

Stockholm 2016-06-29

Sprint Bioscience tecknar avtal om forskningssamarbete kring blodcancer

Sprint Bioscience AB (publ) har tecknat ett avtal med Centrum för hematologi och regenerativ medicin (HERM) vid Karolinska Institutet där parterna skall utvärdera Sprint Bioscience läkemedelskandidater för behandling av akut myeloid leukemi (AML), en av de vanligaste formerna av blodcancer. Samarbetet möjliggör att i ett tidigt stadie identifiera patientgrupper som kan komma att dra nytta av ett framtida läkemedel.



*Anders Åberg, vd Sprint Bioscience och
dr Julian Walfridsson, HERM*

AML är ett samlingsnamn för en grupp av blodcancer. Sjukdomen hämmar kraftigt den normala blodbildningen vilket i sin tur leder till symptom som är livshotande om de lämnas obehandlade. Runt 350 svenskar drabbas varje år av AML. Dr Julian Walfridsson och hans forskargrupp vid Centrum för hematologi och regenerativ medicin (HERM) vid Karolinska Institutet i Huddinge är fokuserade på att försöka identifiera nya terapeutiska mål för att bekämpa AML. Julians forskargrupp har utvecklat en metod för att i patientprover utvärdera nya behandlingsmetoder.

”Vi har tillsammans med Professor Sören Lehmann vid Uppsala Universitet utvecklat en metod för att utvärdera terapeutiska mål i AML. Vi använder

cancerceller donerade från patienter som insjuknat i sjukdomen”, säger Julian. ”I och med samarbetet med Sprint Bioscience ser jag en god potential till att hitta nya behandlingsvägar för AML”, fortsätter Julian.

Forskningssamarbetet mellan Sprint Bioscience och Julians forskningsgrupp syftar till att utvärdera tidiga läkemedelskandidater för effekt i dessa prover. Resultaten som genereras är av hög klinisk relevans då de kommer direkt från sjuka patienter.

”Med det här samarbetet hoppas vi inte bara på att få en djupare biologisk förståelse i våra projekt, utan även på att kunna leverera ett mer komplett paket till våra kunder”, säger Anders Åberg, vd på Sprint Bioscience. ”Skräddarsydda behandlingar är framtiden och här kan vi tidigt identifiera vilken patientgrupp som är aktuell för behandlingen. Detta kan komma att kraftigt reducera kostnaden för senare kliniska studier, något våra kunder värdesätter.”

Arbetet kommer att bedrivas på HERMs och Sprint Bioscience respektive forskningslaboratorier på Novum i Huddinge.

Sprint Bioscience AB (publ) är en del av den nya svenska läkemedelsindustrin. Bolaget har målet att ta fram läkemedelskandidater till den globala läkemedelsmarknaden inom cancerområdet på ett mer tids- och resurseffektivt sätt. Sprint Bioscience har sin verksamhet i Huddinge. Sprint Bioscience-aktien är noterad på NASDAQ First North Premier listan och handlas under kortnamnet SPRINT. Ytterligare information finns att hämta på bolagets hemsida; www.sprintbioscience.se. Certified Advisor är Erik Penser Bank, www.penser.se.

Om Sprint Bioscience

Sprint Bioscience AB (publ) är en del av den nya svenska läkemedelsindustrin. Bolaget har målet att ta fram läkemedelskandidater till den globala läkemedelsmarknaden inom cancer- och diabetesområdet på ett mer tids- och resurseffektivt sätt. Sprint Bioscience har sin verksamhet i Stockholm. Sprint Bioscience-aktien är noterad på NASDAQ First North Premier listan och handlas under kortnamnet SPRINT.

Ytterligare information finns att hämta på bolagets hemsida; www.sprintbioscience.se.

Certified Advisor är Erik Penser Bank, www.penser.se.

Om HERM

HERM skapades under 2011 med syftet att sammanföra forskargrupper inom hematologi och hematopoetisk cellterapi vid Karolinska Institutet i en ny translationell starkt utrustad forskningsmiljö.

Etableringen av HERM har möjliggjorts genom stöd från Karolinska Universitetssjukhuset och Karolinska Institutet Wallenberg Institute of Regenerative Medicine (WIRM) samt Institutionen för medicin, Huddinge. HERM är en plattformsbaserad forskningsmiljö och har med stöd från WIRM etablerat en flödescytometrienhets i världsklass.

HERM har i nuläget 15 forskargrupper vilka spänner från basforskning till klinisk-translationell forskning.

Ytterligare information finns att hämta på HERMs hemsida; www.ki.se/medh/herm

###

För vidare information, vänligen kontakta:

Anders Åberg, VD, Sprint Bioscience

Tel: 08-411 44 55

E-post: anders.aberg@sprintbioscience.com

www.sprintbioscience.se

Denna information är sådan som Sprint Bioscience AB (publ) ska offentliggöra enligt lagen om värdepappersmarknaden och/eller lagen om handel med finansiella instrument. Informationen lämnades för offentliggörande den 29 juni 2016 kl. 08.30.