

INDUSTRI

Life-science → Medicinteknik →

Global marknad för neuromodulering

Marknaden har en förväntad **genomsnittlig årlig tillväxttakt om 11,2%** från 2015 till 2020, motsvarande **SEK 6,2 miljarder i försäljning 2020**.

CHORDATE MEDICAL AB

- **Starka immateriella rättigheter**
- **Kommersialisering av CE-märkta produkter**
- **Vetenskapligt bevisad effekt**

Erfaren ledningsgrupp och optimerad kostnadsstruktur med outsourcad produktion.

Sju fokusmarknader för att etablera konceptet (Norden, UK, Italien, Israel).

Joint venture-bolag (samägt bolag) etablerat i Kina.

NUVARANDE ERBJUDANDE

K.O.S är en vetenskapligt bevisad medicinsk behandling som erbjuder möjlighet till långtidsverkande lindring för de 100 miljoner personer som lider av **icke-allergisk rinit** (kronisk nästäppa) ofta orsakad av överanvändning av nässpray.

Status: Kommersialisering/försäljning via distributörer på sju marknader och direkt till franchise-kliniker i Sverige.
+ Pågående klinisk studie vid 13 kliniker inom EU.

- **Långvarig verkan bevisad i tidigare kliniska studier**
- **Inget läkemedel**
- **Prisvärd för alla marknader/segment**
- **Risikfri – inga bieffekter**

OM CHORDATE

Chordate Medical Holding AB (publ), noterad på NGM-MTF (tag: CMH).

Helägda dotterbolaget **Chordate Medical AB** har utvecklat, patenterat och CE-märkt produkter för behandling av kronisk nästäppa genom neuromodulering. Övriga indikationer inkluderar kronisk migrän.

Chordate säljer sina produkter via distributörer i FI, NO, Dk, UK, IT, Saudiarabien och Israel till kliniker och sjukhus, samt via en B2C-modell som baseras på franchiseavtal med kliniker i Sverige. Denna alternativa affärsmodell kan komma att användas även på andra marknader.

- Fem vetenskapliga artiklar publicerade från kliniska studier
- 51 beviljade patent inom nio familjer globalt, åtta patent i Kina

Joint venture-avtal med Nanos Medical Shanghai för Kina – möjlighet till ytterligare asiatiska marknader. Ägande: Chordate 1/3 - Nanos 2/3. Chordates kapitalinsats är de åtta patenten – Nanos insats USD 1,5M.

MÖJLIGHET

Chordate **utforskar K.O.S-tekniken** för ytterligare en indikation: **profylaktisk (förebyggande) behandling** för de 100-170 miljoner personer i världen som lider av **kronisk migrän**.

Status: randomiserad klinisk prövning vid 4 huvudvärkskliniker i Tyskland pågår – **Interimsanalys presenteras Q2**.

Fakta kronisk migrän

Prevalens (förekomst): 1,4-2,2% av världens befolkning
– 3e vanligaste sjukdomen (WHO)
– 7e mest handikappande (WHO)

Diagnos: 60% av prevalensen rapporteras vara underdiagnosticerade

Samhällskostnad: SEK 1 000 miljarder / år i Europa

Marknad: Global försäljning av läkemedel för migrän rapporteras till SEK 80 miljarder med 10,3% i genomsnittlig årstillväxt

Huvudmarknader: USA 77%, Tyskland 5,6%, Italien 5,2%

K.O.S OCH MIGRÄN

Terapeutiskt mål: Kronisk migrän

(definition: >15 dagar med huvudvärk/månad, varav åtta med migrän)

Positionering: Minimalinvasiv, ej läkemedel, inga bieffekter, låg kostnad

Teknologi: = K.O.S för rinit
+ behandling hemma möjlig

Kanal: = Nuvarande distributörsmodell
+ neurologer/specialister

Chordate har ett SS-EN-ISO 13485:2012 certifikat och bolagets kvalitets-säkringssystem är EC-certifierat i enlighet med EU Medical Device Directive 93/42/EEC – Annex II. Produkterna är CE-märkta i klass IIa.

ERBJUDANDET

Företrädesemission i Units bestående av 1 aktie + en teckningsoption. Fem befintliga aktier ger rätten att teckna en unit.

Emissionsstorlek: MSEK 4,1
Pris per unit: SEK 1,00
Teckningsperiod units: 22 mars - 5 april 2019

Teckningskurs option: 1 option ger rätt att teckna en aktie för SEK 1,30
Teckningsperiod option: 1-31 maj 2020

Antal aktier: 20 332 143 aktier med lika rösträtt
Marknadsvärde: 24,8MSEK (2019-03-15)