

PRESSMEDDELANDE

Lund 24 mars 2026

Spago Nanomedicals abstract om Tumorad® accepterat för presentation på radiofarma- konferens

Spago Nanomedical AB (publ) meddelar idag att ett abstract som beskriver den pågående kliniska fas I/IIa-studien Tumorad-01 med den radiofarmaceutiska läkemedelskandidaten ^{177}Lu -SN201 har accepterats för presentation vid den 56:e årliga vetenskapliga konferensen arrangerad av Australian and New Zealand Society of Nuclear Medicine (ANZSNM). Konferensen äger rum i Canberra den 15–17 maj 2026.

Det inlämnade abstractet har accepterats till ANZSNM:s 56:e årliga vetenskapliga möte, som i år har temat "From Concept to Cure: Transforming Healthcare with Nuclear Medicine", för en muntlig presentation. Abstractet har accepterats till kategorin Research in Progress baserat på den pågående kliniska studien Tumorad-01. Konferensen utgör ett mycket bra tillfälle för att öka medvetenheten om Tumorad inom nukleärmedicinska kretsar, samt att presentera ad hoc-data från explorativ bilddiagnostik som observerats vid författaren, docent Kim Taubmans, klinik på St. Vincent's Hospital.

Den pågående first-in-human-studien Tumorad-01 utvärderar säkerhet, tolerabilitet, dosimetri och tidiga tecken på effekt av ^{177}Lu -SN201 hos patienter med avancerade solida tumörer där etablerade behandlingsalternativ saknas.

"Det faktum att vårt abstract har accepterats speglar det växande vetenskapliga intresset för Tumorad-programmet och potentialen hos ^{177}Lu -SN201 som en ny radiofarmaceutisk behandlingsstrategi för patienter med avancerad cancer", säger Mats Hansen, vd för Spago Nanomedical. "De data som hittills genererats stöder den fortsatta kliniska utvecklingen av Tumorad och ger underlag för vidare utvärdering av Spagos nanomedicinska plattform".

^{177}Lu -SN201 är en β -emitterande radiofarmaceutisk nanopartikel utformad för att ansamlas i tumörer genom Enhanced Permeability and Retention (EPR)-effekten, ett fysiologiskt fenomen associerat med tumörangiogenes som gör att nanopartiklar ansamlas i tumörvävnad. Detta öppnar för möjligheten att behandla cancer oberoende av receptoruttryck och molekylär målsökning. I Tumorad-01-studien har synligt tumörupptag av ^{177}Lu -SN201 observerats med SPECT-avbildning, inklusive signifikant upptag hos en patient med adenoid cystisk cancer som behandlats med en cykel av läkemedelskandidaten. Det observerade tumörupptaget stödjer Tumorads verkningsmekanism i människa och indikerar potential för terapeutisk exponering genom leverans av den kliniskt etablerade isotopen lutetium-177 (^{177}Lu). Data Monitoring Committee (DMC) bedömer observationen som ett proof-of-concept för Tumorad, vilket indikerar att ^{177}Lu -SN201 kan vara en potentiell ny behandling för cancer.

Den pågående Tumorad-01-studien är en öppen, multicenter, doseskalerings- och expansionsstudie som inkluderar vuxna patienter med progredierande eller behandlingsresistenta avancerade, icke-resektabla eller metastaserande solida tumörer. Deltagarna kan få upp till tre behandlingscykler och genomgå säkerhetsutvärderingar samt

bildbaserad dosimetri med SPECT/CT. De primära målen i fas I-delen av studien är att utvärdera säkerhet och tolerabilitet, fastställa dosbegränsande toxicitet och identifiera en rekommenderad fas II-dos eller maximalt tolererad dos. Sekundära mål inkluderar analyser av farmakokinetik och dosimetri. Dosökningen styrs enligt en Bayesian Optimal Interval (BOIN)-design.

Hittills har totalt 14 patienter med avancerad cancer doserats i studien, och DMC har bekräftat att säkerhetsprofilen fortsatt är acceptabel utan att några dosbegränsande toxiciteter har observerats.

För ytterligare information, kontakta Mats Hansen, VD Spago Nanomedical AB, +46 46 811 88, mats.hansen@spagonanomedical.se

Spago Nanomedical AB är ett svenskt bolag i klinisk utvecklingsfas. Bolagets utvecklingsprojekt bygger på en patenterad plattform av polymera material med unika egenskaper som kan möjliggöra mer precis behandling och diagnos av cancer och andra allvarliga sjukdomar. Spago Nanomedicals aktie är listad på Nasdaq First North Growth Market (kortnamn: SPAGO). För mer info, se www.spagonanomedical.se.

FNCA Sweden AB är bolagets Certified Adviser.

Spago Nanomedicals abstract om Tumorad® accepterat för presentation på radiofarmakonferens