

PRESSMEDDELANDE

03 juni 2026 11:45:00 CEST

Senzime stärker sin position inom barnanestesi genom att teckna ytterligare sjukhusavtal och lyfta fram positiv utfallsdata

Senzime meddelade idag ytterligare framsteg inom barnanestesi genom att säkra ytterligare ett avtal med ett topprankat barnsjukhus. Barnsjukhuset, som är ledande och baserat i östra USA, tilldelade Senzime kontraktet för att utrusta samtliga operationssalar med TetraGraph-system efter en konkurrensutsatt utvärdering. Dessutom visar ny forskning på minskade komplikationer och kostnadsfördelar vid användning av kvantitativ neuromuskulär övervakning.

Barnanestesi betraktas som ett av de mer specialiserade och krävande områdena inom anestesi, där användningen av paralyserande läkemedel och neuromuskulär övervakning ännu inte är lika utbredd som inom vuxenvården. Fler studier har visat att så få som 16 procent av barn som får neuromuskulärt blockerande läkemedel övervakas på ett adekvat sätt, och att avsaknaden av övervakning har direkt koppling till fler postoperativa komplikationer. Medveten kring neuromuskulär övervakning för barn har ökat betydligt sedan de nya publiceringen av de nya Europeiska riktlinjerna kring neuromuskulärt blockerande läkemedel och övervakning av barn, samt att FDA nyligen godkänt användning av reverseringsläkemedel även hos spädbarn.

I en nyligen genomförd studie (Morris B. et al., 2026) vid Children's Hospital, Colorado, USA, visade forskare att rutinmässig kvantitativ neuromuskulär övervakning ledde till både minskade andningsrelaterade komplikationer och betydande kostnadsbesparingar jämfört med att inte övervaka. Studien styrker värdet av neuromuskulär övervakning inom barnnarkos och presenterades vid IARS 2026-kongressen i Montreal, Kanada.

"Vi ser en accelererad användning av vår teknik på barnsjukhus, med flera viktiga kontrakt nyligen säkrade i både USA och Europa. Vårt system för övervakning av barn är inte bara en vidareutveckling av en produkt för vuxna, utan är specifikt designad med unika mjuka material för användning på de mest känsliga patienterna, och har dessutom ett eget FDA 510(k)-godkännande", kommenterar Philip Siberg, VD för Senzime. "Därutöver stöds TetraGraph-systemet av starka kliniska och hälsoekonomiska data som ytterligare motiverar investeringar i patientsäkerhet."

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Philip Siberg, verkställande direktör
Tel: +46 (0) 707 90 67 34, e-post: philip.siberg@senzime.com

Om Sensime

Senzime är ett ledande medicintekniskt företag i framkant på en marknad i snabb förändring, drivet av nya kliniska riktlinjer och ny teknik. Sensime utvecklar samt marknadsför precisionsbaserade övervakningssystem som förbättrar vården, minskar kostnader och ökar patientsäkerheten under operation. Huvudprodukten TetraGraph bygger på mångårig forskning och möjliggör noggrann övervakning av neuromuskulär transmission under operation. Systemet används i tusentals operationssalar världen över och hjälper till att säkerställa rätt dosering av muskelrelaxerande läkemedel samt ger förbättrade insikter för att trygga varje patients resa från anestesi till återhämtning.

Senzime har sitt huvudkontor i Uppsala, Sverige, är noterat på Nasdaq Stockholm Main Market (SEZI) och kan även handlas på den amerikanska OTCQX-marknaden (SNZZF), och stöds av långsiktiga investerare. Mer information finns på sensime.com.

Bifogade filer

Senzime stärker sin position inom barnanestesi genom att teckna ytterligare sjukhusavtal och lyfta fram positiv utfallsdata