

Handläggare: Viktoria Björk

Landstingsstyrelsens
forskningsberedning

Beredning av avsiktsförklaring mellan Merck Sharp & Dohme AB (MSD AB) och Stockholms läns landsting

Ärendebeskrivning

Ärendet behandlar fortsatt beredning inför tecknande av avsiktsförklaring med Merck Sharp & Dohme AB (MSD AB) för att landstinget och bolaget gemensamt ska skapa möjligheter till utveckling av nya läkemedel. Det övergripande syftet med avsiktsförklaringen är att på ett kostnadseffektivt sätt underlätta samverkan mellan hälso- och sjukvården i utvecklingen av nya innovativa läkemedel.

Beslutsunderlag

Landstingsdirektörens tjänsteutlåtande den 21 februari 2014

Förslag till beslut

Forskningsberedningen föreslås besluta

att godkänna fortsatt beredning av ärendet inför ett tecknande av avsiktsförklaring mellan Merck Sharp & Dohme AB och Stockholms läns landsting som avser utveckling av nya innovativa läkemedel.

Förvaltningens förslag och motivering

Sammanfattning

De senaste årens negativa trend när det gäller antalet genomförda kliniska prövningar i Stockholm och Sverige, liksom nedläggningen av AstraZenecas forskningsfaciliteter i Södertälje, har lett till en mobilisering av resurser på nationell nivå för att vända trenden. I Stockholms läns landsting har likaså en kraftsamling skett. Stockholms läns landsting står nu inför möjligheten att teckna en avsiktsförklaring med MSD AB, som är ett forskningsintensivt globalt läkemedelsbolag. I och med denna nya form av samverkan ges

hälso- och sjukvården möjligheten att påverka utvecklingen av nya behandlingar för att möta de behov som länets invånare och patienter behöver, men som ännu inte finns att tillgå. En medverkan från hälso- och sjukvården i processen att forska i och få fram och utveckla nya läkemedel bidrar till kunskapsspridning och delaktighet hos medarbetarna i hälso- och sjukvården samt till att nya behandlingar av patienter kan introduceras.

Bakgrund

I Stockholms läns landsting har, med anledning av tidigare nämnda negativa utveckling, likaså en kraftsamling skett för att skapa goda förutsättningar för att såväl behålla som underlätta etableringen av nya forskningsintensiva företag inom livsvetenskapsbranschen. Än viktigare för landstinget är att vara med och påverka att de nya läkemedel som är under utveckling, faktiskt motsvarar det behov av behandlingar som länets invånare och patienter har. Som ett led i landstingets mobilisering, skrevs den 17 december 2013 en avsiktsförklaring med AstraZeneca (LS 1311-1468). I samband med detta bjöds även andra läkemedels- och medicintekniska företag in för att signera liknande avsiktsförklaringar med landstinget som genererat intresse från fler läkemedelsbolag att göra just detta. Ett läkemedelsbolag som därefter kontaktat landsting för att ingå partnerskap genom en avsiktsförklaring är läkemedelsbolaget MSD AB.

Stockholms läns landsting står nu inför möjligheten att teckna en avsiktsförklaring med MSD AB som är ett forskningsintensivt globalt läkemedelsbolag. I Sverige marknadsför MSD AB läkemedel och medicinska tjänster och genomför kliniska prövningar, bland annat inom områdena hjärt-kärlsjukdomar, diabetes, fertilitet och antikonception, smärta, astma och allergi, reumatism och inflammatoriska tarmsjukdomar, cancer, hiv/aids och svampinfektioner. MSD AB har bland annat visat stort intresse kring landstingets och Karolinska Institutets projekt 4D – fyra diagnoser, som inkluderar de stora folksjukdomarna artrit (ledinflammation), bröstcancer, diabetes typ 2 och hjärtsvikt.

Under år 2014 lanserades Europeiska unionens största forskningsinitiativ genom tiderna - *Horisont 2020*. Den största forskningssatsningen inom ramen för programmet allokeras till samhällseliga utmaningar exempelvis inom hälso- och sjukvården. Stockholms läns landsting har nu möjlighet att ta initiativ till att utveckla medicinska lösningar på icke lösta medicinska problem, så kallade "unmet medical needs". Ansökningarna till EU och Horisont 2020 ska inkludera vård, akademi samt industri i en trippel helix modell. En trippel helix modell, eller så kallat trepartsavtal, innebär att

offentlig sektor, akademi och industri ingår i ett partnerskap och samarbetar för att uppnå gemensamt uppsatta mål.

Överväganden

Det övergripande syftet med avsiktsförklaringen är att på ett kostnadseffektivt sätt underlätta samverkan mellan hälso- och sjukvården och MSD AB i utvecklingen av nya innovativa läkemedel. MSD AB blir således det tredje bolaget som ska arbeta tillsammans med landstinget för att söka lösningar på utmaningen att hitta nya innovativa läkemedel till rimliga kostnader. Företaget har efterfrågat ett långsiktigt samarbete med landstinget för att finna nya lösningar på medicinska problem. Meningen är att Stockholms läns landsting ska medverka med arbetstimmar, så kallad "in kind support", medan MSD AB bidrar med forskningsresurser och ekonomiska medel. Det betyder att de projekt som initieras inom ramen för avsiktsförklaringen budgeteras och planeras för i särskild ordning. Avsikten är även att hos EU söka finansiering inom ramen för Horisont 2020 enligt ovan.

Mot bakgrund av en nedåtgående trend i antalet kliniska prövningar, introduktion av nya läkemedel, förflyttningen av forskningsintensiva företag från både Sverige och Europa, krävs nya samarbeten och arbetssätt för att skapa motkrafter. I och med den nya form av samverkan som avses i detta ärende, ges hälso- och sjukvården möjligheten att påverka utvecklingen av nya behandlingar för att möta de behov som länets invånare och patienter har, men som ännu inte finns att tillgå. Hälso- och sjukvårdens medverkan i processen att forska kring och få fram och utveckla nya läkemedel bidrar till kunskapsspridning och delaktighet hos medarbetarna i hälso- och sjukvården samt till nya behandlingar av patienter. Ett annat viktigt syfte med samarbetet är att skapa möjligheter till dialog mellan parternas olika kunskapsorganisationer till grund för ansökningar i partnerskap till EU och Horisont 2020. På detta sätt får landstinget möjlighet att på nya vägar söka finansiering till forskning och utveckling av hälso- och sjukvården från EU.

Mot denna bakgrund föreslår förvaltningen att forskningsberedningen godkänner fortsatt beredning av ärendet inför ett tecknande av en avsiktsförklaring mellan Stockholms läns landsting och MSD AB.

Ekonomiska konsekvenser av beslutet

Beslutet har inga ekonomiska konsekvenser för landstinget.

Miljökonsekvenser av beslutet

I enlighet med landstingets Miljöpolitiska program 2012-2016 har hänsyn till miljön beaktats och slutsatsen är att det inte är relevant med en miljökonsekvensbedömning i detta ärende.

Toivo Heinsoo
Landstingsdirektör

Jan Andersson
Forskningsdirektör