

Life science, forskning och innovation

Life science och forskning handlar om att utveckla ny kunskap, nya behandlingar och innovativa lösningar som förbättrar människors hälsa och livskvalitet. Det är en förutsättning för att möta framtidens utmaningar inom vården, som en åldrande befolkning, ökade vårdbehov och krav på högre kvalitet och effektivitet. Genom forskning, innovation och samverkan mellan akademi, sjukvård och näringsliv stärks både patientsäkerheten och regionens konkurrenskraft, samtidigt som nya jobb och företag skapas. Stockholm-Uppsalaregionen är redan idag en av Europas starkaste life science-regioner, men för att behålla och förstärka den positionen krävs en målmedveten politik.

- Att Region Stockholm fortsätter vara en världsledande forsknings- och innovationsregion med en stark och bred life science-sektor som utvecklar medicin, teknik och hållbara lösningar för hälsa.
- Att resurser till forskning prioriteras, särskilt inom förebyggande vård, rehabilitering, primärvårdsforskning och de stora folksjukdomarna, samt att fler medarbetare ges möjlighet till forskarutbildning och goda karriärvägar.
- Att hälsodata används effektivt och säkert för forskning och vård, med modern lagstiftning, kortare handläggningstider och strukturerade data som möjliggör AI-stöd och precisionsmedicin.
- Att tvärvetenskapliga samarbeten mellan olika kompetenser och sektorer stärks och att införandet av nya medicinska innovationer i vården snabbas upp.
- Att innovation främjas genom en förstärkt innovationsfond, användarvänliga IT-system och antipiloter för att minska onödig administration.

Region Stockholms forskningsarv måste värnas

Region Stockholm har ett starkt forskningsarv som behöver värnas och utvecklas för att regionen ska fortsätta vara ledande både nationellt och internationellt. All vård som ges ska vila på vetenskap och beprövad erfarenhet. För att forskningen ska bidra till bättre vård för patienterna är det avgörande att både staten och regionen avsätter tillräckliga resurser. Särskilt viktigt är det att stärka forskning inom

förebyggande vård, rehabilitering och de stora folksjukdomarna, där ny kunskap kan bidra till att minska både människors lidande och samhällets kostnader.

Forskningen i primärvården behöver utvecklas och få utökade resurser. Akademiskt primärvårdscentrum och universitetsvårdcentralerna i regionen spelar en viktig roll i att sprida och implementera nya forskningsrön i det dagliga arbetet. För att Region Stockholms invånare snabbt ska få tillgång till de senaste och bästa behandlingarna krävs en sömlös och snabb övergång från forskning till klinik. Samarbetsprocessen mellan akademien och hälso- och sjukvården behöver därför skyndas på när det gäller diagnostik, behandling, utveckling och forskning. På så sätt kan resultat, slutsatser och nya metoder snabbt förs ut till alla vårdnivåer.

Life science och samarbeten

Life science är ett brett begrepp som omfattar bio- och medicinteknik, läkemedelsutveckling samt närliggande områden som miljö och hållbarhet. Modern medicin handlar om att förstå hela människan och med hjälp av life science utveckla behandlingar som lindrar och botar sjukdomar samt höjer livskvaliteten för varje individ. Genom att ta tillvara på life science-sektorns fulla potential kan Region Stockholm bidra till både bättre vård, fler arbetstillfällen och stärkt internationell konkurrenskraft.

För att lösa vårdens framtida utmaningar krävs fler tvärvetenskapliga samarbeten där medicin, teknik, naturvetenskap och samhällsvetenskap möts. Liberalerna vill se att Region Stockholm aktivt främjar multidisciplinära projekt tillsammans med universitet och näringsliv. Det skapar innovationer som kan förbättra diagnostik, behandling och arbetssätt inom vården.

Det är också avgörande att implementeringen av nya medicinska och medicintekniska innovationer snabbas upp. Processerna för att ta nya forskningsrön och produkter från idé till praktik måste utvecklas så att patienterna snabbt får nytta av framstegen och att vården ständigt förbättras.

Främja innovation

I Region Stockholm har Liberalerna länge varit drivit på arbetet med att främja innovation och att möjliggöra innovation för regionens anställda, men även invånardriven innovation. Det har resulterat i en välintegrerad innovationsorganisation, med bland annat en innovationsfond för att regionens anställda inom alla verksamheter enkelt ska kunna söka stöd i arbetet att omsätta goda idéer i innovationer som ger praktisk nytta och utveckling. Med ekonomiskt stöd av Innovationsfonden kan till exempel vårdens medarbetare utveckla idéer till nyskapande produkter, tjänster och metoder som förbättrar för vårdarbetet och patienterna. Innovationsförmågan i verksamheterna ska öka ytterligare genom bland annat förbättrat metodstöd. Därmed kan nya innovationer få spridning i enlighet med de behov som identifierats i utvärderingen av innovationsfonden.

För Liberalerna är personalens medverkan och delaktighet i förändringsarbetet avgörande för att möta den utveckling vi står inför. Inrättandet av Innovationsfonden är ett sätt att stärka vårdens medarbetare och skapa bättre förutsättningar för personal att bidra till utvecklingen mot framtidens hälso- och sjukvård.

Forskande läkare

För att ta tillvara och sprida ny medicinsk kunskap är det nödvändigt med forskande vårdverksamma. De kliniskt verksamma utvecklar framför allt behandlingsmetoder, men arbetar även med kvalitetsförbättringar. De utgör en viktig brygga mellan forskning och det dagliga vårdarbetet. För att säkra framtidens forskningskompetens behöver finansieringen av yngre forskare förbättras. Otrygga anställningar och brist på karriärvägar gör att många väljer bort forskarkyrket. Liberalerna vill därför se fler kombinationstjänster mellan universitet och sjukvård samt en löneutveckling som speglar forskarutbildningens värde. Det ska löna sig att utbilda sig och bidra med ny kunskap.

Strukturerad vård- och hälsodata

En annan viktig framtidsfråga är utvecklingen av strukturerad vård- och hälsodata. När laboratorievärden och journaldata förs direkt in i kvalitetsregister kan både vårdpersonal och patienter få bättre beslutsunderlag i realtid. Artificiell intelligens kan användas som diagnosstöd och för individanpassade behandlingar, så kallad precisionsmedicin. Med moderna IT-system kan förslag på relevanta studier och behandlingar automatiskt kopplas till patientens behov. Det räddar liv och förbättrar vårdens kvalitet.

Liberalerna vill stärka innovationsfonden

För att möta framtidens vårdbehov behövs också en stark innovationskultur. Liberalerna vill förstärka innovationsfonden så att fler projekt kan genomföras och fler idéer omsättas i verklighet. Samtidigt behöver IT-system och digitala lösningar göras mer användarvänliga så att personalen kan ägna mer tid åt patienterna. Genom antipiloter, där vårdpersonal själva får utvärdera och testa att ta bort tidskrävande och kanske onödiga arbetsmoment, kan administrationen minska. Det frigör utrymme för nya och mer effektiva arbetssätt. Det ökar både kvaliteten för patienterna och arbetsglädjen hos medarbetarna.

Uppdaterad: 10 juli 2025