

## Pressmeddelande

Xintela AB (publ)  
556780-3480  
2018-06-28



## **Xintela erhåller MUMS-status för behandling av artros hos hästar**

**Lund, Sverige, 28 juni 2018 – Xintela meddelar idag att bolaget har erhållit MUMS-status (Minor Use Minor Species) inom Europa för behandling av degenerativ ledsjukdom, inklusive artros, hos hästar. MUMS-status är den veterinärmedicinska motsvarigheten till såräkemedelsstatus (Orphan Drug) inom humanmedicin.**

MUMS klassificeringen innebär betydande lättnader i dokumentationskraven inför registrering av läkemedlet. Exempel på sådana lättnader är lägre krav vid kliniska studier vilket både kan korta tiden fram till produktgodkännande och leda till lägre kostnader i utvecklingsarbetet. Dessutom får Xintela ta del av administrativ hjälp för registrering av produkten inom EU.

Xintela utvecklar en stamcellsbaserad produkt för behandling av artros hos människor och djur. Utvecklingsarbetet bygger på bolagets markörteknologi som används för att selektera och kvalitetssäkra stamceller för medicinsk användning.

I en framgångsrik studie på hästar har Xintela visat att stamceller, framtagna med bolagets teknologi, är säkra att använda och att de har en skyddande effekt på brosk och ben efter en broskskada. Dessa resultat är nu del av den prekliniska dokumentation som Xintela förbereder för att söka tillstånd för kliniska studier för behandling av artros. MUMS-statusen både underlättar och skyndar på utvecklingsarbetet och ger Xintela en viktig konkurrensfördel i utveckling av en stamcellsprodukt för behandling för degenerativ ledsjukdom hos hästar.

– Att EMA beviljar oss MUMS-status för vår hästprodukt är en stor milstolpe. Det ger oss många fördelar i utvecklingsarbetet och kommer förkorta tiden till marknad för en hästprodukt. Dessutom gör MUMS-godkännandet oss till en extra attraktiv samarbetspartner för veterinärmedicinska bolag säger Caroline Ehrencrona, Director Clinical Development and Regulatory Affairs.

### **Xintela AB (publ)**

Evy Lundgren-Åkerlund, vd  
Tel: 070-329 18 71  
E-post: [evy@xintela.se](mailto:evy@xintela.se)  
Medicon Village  
223 81 Lund  
[www.xintela.se](http://www.xintela.se)

### **Media samt Investor Relations-relaterade frågor hänvisas till:**

Mårten Svanberg, Laika Consulting  
Tel: 070-362 70 05  
E-post: [marten.svanberg@laika.se](mailto:marten.svanberg@laika.se)  
[www.laika.se](http://www.laika.se)

### **Om Xintela**

Xintela utvecklar medicinska produkter inom regenerativ medicin och onkologi baserade på bolagets patentskyddade markörteknologi, XINMARK®. Xintela använder teknologin för att framställa och kvalitetssäkra stamceller för behandling av ledsjukdomen artros. Studier på hästar har visat att stamcellerna är säkra och att de har en behandlande effekt på ledbrosket och det underliggande benet efter en skada. Xintela har nyligen etablerat en egen GMP-anläggning för att producera stamceller för kliniska studier. I onkologiprojektet används XINMARK® för att utveckla en antikropps-baserad behandling (Antibody Drug Conjugate, ADC) mot tumörer med första inriktning på den aggressiva hjärntumören glioblastom. Positiva prekliniska resultat från cellstudier och djurmodell har visat att ADC-behandlingen har en målsökande och avdödande effekt på specifika tumörceller vilket har lagt en grund för

## Pressmeddelande

Xintela AB (publ)  
556780-3480  
2018-06-28



fortsatt utveckling av bolagets onkologiverksamhet. Xintela är noterat på Nasdaq First North Stockholm sedan 22 mars 2016. Xintelas Certified Adviser på Nasdaq First North är Erik Penser Bank AB, +46 8-463 80 00.

*Denna information är sådan information som Xintela AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 28 juni 2018 kl. 13:30 CET.*