

## Pressmeddelande

### BioArctic och Mesenkia ingår forskningssamarbete inom onkologi

**Stockholm, den 19 augusti 2026 – BioArctic AB (publ) (Nasdaq Stockholm: BIOA B) och Mesenkia Therapeutics AB meddelade idag att bolagen har ingått ett forskningssamarbete för att utforska en ny antikroppsbasead behandling för glioblastom, en av de mest aggressiva och behandlingsresistenta formerna av hjärncancer, där effektiv leverans av stora molekyler till hjärnan är en stor utmaning.**

Samarbetet kombinerar BioArctics egenutvecklade BrainTransporter™-teknologi med en antikropp utvecklad inom Mesenkias KITAibodies® plattform. Antikroppen riktar sig mot HVEM<sup>1</sup>, ett protein som finns på ytan av vissa glioblastomceller, bland annat tumörens stamceller. Genom att rikta in sig på dessa celler, som anses bidra till tumöråterfall och behandlingsresistens, syftar projektet till att möjliggöra nya behandlingsalternativ för patienter som har ett mycket stort medicinskt behov.

Inom ramen för samarbetet kommer BioArctic att generera en ny läkemedelskandidat genom att kombinera sin BrainTransporter-teknologi med Mesenkias antikropp. BioArctic och Mesenkia planerar därefter gemensamt att utvärdera konceptet genom prekliniska studier och, utifrån resultaten, ta ställning till den fortsatta utvecklingen.

Forskningssamarbetet utgör ett viktigt steg i att bredda BioArctics BrainTransporter-portfölj till onkologiområdet och visar på plattformens potential bortom neurodegenerativa sjukdomar. Det bygger också vidare på BioArctics kärnkompetens inom utveckling och leverans av läkemedel till hjärnan.

“Vi är mycket glada över att genom detta samarbete bredda vår forskning och ta ett första steg in i onkologiområdet,” säger Gunilla Osswald, vd för BioArctic. “Glioblastom är en av de mest utmanande cancerformerna att behandla, med begränsade behandlingsalternativ och dålig prognos för dem som drabbas. Genom att kombinera vår BrainTransporter-teknologi med Mesenkias innovativa antikroppsstrategi riktar vi in oss på centrala sjukdomsdrivande mekanismer för att utveckla nya sätt att behandla denna förödande sjukdom.”

”Detta avtal markerar ett viktigt steg för Mesenkia och skapar tydliga möjligheter att tillsammans med BioArctic utforska en ny behandlingsstrategi för patienter med glioblastom. Behovet av nya behandlingar är stort, särskilt mot bakgrund av utmaningen att leverera läkemedel till tumörceller i hela hjärnan. Genom att kombinera Mesenkias antikroppsexpertis med BioArctics BrainTransporter-teknologi kan vi angripa en av sjukdomens viktigaste barriärer på ett nytt sätt. Vi ser fram emot att tillsammans med BioArctic utveckla konceptet vidare, med det långsiktiga målet att möjliggöra bättre behandlingsalternativ för patienter och deras närstående,” säger Moa Fransson, vd för Mesenkia.

---

<sup>1</sup> Herpesvirusinträdesmediator (HVEM), ett protein som tillhör tumörnekrosfaktorreceptorfamiljen (TNF-receptorfamiljen).



---

*Informationen lämnades, genom nedanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 19 augusti 2026, klockan 11.15.*

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

BioArctic

Oskar Bosson, Chief Investor Relations & Communications Officer

E-post: [oskar.bosson@bioarctic.com](mailto:oskar.bosson@bioarctic.com)

Telefon: +46 704 107 180

Jenny Ljunggren, External Communications and Investor Relations Manager

E-post: [jenny.ljunggren@bioarctic.com](mailto:jenny.ljunggren@bioarctic.com)

Telefon: +46 76 013 86 08

Mesenkia

Moa Fransson, Vd

E-post: [moa.fransson@mesenkia.com](mailto:moa.fransson@mesenkia.com)

Telefon: +46 72 211 71 61

**Om Mesenkia Therapeutics AB**

Mesenkia är ett prekliniskt bolag som utvecklar nästa generations biologiska läkemedelskandidater för behandling av glioblastom, den mest aggressiva formen av hjärncancer. Mesenkia bygger på världsledande forskning från Uppsala universitet och Universitetet i Tokyo, och årtionden av samarbeten inriktade på att identifiera grundorsaken till att tumörer uppstår och utvecklas (patogenes). Bolagets huvudprogram riktar sig mot glioblastom, medan deras KITAlbodies® är utformade för att möjliggöra framtida behandlingar inom flera indikationer och modaliteter. Genom strategiska samarbeten med läkemedelsbolag strävar Mesenkia efter att påskynda läkemedelsutvecklingen och skapa värde för patienter världen över.

**Om BioArctic AB**

BioArctic AB (publ) är ett svenskt forskningsbaserat biofarmabolag med fokus på innovation av läkemedel som kan fördröja eller stoppa sjukdomsförloppet av neurodegenerativa sjukdomar. Företaget ligger bakom lecanemab (Leqembi®) – världens första läkemedel som bevisat bromsar sjukdomsutvecklingen och minskar den kognitiva försämringen vid tidig Alzheimers sjukdom. Lecanemab har utvecklats i samarbete med BioArctics partner Eisai, som ansvarar för kommersialisering och regulatoriska processer globalt. Utöver lecanemab 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](http://www.bioarctic.com).