

Oncopeptides presenterar nya data som belyser behandlingsfördelarna med Pepaxti i högriskpatienter med multipelt myelom vid COMy-kongressen

Stockholm, 16 maj 2024 – Oncopeptides AB (publ) (Nasdaq Stockholm: ONCO), ett biotechbolag inriktat på svårbehandlade cancersjukdomar, meddelar idag att nya vetenskapliga data för melflufen, marknadsfört som Pepaxti i Europa, har accepterats vid den 10:e årliga World Congress on Controversies in Multiple Myeloma (COMy), som hålls den 23-26 maj. Studien, som publicerats av ett team från institutioner över hela Europa, däribland Würzburgs universitet och Institutet för molekylärmedicin i Finland, fokuserar på effekten av melflufen och visar lovande resultat för läkemedlet vid behandling av patienter med en särskilt utmanande form av multipelt myelom.

Studien kommer att presenteras för kongressdeltagarna genom en [muntlig presentation online](#) den 26 maj. Presentationen hålls av Caroline Heckman, från Institutet för molekylärmedicin i Finland, Helsinki Institute of Life Science, iCAN Digital Precision Cancer Medicine Flagship vid Helsingfors universitet.

Multipelt myelom kan vara särskilt svårt att behandla hos patienter som har specifika genetiska mutationer eller deletioner, såsom del(17p) och/eller mutationer i TP53-genen. Dessa genetiska egenskaper är förknippade med en sämre prognos och kortare överlevnad.

Forskningsresultaten tyder på att melflufen är effektivare än traditionella alkylerande medel och orsakar DNA-skador och främjar döden av cancerceller som saknar ett funktionellt så kallat p53-protein, vilket är ett vanligt problem i högriskfall av multipelt myelom. Studien belyste också signifikanta förändringar i genuttryck som förstärker läkemedlets inverkan på cancerceller. Vidare uppvisade patienter med den genetiska avvikelserna del(17p) som behandlades med melflufen och dexametason en längre progressionsfri överlevnad och högre total responsfrekvens jämfört med de som behandlades med pomalidomid och dexametason i [OP-103 OCEAN-studien](#).

"Dessa fynd visar på potentialen hos melflufen som ett värdefullt behandlingsalternativ för patienter med relapsande eller refraktärt multipelt myelom, och det är uppmuntrande att se att melflufen har potential att stödja patienter som uppvisar genetiska högriskprofiler", säger Stefan Norin, Chief Medical Officer på Oncopeptides. "Studien understryker det pågående behovet av terapier som tar itu med de specifika utmaningar som genetiska variationer i cancerbehandling innebär."

Utöver ovan nämnda presentation kommer två posters presenteras på kongressen. Den [första postern](#) presenterar "The effect of transplant status on exposure-adjusted AE rates in melflufen-treated RRMM patients in a pooled safety population from 4 studies", och [den andra](#) beskriver [tidigare presenterade](#) resultat gällande de långsiktiga resultaten från OCEAN-studien.

För mer information, inklusive frågor och svar för investerare, vänligen besök Oncopeptides [hemsida](#). För mer information om COMy-kongressen, vänligen besök [COMys webbsida](#).

För ytterligare information kontakta:

David Augustsson, Kommunikations- och IR-chef, Oncopeptides AB (publ)

E-post: david.augustsson@oncopeptides.com

Mobil: +46 76 229 38 68

Om Oncopeptides

Oncopeptides är ett biotechbolag inriktat på forskning, utveckling och kommersialisering av riktade terapier för svårbehandlade cancersjukdomar. Bolaget använder sin patentskyddade PDC-plattform för att utveckla peptidlänkade läkemedel som snabbt och selektivt levererar cellgifter in i cancerceller.

Pepaxti® (melfalan flufenamid också kallat melflufen) har erhållit försäljningstillstånd i alla EU-länder, i EEA-länderna Island, Lichtenstein och Norge, samt i Storbritannien. Pepaxti är indicerat i kombination med dexametason för behandling av vuxna patienter med multipelt myelom som har fått åtminstone tre tidigare behandlingslinjer, vars sjukdom är resistent mot minst en proteasomhämmare, ett immunmodulerande läkemedel och en monoklonal antikropp riktad mot CD38 och som har uppvisat sjukdomsprogression vid eller efter den sista behandlingen. För patienter med tidigare autolog stamcellstransplantation, bör tiden till progression vara åtminstone tre år från transplantation.

Oncopeptides utvecklar flera nya läkemedelskandidater baserat på sina patenterade teknikplattformar. Bolaget är noterat på Nasdaq Stockholm med förkortningen ONCO. Mer information finns tillgänglig på www.oncopeptides.com

Bifogade filer

[Oncopeptides presenterar nya data som belyser behandlingsfördelarna med Pepaxti i högriskpatienter med multipelt myelom vid COMy-kongressen](#)