

PRESSMEDDELANDE

30 juni 2023 10:12:00 CEST

Senzime erhåller europeiskt patent för TetraSens

Uppsala, den 30 juni 2023. Senzime AB (publ), en ledare inom system för patientövervakning under och efter operation, meddelar idag att det Europeiska patentverket (EPO) har utfärdat en så kallad Decision to Grant av patentansökan för TetraSens engångssensor.

TetraSens är en avancerad engångssensor som bygger på en unik design med elektroder som stimulerar en perifer nerv och direkt mäter det framkallade elektromyografiska (EMG) svaret i muskeln. Detta ger en exakt och automatisk mätning av muskelns reaktion på en stimulering.

TetraSens är sedan tidigare skyddad av amerikanskt patent och används tillsammans med Senzimes TetraGraph-monitor för att tillförlitligt övervaka en patients neuromuskulära funktion under och efter operation. Med det nya patentet innehar Senzime en patentportfölj med totalt 89 patent.

"Senzime bedriver ett strategiskt innovationsarbete utifrån visionen att eliminera komplikationer i samband med narkos. Det nya patentet för TetraSens stärker vår konkurrenskraft och är ytterligare ett bevis för vår ledande position inom algoritmbaserad patientövervakning", kommenterar Anders Jacobsson, Chief Innovation Officer på 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 svenskt medicintekniskt företag som utvecklar och marknadsför CE- och FDA-godkända patientövervakningssystem. Senzimes anställda över hela världen är engagerade i visionen om en värld utan narkos- och andningsrelaterade komplikationer. Företaget marknadsför en innovativ portfölj av lösningar, inklusive TetraGraph® och ExSpiron® 2Xi för realtidsövervakning av neuromuskulär funktion och andning under och efter operation. Målet är att hjälpa till att eliminera vårdrelaterade komplikationer och radikalt minska kostnader i samband med kirurgiska ingrepp och akuta behandlingar.

Senzime siktar på en marknad som värderas till över 40 miljarder SEK per år och arbetar med säljteam på världens ledande marknader. Bolagets aktier är noterade på NASDAQ Stockholms huvudmarknad (ticker SEZI). Mer information finns på senzime.com.

Bifogade bilder

TetraGraph and TetraSens

Bifogade filer

Senzime erhåller europeiskt patent för TetraSens