



Pressmeddelande 10 december 2015

Isofol Medical meddelar positivt utfall i effekt- och säkerhetsstudie

Yield Life Science's intressebolag Isofol Medical meddelar idag att den första dosgruppen patienter som behandlats med Modufolin[®] som "rescue" efter behandling med två cykler med metotrexat (HDMTX), har uppfyllt målen för den pågående studien, ISO-MTX 003.

Totalt har fyra patienter med osteosarkom framgångsrikt genomgått behandling med en dos av 15 mg/m². Isofol Medical inleder nu en andra dosgrupp där 3 till 6 patienter kommer att behandlas med 7,5 mg/m² Modufolin[®]. Studien är en kombinerad säkerhets- och effektstudie med mål att identifiera den dos som med störst säkerhet motverkar biverkningarna av behandling med HDMTX. Studien beräknas vara klar första halvåret 2016.

- Det är mycket uppmuntrande att vi framgångsrikt kunnat avsluta den första dosgruppen med Modufolin[®]. Studien utgör en viktig del av vår utvecklingsstrategi för Modufolin[®]. Målet är att fastställa en säker och effektiv dos Modufolin[®] vid användning som rescue efter högdosbehandling med metotrexat på patienter med osteosarkom (en typ av skelettcancer). Utfallet av denna studie kommer att ligga till grund för valet av studiedos vid den planerade registreringsstudien mot osteosarkom som inleds andra halvåret 2016, meddelar Isofol Medical's VD, Anders Rabbe.

Om Modufolin[®]

Modufolin[®] (kemisk beteckning [6R]-5,10-metylentetrahydrofolat) är ett nytt folatbaserat läkemedel utvecklat för att öka effektiviteten och minska biverkningarna av antimetaboliter, en grupp läkemedel som används vid cancerbehandling. Modufolin[®] är den aktiva nyckelmetaboliten i alla folatbaserade läkemedel som används kliniskt i dagsläget, inklusive Leukovorin och Levoleukovorin. Modufolin[®] kräver till skillnad från dagens folatbaserade läkemedel inte enzymatisk metabolisk aktivering och har därför förutsättningar att förbättra behandlingen för alla patienter oberoende av deras förmåga att aktivera folater. Modufolin[®] utvärderas för närvarande i kliniska fas II-studier inriktade på kolorektal cancer och cancersjukdomen Osteosarkom.

Om Isofol Medical AB

Isofol Medical är ett läkemedelsföretag i klinisk fas som utvecklar nya produkter för ouppfyllda behov inom onkologi. Isofols ledande kliniska läkemedelskandidat, Modufolin[®], förväntas förbättra utsikterna för cancerpatienter som genomgår cellgiftsbehandling med olika antimetaboliter. Isofols pågående kliniska prövningar är inriktade på kolorektal cancer och Osteosarkom. Isofol Medical har ett nära samarbete

med sin strategiska FoU-partner Merck Millipore, världens ledande tillverkare av reducerade folater.

Yield Life Science ägarandel uppgår till cirka 16 % i Isofol Medical. Yield Life Science är, tillsammans med bolaget grundare Bengt Gustavsson, huvudägare i Isofol Medical.

För mer info:

Anders Hilmersson, VD Yield Life Science, 0709 424835

Anders Rabbe, VD Isofol Medical, 0707 646500

Yield är ett listat investeringsbolag som utvecklar en portfölj av företag inom läkemedel och medicinteknik med potential för kraftig värdetillväxt.

Yield Life Science AB, S Allégatan 13, 413 01 Göteborg Tel 0709-424835 info@yield.nu