

I begyndelsen var Steve Jobs

Apple grundlæggeren var for seks år siden blandt de første, der fik kortlagt sit genom.
Det kostede ham 100.000 \$. Nu koster det under 1000 \$.
Det er den teknologiske revolution og det dramatiske fald i prisen, der har udløst gennembruddet i udviklingen af personlig medicin.

Den medicinske revolution og udfordringen til vores teknologiske formåen på læreanstalter og hospitaler og til vores uddannelsessystem er emnet for det tredje møde om dansk personlig medicin, som LVS holder den 26. oktober i Aulaen på Aarhus Universitet. Se programmet for mødet på næste side, og tilmeld dig via QR linket.

Personlig medicin - en medicinsk revolution eller et medicinsk dilemma?

Personlig medicin, hvor behandlingen i stigende grad målrettes den enkelte, findes og udvikles for fuld kraft i det danske sundhedsvæsen og vi har i Danmark helt særlige muligheder for at indhøste fordelene ved personlig medicin på grund af vores gode registre med data fra danske patienter.

Mens man i landene omkring os, har udviklet og igangsat store nationale programmer, så er udviklingen i Danmark ukoordineret og ikke noget vi hører meget om.

LVS holder en møderække om personlig medicin, og en konference på Christiansborg. Deltagelse er gratis. Læs mere på www.dansktopersonligmedicin.dk

Møde 1 – Personlig medicin: Sådan får vi styr på sikkerheden og de etiske problemer
Onsdag den 5. oktober 13:00-17:00 i Tivoli Kongrescenter København.

Møde 2 – Personlig medicin: Det kan blive en revolution for patientbehandlingen og vores sundhedsvæsen
Onsdag den 12. oktober kl. 13:00-17:00 i Tivoli Kongrescenter København.

Møde 3 – Personlig medicin: Styr på teknologien og de kloge hoveder
Onsdag den 26. oktober kl. 13:00-17:00 på Aarhus Universitet.

Konferencen på Christiansborg – Personlig medicin: en medicinsk revolution eller et medicinsk dilemma
Tirsdag den 29. november kl. 9:00-17:00 på Christiansborg, København



Tilmeld dig her

Har du problemer med at tilmelde dig, send venligst en mail til kew@dadl.dk med oplysning om din titel, navn, arbejdssted samt hvilke arrangementer du ønsker at deltage i.

#personligmedicin



Tema 3 – Personlig medicin: Styr på teknologien og de kloge hoveder

Onsdag den 26. oktober kl. 13:00 – 17:30 i Aulaen på Aarhus Universitet

Udviklingen af personlig medicin er en betydelig udfordring til de danske forsknings- og undervisningsmiljøer. De skal udvikle og levere teknologien og de kloge hoveder til en national plan for personlig medicin, og de skal sikre, at resultaterne kommer de danske patienter til gode ude i klinikken. Vi har at gøre med store datamængder, så vi skal sikre os, at vi har tilstrækkeligt store teknologiske muskler og et højt sikkerhedsniveau i de danske miljøer, samtidig med at vi foretager en fornuftig vurdering af, om det er et rent nationalt projekt, eller skal vi udnytte, at andre lande allerede har foretaget betydelige investeringer?

Program:

- 13:00 – 13:05 Åbning
Professor Henrik Ullum, formand Lægevidenskabelige Selskaber
- 13:05 – 13:20 Universiteternes rolle i udviklingen af personlig medicin
Ole Steen Nielsen, fungerende sundhedsdekan AUH
- 13:20 – 13:40 Hvor langt er vi i Danmark med brug af genetikken til at udvikle personlig medicin, hvad er den teknologiske udfordring?
Professor Torben Falck Ørntoft, Molekylær Medicinsk afdeling, AUH
- 13:40 – 13:55 Hvordan sikrer vi os de kloge hoveder, vi skal bruge?
Professor Anders Børghlum, Institut for Biomedicin, Forskning og Uddannelse Øst, AUH
- 13:55 – 14:10 Nye kompetence-krav i klinikken, kan sundhedsvæsenet følge med?
Professor Torben Kruse, OUH, SDU
- 14:10 – 14:30 Debat, spørgetid, panelet og plenum
- 14:30 – 14:45 Pause
- 14:45 – 15:00 Big Data, big opportunities?
Professor Jakob Skou Pedersen, The Cancer Genome Atlas, AUH
- 15:00 – 15:15 Erfaringer fra det første nationale genom projekt,
Projektleder Karsten Kristiansen, Genome Denmark
- 15:15 – 15:30 Hvad kan vi ude i laboratorierne, og hvor meget mere skal der til?
Afdelingsbioanalytiker Peter Böhm Nielsen, Roskilde Sygehus
- 15:30 – 15:45 Biobankernes rolle i personlig medicin,
Professor Henrik Ullum, Rigshospitalet, formand Lægevidenskabelige Selskaber
- 15:45 – 16:00 Lille mand, stor biobank, big data! Den nye teknologi og den etiske udfordring,
Professor Anne Marie Gerdes, Klinisk Genetisk Afdeling, Rigshospitalet
- 16:00 – 16:15 Håndtering af datakompleksiteten i personlig medicin. Professor Martin Bøgsted, Aalborg Universitetshospital og NEXT Bioinformatik
- 16:15 – 16:55 Debat med panelet og med plenum
- 16:55 – 17:00 Afrunding afslutning
- 17:00 – 17:30 Forfriskninger