Pressmeddelande

Nya data för OX640 presenterade vid ACAAI visar att kliniskt relevanta adrenalinnivåer uppnås snabbt samt att produkten har förbättrad stabilitet

13 november 2026

- OX640 är ett nasalt akutläkemedel med pulverbaserat adrenalin under klinisk utveckling för behandling av svåra allergiska reaktioner (inklusive anafylaxi) och baseras på den egenutvecklade teknologin AmorphOX®.
- OX640 uppnådde snabbt kliniskt relevanta adrenalinnivåer. Nivåerna uppnåddes snabbast vid allergisk rinit, jämfört med normala förhållanden och intramuskulärt administrerat adrenalin.
- OX640 uppvisade förbättrad stabilitet och bibehöll mer än 98 % av R-adrenalinhalten efter ett år under accelererade åldringsförhållanden, jämfört med 55 % för en adrenalinautoinjektor och 66 % för en vätskebaserad adrenalinnässpray.

UPPSALA, Sverige – 13 november 2026 – Orexo AB (publ.) **(STO: ORX) (OTCQX:ORXOY)** meddelar idag att bolagets amerikanska dotterbolag, Orexo US, Inc., presenterade två muntliga abstracts med ytterligare data om OX640, ett nytt nasalt adrenalinpulver under klinisk utveckling, vid American College of Allergy, Asthma & Immunologys (ACAAI) årliga vetenskapliga möte, som äger rum i Phoenix, Arizona, den 12–16 november 2026.

Dr Anne K. Ellis, professor och chef för avdelningen för allergi och immunologi vid Queen's University (Kingston, Ontario, Kanada) samt rådgivare till Orexo, presenterade en analys av studien OX640-002, som utvärderade tiden till dess att adrenalinnivåer på 100 respektive 200 pg/ml uppnåddes samt hur länge nivåerna låg över dessa tröskelvärden. Bland annat visade resultaten att OX640 uppnådde tröskelnivåerna för adrenalin snabbast vid allergisk rinit, jämfört med normala förhållanden och med en intramuskulär adrenalininjektion.

Dr Edward Kim, medicinsk chef på Orexo, presenterade även en poster med detaljerade stabilitetsdata för OX640, jämfört med en kommersiellt tillgänglig adrenalinautoinjektor och en flytande adrenalinnässpray. Efter ett år under accelererade åldringsförhållanden bibehöll OX640 mer än 98 % av R-adrenalinhalten, jämfört med 55 % för en adrenalinautoinjektor och 66 % för en vätskebaserad adrenalinnässpray.

Abstracten kommer att finnas tillgängliga online på annualmeeting.acaai.org.

Nikolaj Sørensen, vd och koncernchef för Orexo AB, säger: *”Dessa nya data stärker det växande vetenskapliga underlaget som stödjer OX640 som en differentierad, nålfri akutbehandling med adrenalin. Kombinationen av snabbt adrenalinupptag och förbättrad produktstabilitet svarar mot viktiga krav på en akutbehandling som måste vara lättillgänglig och tillförlitlig när patienterna behöver den som mest.”*

För ytterligare information, kontakta:
Nikolaj Sørensen, vd och koncernchef
ir@orexo.com

Om OX640

OX640 är en pulverbaserad intranasal formulering av adrenalin under klinisk utveckling för akutbehandling av anafylaxi. Produkten baseras på Orexos egenutvecklade teknologi AmorphOX®, som möjliggör formulering av läkemedel med förbättrad stabilitet och snabbt upptag genom nässlemhinnan. OX640 utvecklas som ett nålfritt alternativ till dagens adrenalinautoinjektorer.

Om Orexo

Orexo är ett svenskt läkemedelsbolag med fokus på att utveckla behandlingar för svåra sjukdomar och livräddande akutläkemedel för att möta framtidens vårdbehov. Kärnan i Orexos innovation är AmorphOX®, en egenutvecklad teknologi för läkemedelsadministrering som är utformad för att förbättra biotillgängligheten och stabiliteten för både stora och små molekyler, vilket möjliggör nya tillvägagångssätt för administrering, tillverkning och distribution. Med mer än 30 års erfarenhet och flera läkemedel godkända globalt driver Orexo en diversifierad portfölj av projekt i klinisk och preklinisk utveckling. Bolaget samarbetar med partners inom forskning, utveckling och kommersialisering. Orexo har sitt huvudkontor i Uppsala och är noterat på Nasdaq Stockholms huvudlista. Bolagets amerikanska depåbevis (ADR) handlas på OTCQX-marknaden i USA.

För mer information, besök www.orexo.com. Du kan även följa Orexo på X, LinkedIn och YouTube.