



Dilafor presenterar övergripande resultat från en fas IIb-studie av tafoxiparin

STOCKHOLM, SVERIGE – 1 november 2018. Dilafor AB meddelar i dag de övergripande studieresultaten från en fas IIb-studie av tafoxiparin. Resultaten visar att studien inte uppnådde det primära målet, att minska tiden till förlossning genom behandling med tafoxiparin.

Dilafor presenterar idag resultat från en fas IIb-studie av tafoxiparin – en läkemedelskandidat som försöker angripa problemet med långdragna förlossningar på ett helt nytt sätt jämfört med dagens tillgängliga behandlingar. De 360 kvinnor som ingick i studien fördelades slumpvis till en av fyra behandlingsarmar, antingen i en av tre behandlingsarmar med olika doser av tafoxiparin eller i en placeboarm. I de aktiva dosgrupperna behandlades kvinnorna med en låg, medelhög eller hög dos av tafoxiparin i kombination med standardbehandlingen - oxytocin.

Tafoxiparin tolererades väl av både kvinnor och barn, men visade ingen statistiskt signifikant effekt i någon av de studerade doserna. En fullständig redogörelse för läkemedelskandidatens säkerhetsprofil kommer presenteras så snart samtliga patienter fullföljt en uppföljningsperiod.

”Området långdragna förlossningar har under en lång tid varit förbisett – standardbehandlingen oxytocin introducerades redan på 50-talet. Trots denna motgång i utvecklingen av tafoxiparin är det viktigt att vi fortsätter att arbeta för att minska de förlossningsrelaterade komplikationer som uppstår i samband med utdragna förlossningar”, kommenterar Dilafors grundare och medicinska chef Gunvor Ekman Ordeberg.

De fullständiga studieresultaten kommer publiceras i en vetenskaplig tidskrift eller vid en medicinsk konferens vid ett senare tillfälle.

För mer information, vänligen kontakta:
Lena Degling Wikingsson, vd, Dilafor AB
Telefon: +46 (0)70 790 02 07
e-mail: lena.wikingsson@dilafor.com

TILL REDAKTÖRERNA

Om Dilafor AB

Dilafor AB är ett svenskt forskningsbolag som fokuserar på utveckling av tafoxiparin för behandling av indikationer inom obstetrik. Bolagets primära mål är att utveckla läkemedel som minskar antalet utdragna förlossningar, både efter induktion (igångsättning av förlossning) och efter spontan förlossningsstart. Dilafors huvudägare är KDev Investments AB, som ägs gemensamt av Karolinska Development AB (publ) och Rosetta Capital IV. De andra större ägarna är Östersjöstiftelsen och Praktikerinvest. För mer information: www.dilafor.com.

Dilafor

Om tafoxiparin

Tafoxiparin är en polysackaridbaserad och patentskyddad läkemedelskandidat utvecklad av Dilafor. Kvinnor som genomgår långdragna och komplicerade förlossningar har brist på en naturligt förekommande bindvävsmolekyl som spelar en viktig roll under förlossningsprocessen. Prekliniska och kliniska data visar att tafoxiparin kan kompensera för bristande nivåer av denna molekyl som interagerar med andra molekyler vilka är väsentliga för ett normalt förlossningsförlopp.

Ungefär 40 procent av alla gravida kvinnor riskerar att genomgå en långdragen förlossning, vilket kan leda till komplikationer både under och efter förlossningen hos såväl mor som barn.

Maternella komplikationer är exempelvis akuta kejsarsnitt, postpartumblödningar (stor blödning i samband med förlossning), vaginala rupturer, anala skador och en ökad risk för infektion i livmodern efter förlossningen. Långdragen förlossning utgör en påfrestning på fostret och kan leda till nedsatt syresättning av fostret men också ökad risk för infektion hos barnet. De här komplikationerna leder till kort- och långsiktiga konsekvenser för mamman och det nyfödda barnet såväl som till stora hälsovårdskostnader.