

## GENMAB OG SEATTLE GENETICS INDGÅR FORSKNINGSSAMARBEJDE OM “ANTIBODY-DRUG” KONJUGATER

*Resumé: Genmab og Seattle Genetics har indgået en aftale om forskningssamarbejde vedrørende et “antibody-drug” konjugat.*

**København, Danmark og Bothell, WA, USA – 14. september 2010** – Genmab A/S (OMX: GEN) og Seattle Genetics, Inc. (Nasdaq: SGEN) offentliggjorde i dag, at selskaberne har indgået en aftale om forskningssamarbejde vedrørende et “antibody-drug” konjugat (ADC). I henhold til aftalen har Genmab ret til at anvende Seattle Genetics’ ADC-teknologi sammen med sit eget HuMax-TF antistof rettet mod Tissue Factor antigenet, som er udtrykt på adskillige typer af solide tumorer. Seattle Genetics har modtaget en ikke-oplyst engangsbetaling og har ret til at udnytte en option på fælles udvikling for ethvert resulterende ADC-produkt ved udgangen af klinisk fase I udvikling.

“ADC-teknologien udgør den næste lovende bølge af cancerbehandlinger og samler de bedste egenskaber ved antistoffer og kemoterapi i en enkelt behandling,” udtaler Jan van de Winkel, ph.d., Chief Executive Officer hos Genmab. “Vi er glade for at indgå dette samarbejde med Seattle Genetics, som giver os adgang til denne innovative teknologi for HuMax-TF.”

Genmab er ansvarlig for forskning, fremstilling, præklinisk udvikling og kliniske fase I studier med ADC’er under dette samarbejde. Seattle Genetics vil modtage forskningsstøttebetalinger for enhver bistand, der ydes til Genmab. Hvis Seattle Genetics udnytter optionen på et ADC-produkt ved udgangen af fase I, vil selskaberne udvikle produktet i fællesskab og dele alle fremtidige omkostninger og overskud for produktet ligeligt. Hvis Seattle Genetics ikke udnytter optionen på et ADC-produkt, vil Genmab betale Seattle Genetics afgifter, milestonebetalinger og medio etcifrede royalties på den globale nettoomsætning af det pågældende produkt.

“Med dette samarbejde udnytter vi værdien af vores ADC-teknologi til at tilvejebringe en strategisk mulighed for at udvide vores produktportefølje på basis af kliniske fase I data,” udtaler Eric L. Dobmeier, Chief Business Officer hos Seattle Genetics. “Ud over de mere end USD 130 mio., som vi hidtil har modtaget fra aftaler vedrørende ADC-teknologien, har vi nu optioner på fælles udvikling for tre af vores samarbejdspartneres ADC-programmer.”

ADC’er er monoklonale antistoffer, som selektivt leverer potente anticancermedler til tumorcellerne. Med mere end 10 års erfaring og viden om ADC-innovation har Seattle Genetics udviklet ejendomsretbeskyttet teknologi, som anvender syntetiske, højpotente celleødelæggende stoffer, der kaldes auristatiner (f.eks. MMAE og MMAF), og stabile “linker”-systemer, som binder auristatin til antistoffet. Seattle Genetics’ nye “linker”-systemer er designet til at være stabile i blodbanen og frigive det potente og celleødelæggende stof, så snart det er inde i den

# GENMAB OG SEATTLE GENETICS INDGÅR FORSKNINGSSAMARBEJDE OM "ANTIBODY-DRUG" KONJUGATER

celle, det er rettet mod. Med denne metode kan man således undgå at ramme de raske celler og derved reducere mange af de toksiske virkninger ved traditionel kemoterapi samtidig med, at man forstærker antitumor-aktiviteten.

## 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 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).

## Om Seattle Genetics

Seattle Genetics er et biotekselskab med klinisk udvikling, som har fokus på udvikling og kommercialisering af monoklonale antistofbaserede behandlinger af cancer og autoimmune sygdomme. Selskabets førende produktkandidat, brentuximab vedotin (SGN-35), undersøges i et pivotalt studie i henhold til en aftale om Special Protocol Assessment med de amerikanske sundhedsmyndigheder (FDA). Brentuximab vedotin udvikles i samarbejde med Millennium: Takeda Oncology Company. Seattle Genetics har herudover fire andre kliniske programmer: SGN-75, ASG-5ME, dacetuzumab (SGN-40) og SGN-70. Seattle Genetics har samarbejdsaftaler for dets ADC-teknologi med en række førende biotek- og medicinalsselskaber, herunder Bayer, Celldex Therapeutics, Daiichi Sankyo, Genentech, GlaxoSmithKline, MedImmune, et datterselskab af AstraZeneca, Millennium: Takeda Oncology Company og Progenics, samt en aftale om fælles ADC-udvikling med Agensys, der er tilknyttet Astellas. Yderligere oplysninger kan indhentes på [www.seattlegenetics.com](http://www.seattlegenetics.com).

### Genmabs fremadrettede udsagn:

*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 markedsaftale 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.

# GENMAB OG SEATTLE GENETICS INDGÅR FORSKNINGSSAMARBEJDE OM "ANTIBODY-DRUG" KONJUGATER

*For Seattle Genetics:*

*Visse af udsagnene i denne pressemeddelelse er fremadrettede. De faktiske resultater eller udviklinger kan afvige væsentligt fra de, der er anslået eller underforstået i disse fremadrettede udsagn. Særligt er udtalelser om det terapeutiske potentiale af "antibody-drug" konjugater fremadrettede, og de faktiske resultater kan af forskellige årsager afvige væsentligt fra disse udtalelser. Faktorer, der måtte kunne forårsage en sådan afvigelse, omfatter risici vedrørende ikke-vellykkede kliniske resultater, efterhånden som vores produktkandidater føres videre til kliniske studier, risici forbundet med udvikling i den tidlige fase samt vores samarbejdspartneres manglende evne til at overholde deres kontraktmæssige forpligtelser eller videreføre produkter, der anvender vores teknologi. Yderligere oplysninger om risici og usikkerhed for Seattle Genetics er indeholdt i selskabets kvartalsrapport på Form 10-Q for perioden 1. april til 30. juni 2010, som er indsendt til det amerikanske børstilsyn, Securities and Exchange Commission. Seattle Genetics har ingen hensigt om og påtager sig ingen forpligtelse til at opdatere eller revidere eventuelle fremadrettede udsagn, hvad enten disse følger af nye oplysninger, fremtidige begivenheder eller i øvrigt.*

Genmab kontakt: Helle Husted, Vice President, Investor Relations  
T: +45 33 44 77 30; M: +45 25 27 47 13; E: h.husted@genmab.com

Seattle Genetics kontakt: Peggy Pinkston  
T: +1(425) 527-4160, E: ppinkston@seagen.com

###