

PRESSMEDDELANDE

09 september 2025 11:00:00 CEST

Senzime välkomnar nya japanska riktlinjer för neuromuskulär monitorering

Uppsala, Sverige – 9 sept, 2025 – Senzime AB (publ) meddelar idag att Japanese Society of Anesthesiology (JSA) har publicerat uppdaterade kliniska riktlinjer för neuromuskulär monitorering. De nya riktlinjerna bygger vidare på de rekommendationer som senast uppdaterades 2019 och skärper kraven på att använda kvantitativ neuromuskulär monitorering på patienter under anestesi.

De uppdaterade riktlinjerna för anestesimonitorering 2025 från JSA anger nu att neuromuskulär blockad skall övervakas med en kvantitativ monitor och att en Train-of-Four (TOF)-ratio överstigande 0,9 ska bekräftas med hjälp av muskelresponser i handen innan extubering. Detta innebär en tydlig skärpning jämfört med 2019 års utgåva, som innehöll mer allmänna rekommendationer för monitorering av neuromuskulär funktion.

”De nya riktlinjerna bör påskynda införandet av neuromuskulär övervakning och öppna ytterligare potential för oss på den japanska marknaden. De bygger på tydlig klinisk evidens och speglar den globala trenden mot striktare och tydligare rekommendationer för användningen av kvantitativ neuromuskulär övervakning i operationssalen. Vi har redan TetraGraph-systemet installerat på hundratals sjukhus i Japan och de nya riktlinjerna skapar förutsättningar för högre nyttjandegrad och ökad patientsäkerhet”, säger Philip Siberg, VD för Senzime.

De uppdaterade japanska riktlinjerna följer liknande rekommendationer som publicerats i många andra länder. Historiskt har japanska läkare tenderat att följa nationella riktlinjer i hög grad, särskilt inom områden där det råder stark konsensus och organisatorisk styrning.

Sedan 2016 har Senzime har ett etablerat partnerskap med Fukuda Denshi i Japan, som ansvarar för kommersialiseringen av TetraGraph-systemet och Fukuda HN-100 som är en integrerad NMT-modul baserad på TetraGraph-teknologi. Den japanska marknaden omfattar cirka 15 000 operationssalar med närmare 3 miljoner större kirurgiska ingrepp årligen, vilket innebär en betydande potential för Senzime.

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Philip Siberg, verkställande direktör

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

Om Senzime

Senzime är ett ledande medicintekniskt företag i framkant på en marknad i snabb förändring, drivet av nya kliniska riktlinjer och ny teknik. Senzime 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 senzime.com.

Bifogade filer

Senzime välkomnar nya japanska riktlinjer för neuromuskulär monitorering