

Til NASDAQ OMX Copenhagen A/S  
Meddelelse nr. 35-08/ København, 22. december 2008

**TopoTarget A/S**

Symbion  
Fruebjergvej 3  
DK 2100 København Ø  
Danmark  
Tlf: +45 39 17 83 92  
Fax: +45 39 17 94 92  
CVR-nr: 25695771

[www.topotarget.com](http://www.topotarget.com)

**APO866 viser klinisk aktivitet i patienter med CTCL og B-CLL.  
APO866 rammer NAD+ target, som er udvalgt ved hjælp af  
TopoTargets discovery teknologi**

**København, Danmark, 22. december 2008 – TopoTarget A/S (OMX: TOPO) offentliggør en update på fase II data med APO866 vedrørende tre kliniske studier. APO866 har demonstreret en bekræftet partiel respons (PR) i kutant T-celle lymfom (CTCL) og midlertidig reduktion i hvide blodlegemer hos patienter med B-celle kronisk lymfatisk leukæmi (B-CLL), mens der ikke sås nogen klinisk gavnlig effekt i patienter med modernærkekræft. APO866, en specifik hæmmer af et vigtigt enzym, der er involveret i syntesen af NAD+, administreres som konstant infusion 0,126 mg/m<sup>2</sup>/t i 96 timer med 28 dages mellemrum og er rimeligt veltolereret. Dette aktive studie har vist opmuntrende resultater, og der skal optages endnu fem patienter med CTCL, før der kan foretages interimanalyse.**

*"TopoTarget erhvervede rettighederne til APO866 gennem opkøbet af Apoxis i 2007, og stoffet er evalueret i tre kliniske fase II studier. Det er glædeligt at kunne meddele, at vi nu har bevis for aktivitet hos kræftpatienter. APO866 har vist en bekræftet partiel respons (PR) i en patient med kutant T-celle lymfom og midlertidig reduktion i hvide blodlegemer hos patienter med B-CLL",* siger professor Peter Buhl Jensen, MD, administrerende direktør for TopoTarget.

*"Vore laboratoriedata har vist, at NAD+ target kunne være et meget vigtigt mål for anti-kræft medicin, og disse resultater bekræfter vores overbevisning. Det er meget svært at finde antikræft-medicin med en ny virkningsmekanisme, som har effekt, der rækker videre end modellerne. Der er stadig lang vej, men vi ved nu, at dette target og virkningsmekanisme virker hos kræftpatienter",* udtaler Peter Buhl Jensen endvidere.

Dagens meddelelse ændrer ikke TopoTargets finansielle forventninger til helåret 2008.

**TopoTarget A/S**



APO866 viser klinisk aktivitet i patienter med CTCL og B-CLL.  
APO866 rammer NAD+ target som er udvalgt ved hjælp af TopoTargets discovery teknologi

For yderligere information kontakt venligst:

Peter Buhl Jensen	Telefon	+45 39 17 94 99
Administrerende direktør	Mobil	+45 21 60 89 22

## Baggrundsinformation

### Om APO866

APO866 afprøves i tre kliniske undersøgelser som enkeltstofbehandling: Modermærkekræft, B-CLL og CTCL. APO866 er en "first-in-class" kraftig og specifik hæmmer af nicotinamid phosphoribosyltransferase ("NMPRT"), som er et vigtigt enzym, der er involveret i syntesen af nicotinamid adenin dinucleotid ("NAD"). APO866 viser omfattende antineoplastisk aktivitet i prækliniske modeller af tumorer og er i præklinisk udvikling i kombination med kemoterapeutiske stoffer og strålebehandling. APO866 har en ny virkningsmekanisme og repræsenterer således en ny behandlingsmetode mod kræft.

### Om TopoTarget

TopoTarget (OMX: TOPO) er en international biotekvirksomhed med hovedkontor i Danmark dedikeret til at finde "Answers for Cancer" og udvikle bedre behandlinger mod kræft. Virksomheden er etableret og ledes af kliniske kræftspecialister og kombinerer bred erfaring fra kræftbehandling i praksis med dyb forståelse for de molekylære mekanismer i kræft.

TopoTarget har en bred klinisk portefølje men fokuserer i øjeblikket på udviklingen af belinostat, som har vist "proof of concept" som enkeltstofbehandling af blodkræftsygdomme samt positive resultater i solide kræftsvulster, hvor stoffet kan anvendes i kombination med fulde doser kemoterapi. TopoTargets ekspertise inden for translationel forskning er baseret på selskabets yderst prædiktive in-vivo og in-vitro kræftmodeller. TopoTarget koncentrerer indsatsen om vigtige kræfttargets (bl.a. HDACi, NAD+, mTOR, FASLigand og topoisomerase II hæmmere). Selskabets første markedsførte produkt Savene<sup>®</sup>/Totect<sup>®</sup> blev godkendt af EMEA i 2006 og af FDA i 2007 og markedsføres af TopoTargets egen salgstyrke i Europa og USA. For yderligere oplysninger henvises til [www.topotarget.com](http://www.topotarget.com).

### TopoTarget Safe Harbour Statement

Denne meddelelse kan indeholde fremadrettede udsagn, herunder udsagn om vores forventninger til udviklingen af vores prækliniske og kliniske pipeline med tidspunkter for igangsættelse og færdiggørelse af kliniske undersøgelser samt med hensyn til forventet likviditetsforbrug. Sådanne udsagn er baseret på ledelsens nuværende forventninger og er forbundet med risici og usikkerhed, som kan medføre, at TopoTargets faktiske resultater afviger væsentligt fra de resultater, der beskrives i de fremadrettede udsagn. TopoTarget advarer sine investorer om, at der ikke kan gives sikkerhed for, at de faktiske resultater eller forretningsforhold ikke vil afvige væsentligt fra hvad, der forudsiges eller gives udtryk for i sådanne fremadrettede udsagn som følge af forskellige faktorer, herunder, men ikke begrænset til, følgende: risikoen for at et eller flere af TopoTargets udviklingsprogrammer ikke skrider frem som planlagt af tekniske, videnskabelige eller kommercielle årsager, som følge af problemer med patientrekruttering eller på baggrund af nye oplysninger fra ikke-kliniske eller kliniske studier eller fra andre kilder; succesfulde konkurrerende produkter og teknologier; teknologisk uvished og produktudviklingsrisici; usikkerhed omkring yderligere finansiering; TopoTargets historiske underskud og usikkerheden omkring opnåelse af lønsomhed; TopoTargets udviklingsstadium som biofarmaceutisk selskab; offentlig regulering; påstande om patentkrænkelser mod TopoTargets produkter, procedurer og teknologier; evnen til at beskytte TopoTargets patenter og immaterielle rettigheder, usikkerhed vedrørende kommercialiseringsrettigheder samt risiko for produktansvarskrav. Vi har ingen hensigt om og påtager os ingen forpligtelse til at opdatere eller ændre fremadrettede udsagn, hverken som følge af fremkomsten af nye oplysninger, fremtidige begivenheder eller på anden måde, medmindre loven kræver det.

