



Pressmeddelande 11 mars 2013

Yield Life Science: Modufolin[®] visar positiva resultat såväl prekliniskt som kliniskt

Yields intressebolag Isofol Medical har offentliggjort flera viktiga positiva resultat från prekliniska och kliniska studier gällande bolagets läkemedelskandidat Modufolin[®].

Preliminära data från prekliniska studier samt två separata kliniska studier visar att Modufolin även i höga doser synes vara säkert och utan biverkningar vid cancerbehandling. Dessutom kan Isofol visa resultat som tyder på att Modufolin[®] möjliggör betydligt större exponering och maximala koncentrationer av MTHF vid behandling av cancer än Levoleucovorin. Det kan leda till en betydligt effektivare cancerbehandling.

Den första delen av ett prekliniskt program för Modufolin är slutfört. Djurförsök visar att Modufolin är helt säkert och att inget oförutsett har inträffat under studierna. Studierna, som utförts hos Charles River Laboratories i Skottland, utgör en hörnsten i utvecklingen av Modufolin[®]. De är bland annat nödvändiga för att få tillstånd till att bedriva kliniska studier med Modufolin[®] i USA.

– Det är med stor tillfredsställelse vi kan rapportera positiva säkerhetsdata från både prekliniska och kliniska prövningar. Resultaten visar att Modufolin[®] är säker för patienterna, vilket är en avgörande milstolpe. Vi har också fått information som stöder Isofols hypotes att Modufolin har en farmakologisk fördel jämfört med Levoleucovorin (L-LV), säger Anders Rabbe, VD för Isofol.

Isofol Medical genomför för närvarande ett omfattande arbete med en klinisk utvecklingsplan för Modufolin[®] inför bolagets ansökan till amerikanska FDA angående IND-approval*. Målsättningen är att nå ett godkännande så snart som möjligt efter ett pre IND-möte under andra kvartalet 2013, vilket skapar en grund för att nå marknadsregistrering i USA.

– Isofols planerade möte med FDA under våren tillsammans med data från prekliniska och kliniska studier innebär att vår redan höga tilltro till investeringen i Isofol har ökat ännu mer, säger Anders Hilmersson, VD i Yield Life Science.

Modufolin[®] är en aktiv metabolit av folatläkemedlet Leukovorin, som utgör en hörnsten vid behandling av flera former av cancer. Isofol Medicals målsättning är att etablera Modufolin[®] som ett betydande läkemedel på en marknad värd flera miljarder kronor.

*IND = Investigational New Drug (IND) Application

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