

Pressmeddelande

Stockholm den 20 juni 2024

Data från ALISON-studien presenterade vid ESMO Gynaecological Cancers visar på tumörriktade immunsvår hos majoriteten av patienterna som behandlats med vididencel

Mendus AB ("Mendus" publ; IMMU. ST), ett biofarmabolag med fokus på immunterapier riktade mot tumöråterfall, meddelade idag att uppdaterade kliniska data från ALISON-studien med bolagets ledande produkt vididencel i äggstockscancer kommer att presenteras vid ESMO Gynaecological Cancers Annual Congress den 20-22 juni 2024 i Florens, Italien. Studien nådde sitt primära mål att framkalla tumörriktade immunsvår hos minst 10 patienter som behandlats med vididencel.

Äggstockscancer är den dödligaste gynekologiska cancerformen, främst på grund av dess höga återfallsfrekvens. Det är alltså en utmaning att förbättra den sjukdomsfria och totala överlevnaden vid avancerad höggradig serös äggstockscancer (HGSC) efter primärbehandling. I fas 1-studien ALISON undersöks vididencels potential att framkalla kliniskt relevanta immunsvår vid äggstockscancer. Studien är fullrekryterad (17 deltagare) och alla deltagare har slutfört behandlingsfasen med vididencel per april 2024. Vididencel-inducerade immunsvår mot tumörantigen som regelbundet uppreglas i HGSC observerades hos 10 av de 15 patienter som hittills utvärderats, med 3 patienter som inte nådde ett vaccin-inducerat svar (VIR) på grund av höga baslinjesvår. Behandlingen med vididencel gav endast milda biverkningar, främst vid injektionsstället. De observerade immunsvåren efter behandling med vididencel kan utgöra grunden för ett effektivt antitumörsvar. Vid vecka 22 hade 10 patienter stabil sjukdom och 7 patienter hade bilddiagnostiskt bekräftade återfall. För att ytterligare utvärdera den kliniska nyttan pågår långtidsuppföljning av patienterna.

Mendus förväntar sig att kunna rapportera primär utläsning av ALISON-studien, baserad på utvärdering av immunsvåret hos alla behandlade patienter, under fjärde kvartalet 2024.

Detaljer om abstractet:

Abstract-nummer:	50P (poster-presentation)
Titel:	Vididencel, a cell-based cancer vaccine, induces tumor-directed immune responses in high-grade serous ovarian carcinoma patients
Författare:	A. Vledder, H. van Zeeburg, K. Brummel, A.L. Eerkens, N. van Rooij, A. Plat, J. Rovers, M. de Bruyn, H. Nijman
Tid för session:	Torsdag den 20 juni 2024 mellan kl. 12:30 och 13:30

Efter presentationen kommer postern finnas tillgänglig [Mendus hemsida](#).

För mer information, vänligen kontakta

Erik Manting, vd

E-post: ir@mendus.com

Om Mendus AB (publ)

Mendus förändrar behandlingen av cancer genom att fokusera på tumöråterfall och förbättra överlevnaden för cancerpatienter, samtidigt som livskvaliteten bevaras. Vi utnyttjar vår oöverträffade expertis inom allogen dendritcellsbologi för att utveckla en avancerad klinisk pipeline av nya, lagringsbara, cellbaserade immunterapier som kombinerar klinisk effekt med en god säkerhetsprofil. Mendus är baserat i Sverige och Nederländerna och handlas på Nasdaq Stockholm under tickern IMMU.ST. <https://www.mendus.com/>