

## DICOT

### Stora framsteg i produktionen av Dicots läkemedelskandidat

**Pressmeddelande: Uppsala, 18 november 2020. Dicot har producerat sin andra storskaliga batch av läkemedelssubstans för Libiguin®. Produktionen har effektiviserats avsevärt vilket innebär att det producerats 2,5 gånger så mycket läkemedelssubstans från samma mängd växtråvara jämfört med föregående batch.**

Produktionen sker genom en semisyntes där växtdelar först extraheras varefter naturliga molekyler renas fram. Dessa syntetiseras sedan vidare till den läkemedelssubstans som ska ingå i slutprodukten Libiguin®. Dicot har under lång tid arbetat med effektivisering samt uppskalning av tillverkningsprocessen för att få fram tillräckligt med substans till de aktiviteter som nu genomförs i det prekliniska programmet samt till de kommande Fas 1 studierna. Det positiva produktionsresultatet innebär att tillgången av läkemedelssubstans nu är säkrad långt in i den kliniska fasen.

*”Det är ett väldigt viktigt steg i utvecklingen av vår läkemedelskandidat som nu har genomförts tillsammans med Anthem Biosciences i Indien. Att öka effektiviteten i produktionen på det här sättet gör att vi får fram mycket större kvantiteter och att kostnaden per producerat gram sjunker avsevärt.”*, säger Göran Beijer, VD på Dicot AB.

#### Har du ytterligare frågor vänligen kontakta:

Göran Beijer, CEO

Tel: +46 70-663 60 09

Email: [goran.beijer@dicot.se](mailto:goran.beijer@dicot.se)

#### Om Dicot AB

Dicots affärsidé är att utveckla vår läkemedelskandidat Libiguin®, som läkemedel för behandling av sexuella dysfunktioner. Utvecklingen sker i egen regi upp till kliniska faser. Det är bolagets intention att därefter vid lämpliga tidpunkter ingå strategiska allianser, alternativt genomföra en trade-sale, med etablerat större läkemedelsföretag för att kunna introducera Libiguin® på världsmarknaden. Dicot är listat på Spotlight Stock Market och har cirka 1800 aktieägare. För mer information se [www.dicot.se](http://www.dicot.se).