

**Titel:** Nu bliver det personligt!

**Oplægsholder:** Ulrik Lassen, Cheflæge, Professor, Afdeling for Kræftbehandling, Rigshospitalet

**Øvrig bidragsyder:**

Troels Bierman Mortensen, Direktør DataFair

**Keywords:** Personlig Kræftbehandling, Systematisk brug af sundhedsdata, Offentligt privat samarbejde

### **Resumé:**

I mere end 20 år har vi talt om at tilbyde personlig kræftbehandling, men vi er ikke kommet særligt langt.

Problemet er, at vi i dag fortsat ved alt for lidt om effekten af forskellige behandlinger på forskellige patienter, idet medicinsk kræftbehandling ikke indgår i kvalitetsdatabaser under RKKP.

For at kunne tilbyde mere personlig behandling, har vi brug for at indsamle flere data og udnytte de sundhedsdata bedre, som vi allerede indsamler.

OSCAR projektet har med støtte fra Innovationsfonden udviklet en platform - OSCAR Platformen - der gør det muligt at kombinere og analysere sundhedsdata fra forskellige datakilder, sikkert og fortroligt.

I OSCAR projektet indsamler Afdeling for kræftbehandling på Rigshospitalet systematisk data på alle lunge- og brystkræftpatienter - EPJ data, genomdata, PRO data mm - i Copenhagen Master Observatory Trial (C-MOT). Med OSCAR Platformen er det nu muligt at berige data C-MOT med data fra for eks. Sundhedsdatastyrelsen og fra Danmarks Statistik nemt, sikkert og fortroligt.

Ved at berige C-MOT data med andre sundhedsdata, bliver det muligt at dokumentere effekten af eksisterende og nye kræftbehandlinger. Det gør det muligt at målrette kræftbehandlingen til flere patient, og dermed komme tættere på målet om, at alle kræftpatienter skal kunne tilbydes personlig behandling.

Det bliver også muligt at lave datamodeller, som er nødvendige for at kunne indgå prisaftaler på nye, dyre, lægemidler til kræftbehandlingen, hvor industrien og sundhedssektoren deler risikoen, og kun betaler eller bliver betalt for de patienter, hvor effekten kan dokumenteres med sundhedsdata.

OSCAR projektet og C-MOT er et eksempel på, hvordan ny teknologi giver bedre adgang til flere sundhedsdata, som kan anvendes og genanvendes af en række forskellige af aktører: klinikere, offentlige og private forskere, Amgros, Medicinrådet og life science industrien og sikre mere effektiv behandling med færre bivirkninger og samtidig holde medicinudgifterne i ave.

### **Kort præsentation af oplægsholder:**

Ulrik Lassen er Cheflæge og Professor på Afdeling for Kræftbehandling, Rigshospitalet og Center for Kræft og Organsygdomme på Københavns Universitet samt formand for Styregruppen i OSCAR Projektet.