



Pressmeddelande

Professor Lars Lannfelt tilldelas CTAD Lifetime Achievement Award för sitt vetenskapliga pionjärbete inom Alzheimers sjukdom

Stockholm, Sverige, 30 oktober 2024 – BioArctic AB:s (publ) (Nasdaq Stockholm: BIOA B) meddelade idag att BioArctics medgrundare, professor Lars Lannfelt, tilldelats Lifetime Achievement Award in Alzheimers Disease Therapeutic Research på kongressen Clinical Trials in Alzheimers Disease (CTAD) i Madrid den 29 oktober. Professor Lannfelt fick priset som erkännande för sitt pionjärbete inom Alzheimers sjukdom, specifikt för sina vetenskapliga upptäckter och bidrag till utvecklingen av läkemedel.

Professor Lannfelt banbrytande forskning har under årtionden spelat en betydande roll för de vetenskapliga framsteg som gjorts i fältet och som lett fram till utvecklingen av lecanemab, ett sjukdomsmodifierande läkemedel mot tidig Alzheimers sjukdom som bland annat är godkänt i USA, Japan, Kina och Storbritannien.

– Sökandet efter behandlingar för att ge hopp och hjälpa patienter och familjer som drabbats av Alzheimers sjukdom är det som har drivit mig under min forskarkarriär, säger professor Lars Lannfelt. Forskningsfältet är mitt i ett paradigmskifte lett av utvecklingen av behandlingar såsom lecanemab, som visat väsentlig nytta för patienter på en mängd olika kliniska skalor i den stora globala fas 3-studien Clarity AD. Tillsammans med introduktionen av nya diagnostiska metoder är min övertygelse att vi inom ett antal år inte bara kommer att kunna bromsa sjukdomens utveckling, utan så småningom även att hejda sjukdomsförloppet helt.

Professor Lars Lannfelt grundade BioArctic tillsammans med Pär Gellerfors år 2003 för att utveckla en antikroppsbehandling baserad på Lannfelts banbrytande upptäckter av amyloid-betaproteinet roll vid Alzheimers sjukdom. Dessa upptäckter ligger till grund för lecanemab, en antikroppsbehandling som utvecklats tillsammans med det japanska bolaget Eisai. Genom att binda till specifika former av amyloid-beta, som är orsaken till Alzheimers sjukdom, hjälper lecanemab till att rensa bort dem från hjärnan och ändrar på så sätt sjukdomens förlopp.

Den 17:e årliga CTAD-konferensen samlar 2 200 ledande experter i Madrid och virtuellt 29 oktober till 1 november för att presentera och diskutera de senaste rönen inom behandling Alzheimers sjukdom. Forskare från hela världen kommer att presentera resultat av kliniska prövningar och nya behandlingsstrategier inom alla stadier av Alzheimers sjukdom, inklusive förebyggande behandling.

Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersoners försorg, för offentliggörande den 30 oktober 2024, kl. 08:30 CET.



För ytterligare information, vänligen kontakta:

Oskar Bosson, VP Communications and Investor Relations

E-mail: oskar.bosson@bioarctic.se

Telefon: +46 70 410 71 80

Om lecanemab

Lecanemab är resultatet av ett strategiskt forskningssamarbete mellan BioArctic och Eisai. Lecanemab är en humaniserad IgG1 (immunglobulingamma 1) monoklonal antikropp riktad mot aggregerade lösliga och olösliga former av amyloid beta (A β). Lecanemab är godkänt i USA, Japan, Kina, Sydkorea, Hongkong, Israel, Förenade Arabemiraten och Storbritannien under varumärket Leqembi®.

Om samarbetet mellan BioArctic och Eisai

BioArctic har sedan 2005 ett långsiktigt samarbete med Eisai kring utveckling och kommersialisering av läkemedel för behandling av Alzheimers sjukdom. De viktigaste avtalen är utvecklings- och kommersialiseringsavtalet avseende antikroppen lecanemab som ingicks 2007 och utvecklings- och kommersialiseringsavtalet avseende antikroppen lecanemab back-up för Alzheimers sjukdom som ingicks 2015. 2014 ingick Eisai och Biogen ett gemensamt utvecklings- och kommersialiseringsavtal som innefattar lecanemab. Eisai ansvarar för den kliniska utvecklingen, ansökan om marknadsgodkännande och kommersialisering av produkterna för Alzheimers sjukdom. BioArctic har rätt att kommersialisera lecanemab i Norden och för närvarande förbereder Eisai och BioArctic en gemensam kommersialisering i regionen. BioArctic har inga utvecklingskostnader för lecanemab inom Alzheimers sjukdom och har rätt till betalningar i samband med myndighetsgodkännanden och försäljningsmilstolpar samt royalties på den globala försäljningen.

Om BioArctic AB

BioArctic AB (publ) är ett svenskt biofarmabolag med fokus på innovativa läkemedel som kan fördröja eller stoppa sjukdomsförloppet av neurodegenerativa sjukdomar. Företaget ligger bakom Leqembi® (lecanemab) – världens första läkemedel som bevisat bromsar sjukdomsutvecklingen och minskar den kognitiva försämringen vid tidig Alzheimers sjukdom. Leqembi har utvecklats i samarbete med BioArctics partner Eisai, som ansvarar för kommersialisering och regulatoriska processer globalt. Utöver Leqembi har BioArctic en bred forskningsportfölj med antikroppar mot Parkinsons sjukdom och ALS samt ytterligare projekt mot Alzheimers sjukdom. Flera av projekten utnyttjar bolagets egenutvecklade teknologiplattform BrainTransporter™ som hjälper till att förbättra transporten av antikroppar in i hjärnan. BioArctics B-aktie (BIOA B) är noterad på Nasdaq Stockholm Large Cap. För ytterligare information, besök www.bioarctic.com.