

Produktutveckling på blodigt allvar...

Nytt unikt analysinstrument för HemoCue®

Medicinteknikföretaget HemoCue AB i Ängelholm lanserade nyligen HemoCue WBC, ett nytt system som möjliggör för läkarmottagningar och vårdenheter att göra blodanalyser med laboratoriekvalitet.

Vi på Jelmtech har varit delaktiga i framtagningsprocessen och bl a ansvarat för mekaniken i en instrumentkonstruktion med extremt höga precisionskrav.

Ett system för patientnära blodtester

HemoCue utvecklar, tillverkar och marknadsför smidiga system för decentraliserade analyser inom sjukvården. HemoCue WBC är ett nytt, unikt system för patientnära bestämning av totala antalet leukocyter (vita blodkroppar). Inom tre minuter erhålls

Forts nästa sida >>



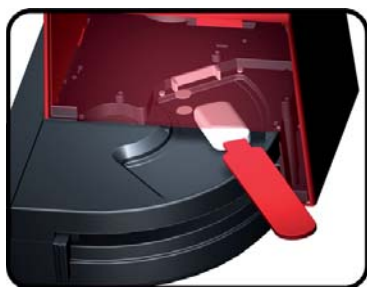
Solveig – ny medarbetare...

Solveig Strömqvist tar över efter Monica som ekonomiansvarig på Jelmtech. Läs mer om Solveig på nästa sida >



>> Forts från föregående sida

Nytt unikt analysinstrument för HemoCue®



resultat av laboratoriekvalitet, vilket gör HemoCue WBC till ett både effektivt och användbart hjälpmedel på såväl sjukhus som vårdcentraler och läkarmottagningar.

Mycket höga precisionskrav

Jelmtech ansvarade för mekaniken i en konstruktion där systemet ställer höga krav på toleranser och precision. Många rörliga delar, varierande materialval, display, knappar och tätningar skulle passas in i en färdig design. För att säkerställa noggrannheten i instrumentet, som har en tolerans på några hundra delars millimeter, tog vi fram en unik teknisk lösning, som garanterar att provet alltid hamnar på samma avstånd från analysenheten.

Detaljerade produktbilder till manualen

Vi har också jobbat med bildbehandling direkt från 3D CAD för att få fram bilder till produktmanualen. En av fördelarna med att använda renderade bilder istället för fotografier är att man inte behöver vänta tills produkten finns framme. En annan fördel är att man kan skapa genomsynlighet av detaljer för att därigenom ytterligare förtydliga beskrivningar. ❀

Solveig – ny medarbetare som inte bara läser ekonomirapporter

Solveig Strömquist tar över efter Monica som ekonomiansvarig på Jelmtech. Solveig är skåning sedan 30 år och bor i Tyringe, men hon är född och uppvuxen i en liten by i Ångermanland, en mil från gränsen till Lappland. Hon har två barn, en son på 25 år och en autistisk dotter på 23 år.

Under sina år i Skåne har Solveig bl a arbetat på SVA i Tyringe och som ekonomiansvarig på Bitc Möbel AB i Bjärnum. Hon kommer närmast från en tjänst inom Örskelljunga kommun där hon bl a jobbat med redovisning och bokslut.

På lediga stunder kopplar hon gärna av med en god bok. Hon tycker också om sol och bad och syns ofta ute på långa promenader. Semestrarna spenderas antingen vid Medelhavet eller i stugan i Ångermanland. ❀

