



## NYHETSBRÉV

2020-11-12

# Wake Forest Baptist Health: Förbättrad tillväxt hos prematura barn med individuell berikning av bröstmjök

**I en intervju med det första sjukhuset i USA, som installerade Miris HMA™ efter FDA godkännandet, berättar Assistant Professor of pediatrics Dr Amit Chandel om den förbättrade tillväxten de uppnått hos de prematura barnen efter att de implementerat humanmjölksanalys och individuell berikning (Target Fortification).**

Brenner Children's Hospital, en del av Wake Forest Baptist Health, är hem för en av de största Neonatalvårdsavdelningarna i North Carolina, Dale and Karen Sisel Neonatal Intensive Care Unit. Varje år vårdas över 450 barn på avdelningen, vissa födda så tidigt som i vecka 22.

Sjukhuset var ett av de första som anskaffade Miris HMA™ efter dess FDA godkännande och blev i april 2019 den första neonatalvårdsavdelningen i USA där den FDA godkända versionen av Miris HMA™ installerades.

*"By helping moms provide milk that contains the specific levels of macronutrients that their babies need, we can give our smallest patients a better chance at a healthy development"* Sa Prof Dr. Welch, medicinskt ansvarig på avdelningen, då.

Över ett år har gått sedan installationen och sjukhuset har hunnit implementera individuell berikning i vården av sina minsta barn. Nutritionsprogrammet leds av Assistant Professor of pediatrics Dr Amit Chandel och teamet består även av certifierade amningsrådgivare, nutritionister specialutbildade i neonatal nutrition samt mjölktekniker som bereder mjölken till barnen.

*"Our target fortification program has been running for 9 months now and, despite our numbers being small, we are definitely seeing a positive trend towards better weight gain and linear growth in babies receiving target fortified milk."* säger Dr Chandel.

I senaste numret av Miris Interviews™ berättar Dr Chandel mer om vilka fördelar de sett med humanmjölksanalys på sin neonatalvårdsavdelning och vilka råd han skulle ge till andra neonatalvårdsavdelningar som funderar på att gå över från standardberikning till individualiserad berikning.

*"Vi är naturligtvis jättestolta över att Miris HMA™ haft en så positiv effekt för de prematura barnen på Dale and Karen Sisel Neonatal Intensive Care Unit"* säger Camilla Myhre Sandberg, VD Miris, "Att en neonatalvårdsavdelning i USA ser så goda resultat efter implementering av humanmjölksanalys är ännu ett tecken på att Miris HMA™ är med och utvecklar neonatalvården i världen och bidrar till att ge dessa barn den bästa möjliga start i livet."

Intervjun med Dr Chandel finns tillgänglig på Miris hemsida <https://www.mirissolutions.com/watch-miris-interviews>

### För ytterligare information:

Camilla Myhre Sandberg, VD Miris Holding AB. Mobil: +46 18 14 69 07, E-post: [camilla.sandberg@mirissolutions.com](mailto:camilla.sandberg@mirissolutions.com)

**Om Miris**

Miris är ett globalt MedTech bolag som utvecklar, tillverkar och säljer utrustning och förbrukningsartiklar för analys av humanmjölk. Försäljning sker i första hand till neonatalavdelningar, mjölkbanker och forskningsinstitutioner i hela världen. Miris vision är att alla nyfödda barn skall ha samma tillgång till sjukvård för att säkerställa bästa möjliga start i livet. I december 2018 erhöll bolaget marknadsgodkännande från amerikanska läkemedelsmyndigheten (FDA) för Miris Human Milk Analyzer™ (Miris HMA™). Missionen är att bidra till ökad global neonatal hälsa genom att tillhandahålla individuell nutrition baserad på humanmjölk. Miris Holding AB är noterat på Spotlight Stock Market.