

Xintela presenterar nya prekliniska resultat med XSTEM på sårhäkning och regenerering av hud på cellterapi-konferens

Xintela presenterar idag nya prekliniska data med bolagets stamcellsprodukt XSTEM® på sårhäkning och regenerering av hud vid konferensen International Society for Cell & Gene Therapy (ISCT) Europe 2024, i Göteborg. Resultaten presenteras både som en poster och som en muntlig presentation. XSTEM, som består av allogena (donerade) integrin $\alpha10\beta1$ -selektade mesenkymala stamceller, utvecklas och tillverkas av Xintela.

Xintela har tidigare kommunicerat att behandling med XSTEM visade utmärkt läkning av sår hos grisar och att den nybildade hudvävnaden liknade normal hud. XSTEM-behandlingen visade också mindre ärrbildning (fibros) jämfört med kontroll. Xintela presenterar nu resultat från en andra sårhäkningsstudie på grisar som bekräftar att behandling med XSTEM kan återskapa hud av hög kvalitet. Dessutom visar de nya resultaten att XSTEM kan detekteras i den nybildade hudvävnaden efter två veckor samt att XSTEM har förmåga att utvecklas till hudceller, keratinocyter, i cellodlingar, vilket ger ytterligare stöd för XSTEMs sårhäkningskapacitet. Studierna har genomförts i samarbete med professor Folke Sjöberg och hans team vid Brännskadecentrum, Universitetssjukhuset i Linköping.

"Vi är mycket glada över att presentera resultat från våra prekliniska sårhäkningsstudier med XSTEM på en av de ledande konferenserna inom cell- och genterapiområdet. Våra resultat inom sårhäkning och hudregenerering är mycket imponerande och stödjer starkt utvecklingen av XSTEM för behandling av kroniska sår", säger Xintelas forskningschef, Lucienne Vonk.

Kontakter

Xintela AB (publ)

Evy Lundgren-Åkerlund, vd

Tel: +46 46 275 65 00

E-post: evy@xintela.se

Medicon Village

223 81 Lund

www.xintela.se

Om Xintela

Xintela utvecklar medicinska produkter inom stamcellsterapi och målriktad cancerterapi baserade på bolagets cellytemarkör integrin $\alpha 10\beta 1$ som finns på mesenkymala stamceller och på vissa aggressiva cancerceller. Inom stamcellsterapi används integrin $\alpha 10\beta 1$ för att selektera och kvalitetssäkra stamceller i framställningen av den patentskyddade stamcellsprodukten XSTEM®, som är i klinisk utveckling för behandling av knäartros och svårläkta bensår. Bolaget producerar XSTEM för de kliniska studierna i den egna GMP-godkända produktionsanläggningen. Inom cancerterapi, som drivs av det helägda dotterbolaget Targinta AB, utvecklas riktade antikroppsbaseade behandlingar (First-in-Class) för aggressiv cancer som trippelnegativ bröstcancer och hjärntumören glioblastom. Xintela bedriver sin verksamhet på Medicon Village i Lund och är noterat på Nasdaq First North Growth Market Stockholm sedan 22 mars 2016. Xintelas Certified Adviser är Carnegie Investment Bank AB (publ).

Bifogade filer

[Xintela presenterar nya prekliniska resultat med XSTEM på sårhäkning och regenerering av hud på cellterapikonferens](#)