



# Norwegian Centres of Expertise

world class clusters  
www.nce.no

## Oslo Cancer Cluster Sammen mot kreft

Et verdensledende miljø innen kreftforskningen har de siste 20 årene vokst frem rundt Rikshospitalet, Radiumhospitalet og de to universitetene i Oslo-regionen. Sammen har bedrifter og kunnskapsaktører dannet forsknings- og industriklyngen Oslo Cancer Cluster.

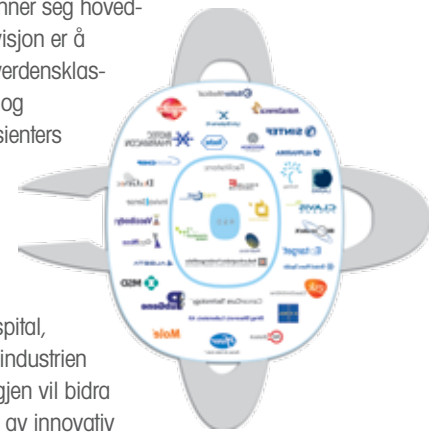
Oslo Cancer Cluster er som næringsklynge i 2008 kun to år, men har allerede vist seg slagkraftig. Klyngens 42 medlemmer har nærmere 45 potensielle medisiner og diagnostiske verktøy til utprøving. I verdenssammenheng er dette et stort antall. Oslo Cancer Cluster har opplevd stor internasjonal oppmerksomhet. Kun de globale legemiddelselskapene har flere produkter under utvikling innen kreft.

Oslo Cancer Cluster samler kunnskap, dyktige forskere og innovative bedrifter for i fellesskap å akselerere utviklingen av nye medisiner og diagnostiske verktøy fra idéer og grunnforskning. Årlig investeres det om lag én milliard kroner i kreftforskningen til utvikling av nye medisiner og diagnostiske verktøy. Bioteknologiindustriene i klyngen omsetter for til sammen nesten syv milliarder norske kroner årlig, og er et viktig bidrag til næringslivet i Oslo-regionen.

Kreft er i dag den sykdommen i verden som øker mest. Heldigvis blir halvparten av alle kreftpasienter friske etter behandling. Oslo Cancer Clusters mål er at enda flere skal bli friske. For å få til dette arbeider klyngen for å halvere tiden fra idé til et virkeliggjort medisinsk produkt. Denne prosessen, fra "bench til bedside", tar i dag gjennomsnittlig 13 år. For å redusere denne utviklingstiden finansierer Oslo Cancer Cluster blant annet en overlegestilling på utprøvningsenheten på Radiumhospitalet. I tillegg har klyngen initiert en rekke nye forsknings- og utviklingsprosjekter innen kreftbehandling og diagnostikk der klyngens medlemmer i større grad inngår forskningsallianser med tett samarbeid og kunnskaps- og resultatdeling mot næringslivet.

Oslo Cancer Cluster utgjør en attraktiv næringsmotor i Osloregionen. Over 70 prosent av den faglige kompetansen innen

kreftforskning i Norge befinner seg hovedsakelig i Oslo. Klyngens visjon er å omforme kreftforskning i verdensklassen til ny kreftdiagnostikk og behandling slik at kreftpasienters liv kan forbedres. Dette skal Oslo Cancer Cluster oppnå ved å etablere partnerskap mellom forskningsinstitusjoner, universitetshospital, myndigheter, bioteknologiindustrien og Kreftforeningen, som igjen vil bidra til å akselerere utviklingen av innovativ kreftdiagnostikk og behandling.



Illustrasjon: OCC

Prosjektene i Oslo Cancer Cluster er samlet i hovedområdene diagnostikk og behandling av kreft, økt verdiskapning, en felles FoU-plattform, utvikling av nødvendig infrastruktur og etablering av en innovasjonspark for utvikling og vekst.

**Aktive bedrifter og organisasjoner i prosjektet**  
Medlemsmassen innbefatter globale legemiddelfirmaer, etablerte norske internasjonale bedrifter, norske oppstarts- og venturebedrifter, pasientorganisasjoner, FoU-institusjoner og helseforetak. Oslo Cancer Cluster omfatter de fleste store bioteknologiselskapene i Oslo-regionen, blant annet Alkermes, AstraZeneca, BMS, GlaxoSmithKline, MSD, Pfizer, og Roche, samt flere norske og skandinaviske etablerte selskap og oppstartsbedrifter.

### Kontaktinformasjon:

Oslo Cancer Cluster  
Hoffsveien 70 B  
0377 Oslo  
www.oslocancercluster.org

Prosjektleder:  
Bjarte Reve  
M: 971 09 585  
bjarte.reve@oslocancercluster.org