



Pressmeddelande 2015-08-12

## Positiva resultat av Liproca® Depot i den förlängda Fas IIa studien

---

**I den förlängda Fas IIa studien, LPC 003, bekräftas att det är möjligt att väsentligt öka injicerad mängd och dos av Liproca® Depot vid prostatacancer. Fem patienter behandlades med mellan 50-200 procent större mängd, i förhållande till prostatans storlek, jämfört med de doser patienterna fick i första delen av studien. Som förväntat sågs sänkta PSA och prostatavolymvärden. LIDDS förbereder nu för att starta en Fas IIb dose finding studie under 2016.**

I den första delen av Fas IIa studien ingick 18 patienter. Den förlängda studien baseras på fem patienter i Sverige och Finland. Minskade operationsköer innebar att färre patienter än planerat ingick i studien varför en djupare statistisk analys inte är relevant.

Målsättningen med den förlängda studien var att undersöka om det finns några kliniska begränsningar att injicera större mängder läkemedel i prostata. LIDDS har i denna studie lyckats att spruta in 30 % av prostatavolymen vilket var vår målsättning. PSA sänktes i medeltal också mer än i första delen av studien och prostatavolymen påverkades i paritet med sänkningen av PSA. Metabolisk påverkan på prostatavävnaden som följd av anti-androgenbehandlingen kunde visas med MR spektroskopi. Inga hormonella biverkningar rapporterades. Den fullständiga rapporten kommer att sammanställas av externt CRO under september månad

Sammantaget är utfallet av studien mycket positivt. I den kommande Fas IIb dose finding studien ska patienterna följas under en längre tid som i studien, LPC 002, eftersom den maximala PSA- och prostatavolymssänkningen inte kan uppnås efter endast åtta veckor.

”Det är mycket glädjande med det positiva studieresultatet och att LIDDS fått bekräftelse på att det går att avsevärt öka injicerad mängd läkemedel i prostata. Vi förbereder nu för nästa studie där sambandet mellan dos och effekt kommer att studeras ytterligare”, säger Monica Wallter, VD för LIDDS.

Liproca® Depot gör det möjligt att injicera ett väl beprövat antihormonellt läkemedel (hydroxyflutamid) direkt i tumörområdet vid prostatacancer. Där stannar den aktiva substansen och förblir verksamt i upp till ett halvår. Bolaget har kliniska data som visar positiva effekter av Liproca® Depot och att de antihormonella biverkningar som uppkommer vid tablettbehandling kan undvikas.

### **För mer information, vänligen kontakta:**

Monica Wallter, CEO, +46 (0)737 07 09 22, e-post [monica.wallter@liddspharma.com](mailto:monica.wallter@liddspharma.com)

### **För mer information, vänligen kontakta:**

LIDDS mål är att utveckla mindre biverkningstygda läkemedelsprodukter mot olika cancersjukdomar. Bolagets längst framskridna projekt – prostatacancerprodukten Liproca® Depot – har visat lovande resultat i kliniska prövningar. LIDDS unika drug delivery-teknologi frisätter läkemedel lokalt i nära anslutning till tumören för att minska biverkningarna och reducera 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](http://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 12 augusti 2015. Erik Penser Bankaktiebolag är LIDDS certified adviser.