

Sprint Bioscience tillkännager avtal med Lilly TuneLab för att accelerera läkemedelsutveckling

Sprint Bioscience AB (publ) meddelar idag att bolaget har ingått ett avtal med Lilly TuneLab, en samarbetsbaserad AI-driven plattform för läkemedelsutveckling som skapats av Eli Lilly and Company (Lilly). Genom att ansluta sig till TuneLab avser Sprint Bioscience att stärka och accelerera utvecklingen av bolagets portfölj genom tillgång till avancerade modeller för artificiell intelligens (AI) och maskininlärning (ML).

Sprint Bioscience kommer att använda Lilly TuneLab för att ytterligare stärka sin kapacitet inom AI och ML. Genom TuneLab får bolaget tillgång till prediktiva modeller för läkemedelsutveckling som har tränats på årtionden av Lilly's egna forskningsdata. Dessa modeller kommer att komplettera Sprint Biosciences fragmentbaserade plattform för läkemedelsdesign och etablerade arbetsmetodik med avancerade AI-verktyg som möjliggör mer datadrivna beslut tidigt i utvecklingsprocessen. Detta förväntas öka både hastigheten och precisionen i bolagets prekliniska program.

TuneLab erbjuder modeller inom områden som säkerhet, farmakokinetik och tidiga utvecklingsbeslut för såväl småmolekyler som biologiska läkemedel. Genom federerad inlärning kan deltagande företag dra nytta av kontinuerliga förbättringar av modellerna utan att behöva dela eller exponera sina egna data.

– Vi är mycket glada över att få tillgång till TuneLab-plattformen. Kombinationen av vår fragmentbaserade metod och avancerade AI-modeller ger stora möjligheter att ytterligare förbättra effektiviteten och utvecklingstakten i våra program, säger Johan Emilsson, vd för Sprint Bioscience.

För vidare information, vänligen kontakta:

Johan Emilsson, vd, Sprint Bioscience
Tel: 08-411 44 55
Epost: johan.emilsson@sprintbioscience.com

Om Sprint Bioscience AB (publ)

Sprint Bioscience utvecklar småmolekylära first-in-class läkemedelsprogram med fokus på onkologi. Med en fragmentbaserad läkemedelsutvecklingsmetod utvecklar bolaget läkemedelsprogram på ett tids- och resurseffektivt sätt. Programmen går in i partnerskap genom licensavtal, förvärv av tillgångar eller forskningssamarbeten med globala läkemedelsbolag under den prekliniska fasen, och företaget har framgångsrikt ingått flera sådana avtal. Bolaget har sitt säte i Stockholm med laboratorier i Huddinge. Sprint Bioscience-aktien är noterad på Nasdaq First North Premier Growth Market och handlas under kortnamnet SPRINT. Ytterligare information finns på bolagets hemsida; www.sprintbioscience.com. Certified Advisor är FNCA Sweden AB; www.fnca.se.

Bifogade filer

[Sprint Bioscience tillkännager avtal med Lilly TuneLab för att accelerera läkemedelsutveckling](#)