

Lytix Biopharma kunngjør lovende interimdata fra NeoLIPA-studien ved Radiumhospitalet

Patologisk komplett respons (pCR) observert i 44 % av de første ni evaluerbare pasientene (13 inkludert totalt), ingen pasienter har fått tilbakefall så langt.

Oslo, Norge, 11. november 2025, Lytix Biopharma AS (“Lytix” eller “Selskapet”) kunngjør i dag lovende interimresultater fra den pågående, fase 2 NeoLIPA-studien som ledes av Radiumhospitalet. I denne studien testes ruxotemitide (tidligere LTX-315) i kombinasjon med pembrolizumab for neoadjuvant behandling i pasienter med operabelt melanom.

Totalt tretten pasienter er inkludert så langt, og blant de første ni evaluerbare pasientene har kombinasjonsbehandlingen vist:

- Patologisk respons i 88 % av pasientene
- Major patologisk respons (MPR), definert som betydelig reduksjon i antall kreftceller, i 55 % av pasientene
- Patologisk komplett respons (pCR), definert som ingen gjenværende kreftceller, i 44 % av pasientene

I tillegg har ingen pasienter så langt fått tilbakefall, behandlingen viser en gunstig bivirkningsprofil. Studien gjennomføres ved Oslo Universitetssykehus – Radiumhospitalet.

De foreløpige funnene underbygger ruxotemitides unike mekanisme ved både å drepe kreftceller og aktivere en systemisk immunrespons før kirurgi. For Lytix er disse resultatene motiverende og viser behandlingens potensial i denne pasientgruppen.

“Disse lovende interimdataene er svært oppmuntrende,” sier Henrik Jespersen, kreftlege og studieansvarlig ved Oslo Universitetssykehus, Radiumhospitalet. “pCR på 44 % blant de første ni evaluerbare pasientene, kombinert med gunstig bivirkningsprofil og fravær av tilbakefall, representerer et klinisk meningsfullt signal. Selv om datagrunnlaget fortsatt er lavt, støtter disse resultatene videre utforskning av ruxotemitide som et nytt behandlingsprinsipp for å forsterke tumor spesifikke immunresponser før kirurgi.”

“Interimresultatene fra denne neoadjuvante studien i operabelt melanom, kombinert med vårt kliniske datagrunnlag fra tidligere studier, med ruxotemitide benyttet både som monoterapi og i kombinasjon med pembrolizumab, styrker ytterligere vår tro på potensialet til vår legemiddelkandidat,” sier Øystein Rekdal, PhD, grunnlegger og CEO i Lytix Biopharma.

“De resultatene som presenteres i dag, sammen med de positive fase 2-resultatene i basalcellekarsinom som nylig ble presentert av vår partner Verrica, demonstrerer at ruxotemitide kan være spesielt godt egnet for neoadjuvant behandling” fortsetter Rekdal. “Med dette grunnlaget akselererer vi nå utviklingsstrategien innen neoadjuvant melanom med ruxotemitide i kombinasjon med en sjekkpunkthemmer for å effektivisere veien mot regulatorisk godkjenning og til slutt kunne tilby denne behandlingen til pasienter.”

Om NeoLIPA-studien (NCT 06651151)

Den pågående fase 2 NeoLIPA-studien evaluerer intratumoral administrasjon av ruxotemitide i kombinasjon med pembrolizumab før kirurgisk fjerning av tumor hos pasienter med operabelt

stadium III–IV melanom. Viktige endepunkter inkluderer bivirkningsprofilpatologisk respons ved kirurgi (inkludert pCR) og analyser av immunologiske responser

Neste steg

Basert på disse positive funnene og øvrige kliniske data, intensiverer Lytix utviklingen av ruxotemitide i neoadjuvant melanom, med fokus på den mest effektive veien mot regulatoriske godkjenninger.

Om ruxotemitide

Ruxotemitide representere ett nytt behandlingsprinsipp innen immunterapi under utvikling. Ruxotemitide administreres direkte i svulsten for å angripe tumorceller direkte, frigjøre tumorantigener og aktivere tumor spesifikke immunresponser. Ruxotemitide evalueres i flere kreftindikasjoner, inkludert som neoadjuvant terapi i operable solide tumorer, både som monoterapi og i kombinasjonsbehandlinger.

For mer informasjon, vennligst kontakt:

Keith Bowermaster, APR, CCMP
Mighty Spark Communications
kbowermaster@mightysparkcommunications.com

Om Lytix

Lytix Biopharma, med hovedkontor i Oslo, er et klinisk biotekselskap med en unik plattform basert på verdensledende forskning på legemiddelkandidater basert på molekyler fra kroppens egen forsvarsmekanisme. Selskapets ledende legemiddel kandidat, ruxotemitide, representerer en ny tilnærming for å aktivere varige immunresponser mot kreft.

Lytix har en portefølje av molekyler egnet for flere kreftindikasjoner både som mono- og kombinasjonsterapi. Lytix er notert på Euronext Growth Oslo under ticker LYTIX.
www.lytixbiopharma.com