



Pressmeddelande 2015-11-26

LIDDS utvecklar ny läkemedelskandidat med docetaxel

Med sin drug development-teknologi har LIDDS framgångsrikt utvecklat en ny läkemedelskandidat med docetaxel, ett cytostatikum som används för behandling av många olika cancerformer. LIDDS kommer att utvärdera olika medicinska tillämpningsområden där en vidareutveckling av formuleringen med docetaxel kan ge färre biverkningar och en ökad livskvalitet för cancerpatienter. Med både docetaxel och doxorubicin under fortsatt projektutveckling förstärker LIDDS sin position inom lokal behandling av cancer.

I nyligen utförda frisättningsstudier där docetaxel har integrerats i LIDDS patenterade teknologi ses en tydlig depåeffekt in vitro. Detta möjliggör en önskad frisättning med hög och ihållande läkemedelskoncentration för lokal behandling av tumörer. Docetaxel är ett av de mest använda läkemedlen vid systemisk behandling av cancer i bröst, prostata, huvud, nacke, mage samt lungcancer men åtföljd av biverkningar.

– Det blir mycket spännande att utvärdera ytterligare en läkemedelskandidat inom ett mycket stort och viktigt behandlingsområde, säger Monica Wallter, vd på LIDDS och fortsätter – eftersom utvecklingen sker i LIDDS egen organisation kommer kostnaderna vara begränsade under första delen av projektet. Den nya läkemedelskandidaten stärker LIDDS position inom lokal behandling av cancertumörer.

Med LIDDS drug development-teknologi kan redan beprövade substanser modifieras för att injiceras och frisätts direkt i tumöromvandlad vävnad, där läkemedlet kan utöva en lokal effekt under lång tid. Behandlingseffekter kan därmed maximeras samtidigt som doseringstillfällena och biverkningsrisker minimeras.

– Vi har en patenterad och unik drug development-teknologi varför vi inom ramen för vår ordinarie verksamhet kommer att utforska möjligheterna till fler värdeskapande samarbeten och söka kommersiella utvecklingspartners inom områden där det finns stora medicinska behov, säger Monica Wallter.

LIDDS längst framskridna läkemedelsprojekt, Liproca® Depot, har uppvisat mycket positiva effekter på cancermarkörer vid behandling av prostatacancer och kommer även fortsättningsvis vara bolagets huvudprioritet.

För mer information, vänligen kontakta:

Monica Wallter, vd, +46 (0)737 07 09 22, e-post monica.wallter@liddspharma.com

LIDDS mål är att utveckla mindre biverkningstygda läkemedelsprodukter mot olika cancersjukdomar. Bolagets längst framskridna projekt – prostatacancerprodukten Liproca® Depot med hydroxyflutamid – har visat positiva resultat i kliniska prövningar utan hormonella biverkningar. LIDDS unika drug development-teknologi frisätter läkemedel lokalt i nära anslutning till tumören. Läkemedlet frisätts under lång tid, vilket reducerar antalet doseringstillfällen. Eftersom LIDDS teknologi kan utnyttja läkemedelssubstanser som redan godkänts av myndigheterna, minskas utvecklingsrisken samt tiden och kostnaden för att nå fram till marknadsgodkännande. För mer information, besök www.lidds.se.

Informationen i detta pressmeddelande är sådan som LIDDS ska offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden och/eller lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 26 november 2015. Redeye AB är LIDDS certified adviser.