



DexTech

Know-how in Translational Research

Pressmeddelande 2024-08-12

DexTech Medical AB, 556664-6203

DexTech Medical meddelar fortsatt positiva resultat från myelomstudien

Fas 1 studien undersöker OsteoDex effekt på patienter med *progressiv* multipelt myelom (MM). Progressiv sjukdom innebär att sjukdomen fortskrider och svarar ej på befintlig behandling. Den första dosgruppen (3mg/kg) är nu färdig och DMC (data-monitorerings-kommittén) har godkänt start för dosgrupp 2 (6mg/kg). DMC bedömer samtliga analysresultat för att besluta om nästa högre dos. Inga biverkningar relaterade till OsteoDex har noterats. Samtliga patienter uppvisar en sänkning av skelettrelaterade biomarkörer. Tre av fyra patienter har stabil sjukdom efter fullgjord behandling (stabil= ingen progress av sjukdomen). Patienter med stabil sjukdom kommer att följas upp fram till ny progress enligt godkänt amendment vilket ger information om hur länge behandlingseffekten varar.

Studien omfattar upp till maximalt 20 patienter och genomförs vid Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge och Uddevalla Sjukhus. Fler sjukhus kan komma att involveras senare. Behandlingen pågår under totalt 14 veckor med 2 doseringar per månad. Tre dosnivåer studeras. Huvudprövare (Principal Investigator, PI) är Dr Katarina Uttervall, MD, PhD, Avdelningen för Hematologi/HERM, Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge. Analys av biomarkörer sker vid Centrallaboratoriet, Karolinska Universitetssjukhuset Solna, NKS. Inklusionskriterier innefattar vuxna MM-patienter med recidiverande (progressiv) behandlingsresistent sjukdom, som erhållit 1–5 tidigare behandlingslinjer. Primär målsättning är att konfirmera säkerhet och tolererbarhet samt med sekundär målsättning att fastställa behandlingsrespons. Studien beräknas vara färdig kvartal 2, 2025.

”- Stabil sjukdom hos tre av fyra patienter, med behandlingsresistent sjukdom, efter fullgjord OsteoDex behandling med lägsta dos, är ett långt bättre resultat än man vågat hoppas. Uppföljningen tillför stort värde till studien och ger viktig information om hur ytterligare studier skall designas, säger vd Anders R Holmberg”.

För mer information om DexTech, vänligen kontakta:

Gösta Lundgren – CFO

DexTech Medical AB

Telefon: +46 (0) 707104788

E-post: gosta.lundgren@dextechmedical.com

Denna information är sådan information som DexTech Medical AB är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 12 Augusti 2024.

DexTech Medical AB är ett svenskt forskningsföretag som utifrån sin teknikplattform har utvecklat fyra läkemedelskandidater som skyddas av patent. Huvudkandidaten är OsteoDex för behandling av kastrationsresistent prostatacancer (CRPC) med skelettmastaser. En framgångsrik klinisk fas II studie har genomförts med OsteoDex där resultatet visar hög tolererbarhet med lindriga biverkningar samt behandlingseffekt på patienter som sviktar på befintliga läkemedel. DexTechs målsättning är att senast efter genomförd fas II-studie utlicensiera respektive läkemedelskandidat. DexTech Medical AB är noterat på Spotlight Stock Market.