

## GENMAB OFFENTLIGGØR OPDATERING AF PORTEFØLJE OG TEKNOLOGI

*Resumé: Genmab har offentliggjort et nyt præklinisk antistofprogram benævnt HuMax-cMet samt en helt ny næste-generations antistofteknologi.*

**København, Danmark, 21. april 2010** – Genmab A/S (OMX: GEN) vil på den ordinære generalforsamling i dag offentliggøre et nyt præklinisk antistofprogram benævnt HuMax-cMet™ samt en helt ny, næste-generations bispecifik antistofteknologi.

HuMax-cMet er et fuldt humant IgG1 antistof rettet mod det onkogene protein cMet. cMet er receptor for hepatocyt vækstfaktor, som er overudtrykt eller viser unormal aktivitet i en lang række solide tumorer. HuMax-cMet kan have potentiale til at behandle en række solide cancerformer, herunder bryst-, lunge-, pancreas-, ovarie-, prostata-, nyre-, mave-tarm- og kolorektalcancer.

HuMax-cMet er udvalgt fra et panel bestående af over 75 unikke humane antistoffer. HuMax-cMet retter sig mod proteinet cMet ved et unikt bindingssted og udviser kraftig binding og stor anticancereffekt i eksperimentelle laboratorie- og dyrecancermodeller. Genmab er i gang med at forberede en ansøgning (IND) om påbegyndelse af kliniske studier.

Bispecifikke antistoffer kombinerer evnen til at binde to targets i et enkelt molekyle. Dette kan føre til mere målrettet behandling og øget effekt med hensyn til de sygdomsødelæggende mekanismer. Tidligere generationer af bispecifikke teknologier led under fremstillingsvanskeligheder og/eller manglende stabilitet af de bispecifikke molekyler, og de forblev kun i kroppen i meget kort tid. Genmabs helt nye bispecifikke antistofteknologi fører effektivt til dannelsen af den ønskede type bispecifikke antistoffer. De nye bispecifikke antistoffer er humane og stabile, og de bliver i kroppen lige så længe som almindelige humane antistoffer, og dermed har de nye bispecifikke antistoffer bedre tid til at angribe sygdommen.

”Vi mener, at HuMax-cMet har et stort potentiale til at behandle cancer. Vi mener også, at denne nye antistofteknologi ydermere vil fremskynde udviklingen inden for nye terapeutiske antistoffer til behandling af cancer og andre invaliderende sygdomme,” udtaler Lisa N. Drakeman, ph.d., Chief Executive Officer hos Genmab.

### **Om Genmab A/S**

Genmab er et førende internationalt bioteknologisk selskab med fokus på udvikling af fuldt humane antistoflægemidler til potentiel behandling af cancer. Genmabs kompetente teams inden for forskning og udvikling anvender unik og avanceret teknologi til at skabe og udvikle produkter til udækkede behandlingsbehov. Vores primære målsætning er at forbedre livet for de

# GENMAB OFFENTLIGGØR UPDATERING AF PORTEFØLJE OG TEKNOLOGI

patienter, som har akut behov for nye behandlingsmuligheder. For yderligere oplysninger om Genmabs produkter og teknologi henvises til [www.genmab.com](http://www.genmab.com).

*Denne fondsbørsmeddelelse indeholder fremadrettede udsagn. Ord som "tror", "forventer", "regner med", "agter" og "har planer om" og lignende udtryk er fremadrettede udsagn. De faktiske resultater eller præstationer kan afvige væsentligt fra de fremtidige resultater eller præstationer, der direkte eller indirekte er kommet til udtryk i sådanne udsagn. De væsentlige faktorer, som kunne bevirke at vore faktiske resultater eller præstationer afviger væsentligt, inkluderer bl.a., risici forbundet med produktopdagelse og -udvikling, usikkerheder omkring udfald af og gennemførelse af kliniske forsøg herunder uforudsete sikkerhedsspørgsmål, usikkerheder forbundet med produktfremstilling, manglende markedsaccept af vore produkter, manglende evne til at styre vækst, konkurrencesituationen vedrørende vort forretningsområde og vore markeder, manglende evne til at tiltrække og fastholde tilstrækkeligt kvalificerede medarbejdere, manglende adgang til at håndhæve eller beskytte vore patenter og immaterielle rettigheder, vort forhold til relaterede selskaber og personer, ændringer i og udvikling af teknologi, som kan overflødigøre vore produkter samt andre faktorer. For yderligere oplysninger om disse risici henvises til afsnittet "Risikostyring" i Genmabs årsrapport, som er tilgængelig på [www.genmab.com](http://www.genmab.com). Genmab påtager sig ingen forpligtigelser til at opdatere eller revidere fremadrettede udsagn i denne fondsbørsmeddelelse og bekræfter heller ikke sådanne udsagn i forbindelse med faktiske resultater, medmindre dette kræves i medfør af lov.*

Genmab<sup>®</sup>, det Y-formede Genmab logo<sup>®</sup>, HuMax<sup>®</sup>, HuMax-CD20<sup>®</sup>, HuMax-EGFr<sup>™</sup>, HuMax-IL8<sup>™</sup>, HuMax-TAC<sup>™</sup>, HuMax-HepC<sup>™</sup>, HuMax-CD38<sup>™</sup>, HuMax-CD32b<sup>™</sup>, HuMax-TF<sup>™</sup>, HuMax-Her2<sup>™</sup>, HuMax-VEGF<sup>™</sup>, HuMax-Wnt; HuMax-cMet<sup>™</sup> og UniBody<sup>®</sup> er alle varemærker tilhørende Genmab A/S. Arzerra<sup>™</sup> er et varemærke tilhørende GlaxoSmithKline.

Kontakt: Helle Husted, Vice President, Investor Relations  
T: +45 33 44 77 30; M: +45 25 27 47 13; E: [h.husted@genmab.com](mailto:h.husted@genmab.com)

###