

AcouSort presenterar på två prestigefyllda konferenser

AcouSort har valts ut för att presentera den senaste utvecklingen inom akustisk trapping och akustiska separationer vid två kommande konferenser – Gordon Research Conference on Extracellular Vesicles och Acoustofluidics 2024.

Gordon Research Conference är en ledande, internationell vetenskaplig konferens med fokus på att flytta fram vetenskapens gränser genom att presentera banbrytande och opublicerad forskning, prioritera tid för diskussion efter varje föredrag och främja informella kontakter mellan forskare på alla nivåer. Konferensprogrammet har ett brett utbud av talare och diskussionsledare från institutioner och organisationer över hela världen och fokuserar på den senaste utvecklingen inom området.

”Gordon Research Conference är en fantastisk möjlighet för oss att presentera vår unika teknik för ledande forskare från hela världen. De två posters som vi presenterar kommer att fokusera på hur AcouTrap-systemet kan förbättra nanopartikelisoleringsen från olika typer av provmedia. Vår AcouTrap-teknologi har potential att möjliggöra tidig och effektiv diagnostik genom analys av exosomer och extracellulära vesiklar som utvinns ur kroppsvätskor”, säger Agnes Michanek, Commercial Director på AcouSort.

Konferensen Acoustofluidics 2024 är dedikerad till att utforska vetenskapen, tekniken och användningen av akustofluidik i mikro- och nanoskala. Konferensen hölls första gången 2003 som en del av ett brittiskt nätverk som heter USW-net. Idag har konferensen vuxit till ett internationellt evenemang som samlar forskare som arbetar med alla olika aspekter av akustofluidik och dess tillämpningar inom life science. AcouSort har valts ut för att presentera sin senaste forskning både i en muntlig presentation och i en posterpresentation.

”Acoustofluidics 2024 är ett utmärkt tillfälle för oss att träffa framstående forskare inom vårt område och att dela vår kunskap, erfarenhet och forskning med dem. Akustofluidiktekniken har fortfarande många outnyttjade möjligheter och att träffa kollegor inom området är ett sätt för AcouSort att bredda våra långsiktiga kommersiella möjligheter”, säger Agnes Michanek.

FÖR YTTERLIGARE INFORMATION OM ACOUSORT, VÄNLIGEN KONTAKTA:

Torsten Freltoft, vd

Telefon: +45 2045 0854

E-post: torsten.freltoft@acousort.com



PRESSMEDDELANDE

23 juli 2024 09:53:00 CEST

OM ACOUSORT

AcouSort AB (organisationsnummer 556824-1037) är ett innovativt teknologiföretag som fokuserar på att utveckla produkter och lösningar för integrerad hantering av biologiska prover. Med hjälp av ljudvågor kan företagets produkter separera blodceller från varandra, koncentrera, rena upp och färga in celler, exosomer och bakterier från biologiska prover. Teknologin bakom bolagets produkter är akustofluidik, där ljudvågor i kombination med mikrofluidik möjliggör automatiserad hantering av prover inom en rad applikationsområden från forskning kring nya biomarkörer till utveckling av nya diagnostiska system för patientnära testning – så kallade Point-of Care (POC) system. Bolagets kommersialiseringstrategi bygger på den redan validerade affärsmodellen, att tillhandahålla separationsmoduler till diagnostiska systemtillverkare för integrerad provhantering så väl som att fortsätta kommersialiseringen av företagets forskningsinstrument. Med hjälp av bolagets produkter effektiviseras forskning och utveckling av patientnära tester, nya diagnostiska system och behandlingar som adresserar några av vår tids mest utmanade sjukdomsområden: cancer, infektionsmedicin och hjärt- och kärlsjukdomar. AcouSort AB är noterat på Nasdaq First North Growth Market. Bolagets Certified Adviser är Carnegie Investment Bank AB (publ).