

Forskning indenfor ernæring og kostforplejning

I Aalborg Universitetshospital, med udgangspunkt i Center for Ernæring og Tarmsygdomme (CET) og det kommende Danish Nutrition Science Center "DANSC" arbejdes med tværprofessionel og multidisciplinær "Klinisk Ernæringsforskning" hvor omdrejningspunktet er underernæring og ernæringstilstand i alle hospitalets diagnoser og kliniske tilstande med primært fokus på kostindtag, kropssammensætning og funktion i akut og kronisk syge patienter og grupper.

Desuden bidrager CET og DANSC under kombinerede ansættelser i Aalborg Universitetshospital og Klinisk Institut, Aalborg Universitet med forskning og udviklingsarbejde på et højt internationalt niveau og i nationale og internationale samarbejder med forskning indenfor klinisk ernæring, eksperimentel ernæring og folkesundhedsmæssig forebyggelse med primært fokus på tertiær forebyggelse.

Professor i Klinisk Ernæring er leder af CET og stillingen består af både forskning og undervisning indenfor forskningsfeltets områder. Professoren har desuden virke som professor for Klinisk Ernæring ved Universitetshospitalet Herlev-Gentofte, og er foregangsmand for samarbejde omkring forskning mellem hospitalerne.

Forskningsleder for Klinisk Ernæring designer, leder, gennemfører og afrapporterer forsknings- og udviklingsprojekter indenfor klinisk ernæring i Aalborg Universitetshospital og samarbejdende hospitaler og kommuner, og internationale samarbejdspartnere, herunder tertiær forebyggelse.

Professor i Eksperimentel Ernæring har sit primære virkeområde indenfor ernæringsfysiologi med fokus på tarmhelbred, immunologi og sygdomsresistens. Herunder forskes i metabolisme og -udnyttelse af næringsstoffer og bioaktive bestanddele i fødevaren (lipider, fedtsyrer, lipider, opløselige vitaminer), og forholdet til biomarkører for sygdomsprocesser. Desuden er professoren daglig leder af det kommende center DANSC.