

Pressmeddelande 2025-08-20

DexTech Medical AB, 556664-6203

DexTech Medicals myelomstudie, dosgrupp 2

Studien genomförs vid Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge och vid Uddevalla Sjukhus. Behandlingen pågår under totalt 14 veckor med 2 doseringar per månad. Tre dosnivåer av ODX studeras, 3mg/kg kroppsvikt, 6mg/kg, samt 9mg/kg. Huvudprövare (Principal Investigator, PI) är Dr Katarina Uttervall, MD, PhD, Avdelningen för Hematologi/HERM, Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge. Dr Dorota Knut är huvudprövare vid Hematologavdelningen Uddevalla Sjukhus. Analys av biomarkörer sker vid Centrallaboratoriet, Karolinska Universitetssjukhuset Solna, NKS. Vuxna myelompatienter med progredierande *behandlingsresistent sjukdom*, som tidigare erhållit 1–5 tidigare behandlingslinjer inkluderas i studien. Primär målsättning är att konfirmera ODX säkerhet och tolererbarhet samt med sekundär målsättning att påvisa indikationer på behandlingsrespons.

Dosgrupp 2 (6mg/kg) beräknas vara färdigrekryterad i augusti/september. Två patienter i dosgrupp 2 har progressiv sjukdom efter fullgjord behandling. Det innebär att hittills har 67% av patienterna svarat positivt på ODX behandlingen (övergång från progredierande sjukdom till stabilt bromsad sjukdom). Inga signifikanta, ODX-relaterade, biverkningar har noterats. Uppföljning av alla patienter som uppnått stabil sjukdom görs för att bestämma hur länge den sjukdomsbromsande effekten kvarstår efter det att ODX-behandlingen avslutats. Uppföljning av patienter från dosgrupp 1 visar att den sjukdomsbromsande effekten fortsatte, även efter utsättandet av ODX. Som längst varade den sjukdomsbromsande effekten drygt ett halvår utan insättning av annan cancerbehandling.

Sammanträde för DMC (den oberoende datamonitoreringskommittén) beräknas hållas i september för att godkänna fortsättning till dosgrupp 3.

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 20 Augusti 2025.

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 skelettmetastaser. 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.