

CINCLUS PHARMA: NY VETENSKAPLIG ARTIKEL VISAR SNABB OCH IHÅLLANDE SYRAKONTROLL MED LINAPRAZAN GLURATE

Cinclus Pharma Holding AB (publ), ett läkemedelsbolag i klinisk fas som utvecklar nästa generations behandlingar för syrarelaterade sjukdomar, meddelar att resultaten från två fas 1-studier av linaprazan glurate har publicerats i *Alimentary Pharmacology & Therapeutics*. Data från studierna visar snabb och ihållande syrakontroll, med nära 100 procent pH-kontroll vid de högsta dosnivåerna.

”Dessa fas 1-resultat visar snabb och ihållande syrakontroll med linaprazan glurate. Det samband mellan dos och effekt på pH-kontroll och den goda tolerabilitet som observerats i dessa studier stödjer fortsatt klinisk utveckling för patienter med erosiv GERD,” säger Kajsa Larsson, medicinsk chef på Cinclus Pharma.

Om studierna

Publikationen beskriver två öppna fas 1-studier som genomförts i Slovenien. I den ena studien fick 73 friska vuxna 25 mg, 50 mg eller 75 mg linaprazan glurate en eller två gånger dagligen under 14 dagar. Magsäckens pH samt blodnivåerna av linaprazan glurate och dess aktiva metabolit, linaprazan, mättes efter den första dosen och efter upprepad dosering.

I den andra studien fick 67 friska vuxna en engångsdos av vardera tablettberedningen i en randomiserad överkorsningsstudie. Studien jämförde biotillgängligheten hos den nya tablettformuleringen med den hos tablettformuleringen som använts i tidigare studier. Studien undersökte även effekten av en fettrik måltid på den nya formuleringen. Resultaten visade att den nya formuleringen som användes i fas III-studien gav ungefär dubbelt så hög biotillgänglighet som den tidigare använda formuleringen.

Båda studierna är registrerade på ClinicalTrials.gov med identifierarna NCT05627518 och NCT05742984.

Artikelinformation

Författare: Kajsa Larsson, Kjell Andersson, Gunilla Huledal, Jouni Junnila, Kristofer Katkits Nilsson, Elham Yektaei, Matjaž Fležar och Peter Unge
Tidskrift: *Alimentary Pharmacology & Therapeutics*

För att läsa artikeln, klicka på följande länk: <http://doi.org/10.1111/apt.70980>

För ytterligare information, vänligen kontakta:

Christer Ahlberg, vd
Tel: +46 70 675 33 30
e-mail: christer.ahlberg@cincluspharma.com

Henrik Vikström, IR
Tel: +46 70 952 80 06
e-mail: henrik.vikstrom@cincluspharma.com

Om Cinclus Pharma

Cinclus Pharma Holding AB (publ) är ett läkemedelsbolag i sen klinisk fas som utvecklar läkemedel för behandling av magsyrelaterade sjukdomar och sjukdomar i övre mag-tarmkanalen. Bolagets främsta läkemedelskandidat är linaprazan glurate, en prodrog av P-CAB linaprazan, som ursprungligen utvecklades av AstraZeneca. Linaprazan glurate har potential att läka frätskador på matstrupens slemhinna och lindra symtom på gastroesofageal refluxsjukdom (GERD) mer effektivt än nuvarande behandlingar som protonpumpshämmare (PPI). Säkerheten och effekten av linaprazan respektive linaprazan glurate har dokumenterats i fler än 30 fas I- och två fas II-studier med över 3 000 deltagare. Den första fas III-studien inleddes under 2025. GERD drabbar cirka 133 miljoner vuxna i USA och EU, och det finns ett stort behov av nya läkemedel för att behandla de svåraste fallen; cirka 10 miljoner patienter. Linaprazan glurate är utvecklad för att möta dessa behov. För mer information, besök www.cincluspharma.com.

Bifogade filer

Cinclus Pharma: Ny vetenskaplig artikel visar snabb och ihållande syrakontroll med linaprazan glurate