



Under en inspirerande kväll i hjärtat av det svenska life science-klustret, i Forskaren, i februari, firade cirka 100 deltagare Nollvision cancers fem år av banbrytande arbete. Evenemanget, präglad av en tydlig missionsdriven anda, bjöd på en rad korta föredrag och interaktiva diskussioner där både forskare, kliniker, industriledare och patient-representanter delade sina erfarenheter och visioner för framtidens cancervård.

5-årsjubileum för Nollvision cancer

– en milstolpe för innovation och samverkan i cancervården

Kvällen inleddes av ordförande Kjell Ivarsson tillsammans med vice ordförande Eva Jolly. Moderator var medgrundaren och verksamhetsledaren Björn Arvidsson. Nollvision cancers ständiga drivkraft och motor Ebba Hallersjö Hult satte tonen genom att presentera konceptet med missionsdriven innovation – en idé som genomsyrar allt Nollvision cancer arbetar med. Den strategiska inriktningen bygger på en penta-helix-modell där samverkan mellan akademi, industri, vård, offentliga sektorn och patientorganisationer är central för att driva systemförändringar inom cancervården.

Innovativa initiativ för tidig upptäckt och förbättrad behandling

Under kvällen presenterades flera initiativ som visar på en bred och ambitiös strategi för att omvandla cancer från en dödlig sjukdom till en hanterbar eller till och med botbart tillstånd:

• Tidig upptäckt och AI-stödd diagnos:

Suzanne Håkansson (AstraZeneca), belyste arbetet med att fylla kunskapsluckor inom tidig upptäckt av lungcancer, medan Elinor Nemlan-

der (Karolinska Institutet), presenterade sin avhandling om hur AI och symtomanalys kan assistera primärvården att identifiera cancer i ett tidigt skede. Dessa initiativ lyfter fram vikten av att använda moderna teknologier och datadrivna metoder för att öka träffsäkerheten i diagnosen.

• Visualisering av cancerutfall – VizCan:

Elin Fernholm (AstraZeneca), redogjorde för utvecklingsprocessen bakom visualiseringsverktyget VizCan, ett interaktivt webbaserat system där man kan följa och jämföra cancerutfall över tid, geografiskt och över olika socioekonomiska grupper. Presentationen, komplett med en live-demo av Nils Wilking (Karolinska Institutet) och Anders Berglund (Epistat), visade på hur verktyget kan stödja både klinisk utvärdering och forskning.

• Mission Strålterapi:

Therese Lindé (Elekta) beskrev de gränsöverskridande samarbeten och exportaffärer som har stärkt Sveriges position inom strålbehandling. Hon betonade att trots en tidigare världsledande position inom området har utvecklingen

behövt intensifieras. Genom samarbete och forskning hoppas man nu kunna återupprätta Sveriges status med innovativa behandlingsmetoder och utbildningsinitiativ.

• Framsteg inom precisionsmedicin:

Richard Rosenquist Brandell (Genomic Medicine Sweden) presenterade Nollvision cancers arbete inom precisionsmedicin. Genom spin-off projektet Testbed Sweden Precision Health Cancer, den nationella kliniska studien FOCUS SE och internationella samarbeten som PCM4EU och PRIME-ROSE, integreras banbrytande forskning med klinisk implementering. Detta arbete är avgörande för att skräddarsy behandlingar efter patientens individuella förutsättningar och förbättra resultaten i cancervården.

• Avancerad cancerbehandling i hemmet:

Daniel Ågren (Roche) visade på möjligheterna – och de utmaningar som finns – med att erbjuda avancerade cancerbehandlingar i hemmet. Hans förstudie, som snart publiceras, pekar på att framtidens vård behöver anpassas till moderna behov genom regionala pilotstudier och ett ökat fokus på att effektivisera



Fyra av medgrundarna till Nollvision cancer: Ebba Hallersjö Hult, Ebba Carbonnier, Hans Hägglund och Suzanne Håkansson.

vårdkontakterna utan att kompromissa med patientsäkerheten.

Samverkan – från patientens röst till industrins vision

Efter de tematiska presentationerna följde en serie samtal där olika aktörer reflekterade över vikten av samarbete. Modererade samtal tog fasta på hur resultat och lärdomar från Nollvision cancers arbete kan forma framtidens cancervård:

● **Patientperspektivet:**

Björn Arvidsson (STUNS) inledde dialogen med att ge plats åt patienternas röst genom samtal med representanter från Nätverket mot Cancer och Lungcancerföreningen. Detta underströk att patientnyttan alltid står i centrum för all innovation.

● **Akademiska och industriella insikter:**

Anna Essén, vars forskning vid Handelshögskolan speglas i en kommande avhandling, samt Patrik Rossi från KarolinskaCCC diskuterade vikten av att koppla samman forskning med praktisk implementering. Emelie Antoni från AstraZeneca och Gustaf Salford från Elekta betonade hur nära samarbete med

näringslivet är en nyckelfaktor för att driva cancervården framåt både nationellt och internationellt.

Sammantaget visar diskussionerna att en framgångsrik framtid för cancervården bygger på ett starkt ekosystem där olika aktörer delar kunskap, erfarenheter och resurser.

Blickar framåt – samarbete för att nå längre

Kvällen avrundades med varma tack och reflektioner från den tidigare nationella cancersamordnaren och samtidigt medgrundare av Nollvision Cancer Hans Hägglund och Ebba Hallersjö Hult, som tillsammans knöt ihop säcken och lyfte fram de fem år av insatser som varit avgörande för att driva innovationen inom cancervården.

Nollvision Cancers ordspråk – "If you want to go fast, go alone. If you want to go far, go together" – fungerade som en inspirerande påminnelse om vikten av samverkan för att nå långsiktiga resultat.

Med initiativ som spänner över tidig diagnos, visualisering av sjukdomsdata, precisionsterapi, avancerade behandlingsmetoder och patientcentrerad vård visar Nollvision cancer vägen mot en mer håll-

bar, effektiv och jämlik cancervård. Genom att kombinera banbrytande forskning med praktisk implementering och internationella samarbeten, skapas en robust plattform för framtidens vård där innovation och samarbete går hand i hand.

Starten på nästa kapitel

Nollvision cancers 5-årsjubileum visade tydligt att framtidens cancervård inte kan formas i isolering – den kräver ett brett samspel mellan forskare, kliniker, industriledare, politiker och patienter. Med ambitionen att göra cancer till en hanterbar sjukdom och genom att implementera innovativa lösningar på flera fronter, banar Nollvision cancer väg för en ny era av vård och behandling. Evenemanget markerade inte bara fem år av imponerande resultat utan också starten på nästa kapitel i arbetet med att revolutionera cancervården i Sverige och internationellt.



Text
ULRIKA NYBERG
Chefredaktör
Onkologi i Sverige
ulrika@pharma-industry.se