinfektion og dermed beslutte, om der skal ordineres antibiotika eller ej, mens patienten er til stede. Dette reducerer unødvendig ordination af antibiotika samtidig med, at patienten oplever at blive grundigt undersøgt.

**HemoCue® WBC DIFF eller CRP?**

I lægehuset anvendes både HemoCue WBC DIFF systemet og CRP, i kombination eller hver for sig – det er patientens symptomer, der bestemmer, hvilken test der vælges. Et eksempel er en mycoplasmainfektion, som er nemmere at opdage med resultater fra HemoCue WBC DIFF systemet. Sommetider viser CRP normale værdier, mens patientens symptomer og resultater fra HemoCue

WBC DIFF systemet tydeligt indikerer en bakteriel infektion. Ved for eksempel helvedesild og urinsyreigt er CRP forhøjet og symptomerne ligner hinanden, men en differentialtælling fra HemoCue WBC DIFF systemet kan give svar på, hvilken lidelse patienten har og den korrekte behandling kan initieres.