

# Gabather tar klivet in i patientstudier – startar fas II med GT-002 i schizofreni

---

Gabather AB markerar nu en avgörande vändpunkt i sin utveckling. Bolaget meddelar idag att den första patientstudien med läkemedelskandidaten GT-002 har initierats – ett viktigt steg från preklinisk fas till klinisk prövning på patienter med schizofrenispektrum.

Studien, kallad TOTEMS, genomförs vid Center for Neuropsychiatric Schizophrenia Research (CNSR) vid Köpenhamns universitetssjukhus – en ledande forskningsmiljö inom neuropsykiatri. Studien är finansierad av danska staten, motsvarande cirka 18 MSEK, vilket möjliggör genomförandet utan ytterligare finansiell belastning för Gabather.

Efter slutförda regulatoriska och operativa förberedelser, inklusive godkännande enligt Good Clinical Practice (GCP), är studien nu aktiverad och redo att börja rekrytera patienter inom kort.

*– Detta är en avgörande milstolpe för Gabather. För första gången utvärderar vi GT-002 hos patienter, vilket tar oss ett stort steg närmare att förstå dess kliniska potential, säger vd Michael-Robin Witt.*

## **Fokus på hjärnfunktion och kognition**

TOTEMS är en randomiserad, dubbelblind och placebokontrollerad fas II-studie som även inkluderar en aktiv jämförelse. Målet är att fånga tidiga signaler på hur GT-002 påverkar hjärnans funktion och kognitiva förmåga – områden där behovet av nya behandlingar är stort.

GT-002 representerar en ny typ av behandling: en partiell positiv allosterisk modulator av GABA<sub>A</sub>-receptorn. Genom att selektivt förstärka GABAergisk signalering är ambitionen att förbättra kognition utan de sederande biverkningar som ofta begränsar användningen av traditionella bensodiazepiner.

## **Ett stort medicinskt behov**

Kognitiv nedsättning är en av de mest begränsande aspekterna av schizofreni – och samtidigt ett område där godkända läkemedelsbehandlingar saknas. Gabather riktar nu in sig på just dessa underliggande neurobiologiska mekanismer, inklusive störningar i hjärnans nätverk kopplade till hypofrontalitet och nedsatt informationsbearbetning.

Studien kommer att inkludera både patienter och friska frivilliga och använda avancerade biomarkörer såsom EEG och EMG, tillsammans med kognitiva tester, för att kartlägga läkemedlets effekter.

## **Nästa steg**

Vid positiva resultat från TOTEMS kan dessa bana väg för fortsatt klinisk utveckling, inklusive studier med upprepad dosering – ett avgörande steg mot att etablera GT-002 som en potentiell behandling för kognitiva symtom vid schizofreni.

Denna information är sådan som Gabather AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning (EU nr 596/2014). Informationen lämnades, genom angiven kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 06 maj 2026, kl. 15:30 CEST.

**För ytterligare information, vänligen kontakta:**

Michael-Robin Witt, CEO  
Gabather AB  
E-post: [mrw@gabather.com](mailto:mrw@gabather.com)  
Telefon: 073-687 28 39

**Om Gabather**

Gabather är ett kliniskt bioteknikbolag som utvecklar nästa generations läkemedel mot psykisk ohälsa och neuropsykiatriska sjukdomar. Bolagets proprietära plattform av selektiva GABA<sub>A</sub>-receptormodulatorer bygger på en unik verkningsmekanism som syftar till att återställa balansen i neurala kretsar – med minimerade biverkningar jämfört med traditionella terapier. Gabathers längst framskridna läkemedelskandidat, GT-002, genomgår nu ett kliniskt utvecklingsprogram riktat mot neuropsykiatriska sjukdomar. Utöver detta har bolagets GABA<sub>A</sub>-receptorstimulerare potential att bli effektiva behandlingar inom en rad sjukdomar som helt eller delvis beror på obalans i GABA-systemet, däribland schizofreni, psykos, Alzheimers sjukdom och autism. Bolaget expanderar även sin plattform till nya områden såsom sömnstörningar samt neural hälsa och hälsosamt åldrande.

Gabather är noterat på First North Growth Market och Västra Hamnen Corporate Finance AB är bolagets Certified Adviser.

**Framåtriktade uttalanden**

Detta pressmeddelande innehåller vissa framåtriktade uttalanden som återspeglar Bolagets aktuella syn och förväntningar på framtida händelser samt finansiell och operativ utveckling samt uttalanden rörande vägledning, planering, framtidsutsikter och strategier. Ord som "avses", "bedöms", "förväntas", "planeras", "uppskattas", "kan", och andra uttryck som innebär indikationer eller förutsägelser avseende framtida utveckling eller trender och som inte är grundade på historiska fakta, utgör framåtriktad information. Även om Bolaget anser att dessa uttalanden är baserade på rimliga antaganden och förväntningar kan Bolaget inte garantera att sådana framåtriktade uttalanden kommer att förverkligas. Då dessa framåtriktade uttalanden inbegriper såväl kända som okända risker och osäkerhetsfaktorer, kan verkligt utfall väsentligen skilja sig från vad som uttalas i framåtriktad information. Framåtriktade uttalanden i pressmeddelandet gäller endast vid tidpunkten för pressmeddelandet och kan komma att ändras utan tillkännagivande. Potentiella investerare ska inte fästa otillbörlig tilltro vid den framåtriktade informationen häri. Bolaget gör inga utfästelser om att offentliggöra uppdateringar eller revideringar av framåtriktade uttalanden till följd av ny information, framtida händelser eller dylikt utöver vad som krävs enligt tillämpliga lagar eller aktiemarknadsrättslig reglering.