Hjernerådet

Kavli-instituttet i Trondheim ved Nobelpris-vinnerne May-Britt Moser og Edvard Moser er medlem av Hjernerådet. (Foto: Geir Mogen)

Nobelprisvinnere bidrar i Hjernerådet

- Hjernerådet gjør en ekstremt viktig jobb når det gjelder å skape bevissthet om hjernerelaterte sykdommer, og om betydningen av både klinisk forskning og grunnforskning, sier Edvard Moser.

KAVLI-instituttet i Trondheim ved Nobel-prisvinnerne Edvard og May-Britt Moser er medlem av Hjernerådet. Hjernerådet er en paraplyorganisasjon med nå 53 medlemmer. Stadig nye vil bli med. Organisasjonen arbeider for å skape mer fokus på hjerneforskning, slik at det kan bli bedre behandling og rehabilitering for dem som rammes av hjerneskade og hjernesykdom. Over 30 prosent av nordmenn får slike problemer i løpet av livet. 25-35 prosent av helsebudsjettene går til disse sykdommene, men bare ca. 8 prosent av forskningsmidlene går til hjerneforskning.

Hjernerådets medlemmer er pasient- og brukerorganisasjoner, faglige foreninger, forskningsgrupper og -nettverk, samt behandlingsinstitusjoner. Dette gir en unik møteplass mellom pasienter og fagfolk. Det tette samarbeidet er helt i tråd med politiske føringer om brukermedvirkning.

Hjerneforskerne May-Britt Moser og Edvard Moser fikk i 2014 den første norske Nobelprisen i medisin for gittercellene som utgjør hjernens koordinat-system og danner grunnlaget for at vi kan orientere oss i våre romlige omgivelser og finne veien. Edvard Moser er opptatt av hjerneforsk-ningens nye muligheter, og under avslut-ningen av Hjerneåret i desember 2015 pekte han bl.a. på at det trolig vil komme en revolusjon i psykiatrien de neste tiårene.

- Økt kunnskap om normalhjernens mekanismer og funksjoner vil legge grunnlaget for utviklingen av nye innovative behandlingsformer for hele spekteret av nevrologiske og psykiatriske sykdommer i fremtiden, sier Moser.

Medlemmene i Hjernerådet

Brukerorganisasjoner:
ADHD Norge
Afasiforbundet
Autismeforeningen i Norge
Cerebral Parese-foreningen
Hjernesvulstforeningen
Hodepine Norge
Landsforeningen for polioskadde
Landsforeningen for Huntingtons sykdom
Landsforeningen for ryggmargsskadde
Landsforeningen for slagrammede
LHL Hjerneslag
MS-forbundet i Norge
Nasjonalforeningen for folkehelsen
Norges Blindeforbund
Norges ME-forening
Norsk Epilepsiforbund
Norsk forening for slagrammede
Norsk Parkinsonforbund
Norsk Tourette Forening
Personskadeforbundet LTN
PTØ Norge
Ryggmargsbrokk- og hydrocephalusforeningen
Stiftelsen ALS norsk støttegruppe

Fagmedlemmer:
Bergen fMRI Group
Fagnettverk Huntington
Forskningsenhet for Nevrofag, OUS
Frambu kompetansesenter for sjeldne diagnoser
K.G. Jebsen Senter for nevropsykiatriske lidelser
Kavli-instituttet i Trondheim
MS-Senteret Hakadal AS
Nasjonal kompetansetjeneste for aldring og helse
Nasjonal kompetansetjeneste for flåttbårne sykdommer
Nasjonalt Kompetansesenter for MS
Nasjonalt senter for optikk, syn og øyehelse
Nevroklinikken Ahus
NEVSOM Nasjonalt kompetansesenter for nevroutviklingsforstyrrelser og hypersomnier
NSFs faggruppe for nevrosykepleiere
Norsk barne- og ungdomspsykiatrisk forening
Norsk barnelegeforening
Norsk epilepsiselskap
Norsk forening for fysikalsk medisin og rehabilitering
Norsk forening for klinisk nevrofysiologi
Norsk Hodepineselskap
Norsk nevrokirurgisk forening
Norsk nevrologisk forening
Norsk Nevropsykologisk Forening
Norsk nevroradiologisk forening
Norsk psykiatrisk forening
Norwegian Consortium on Brain Development
Norwegian Neuroscience Society
Spesialsykehuset for epilepsi
Statped
Sunnaas Sykehus

Hjernerådet representerer mange

Pasient- og brukerorganisasjonene i Hjernerådet har til sammen over 100 000 medlemmer og representerer pasientgrupper som er mange ganger større. Flere tusen fagfolk er tilknyttet Hjernerådets fagmedlemmer. Dette gjelder faglige foreninger, forskningsgrupper og forskningsnettverk, kompetansesentre, nasjonale kompetansetjenester, dessuten behandlingsinstitusjoner. Hjernerådets medlemmer har en mangfoldig virksomhet. Her presenterer vi bare en liten brøkdel. Googler du på nett, vil du finne mer informasjon om det enkelte medlem. Hjernerådet er opptatt av at mennesker med hjerneskader og hjernesykdommer skal få et bedre liv ved bedre behandling og oppfølging. Over 30 prosent av befolkningen får en hjernesykdom i løpet av livet.

Landsforeningen for ryggmargsskadde: Jakt og fiske fra rullestolen

Brukerorganisasjonene arbeider med interessepolitisk for sine medlemmer. - Men vi må også ha et sosialt liv, sier Leif Arild Fjellheim, som er knyttet til Landsforeningen for ryggmargsskadde. De har fått til prosjekt der rullestolbrukere er med på for eksempel racing, havfiske og fallskjermhopping. Nå jobber de for at rullestolbrukere kan få større tilgang til naturopplevelser og sosialt liv gjennom jakt. Her trener de til jegerprøven!

Bergen fMRI Group: Ser inn i den levende hjernen

fMRI-gruppen i Bergen brukte funksjonell magnet-resonans-metoden (fMRI) alt i 1993, bare to år etter USA. fMRI lager bilder av hjernens aktivitet som kan brukes til diagnostikk og oppfølging av blant annet hjernesvulst, språk- og utviklingsavvik, hukommelsesproblemer, nevrologiske og psykiatriske lidelser. Gruppen driver både basal og klinisk forskning. Professor Kenneth Hugdahl har vært med fra starten. Han forsker på bl.a. schizofreni og hørselshallusinasjoner.

Hjernesykdommer berører mange

Hjernesykdommer er skader og sykdommer i hjernen, ryggmargen og kroppens nervebaner, og enkelte muskelsykdommer som er tett forbundet med nervesystemet. Eksempler er hjerneslag, Alzheimers og andre demenssykdommer, MS, epilepsi, migrene, autisme m.fl. Parkinsons, ALS m.fl.

Norsk nevrologisk forening: Møteplass for spesialister

Mange nevrologer er med i Norsk nevrologisk forening (NNF), en fagmedisinsk forening under Legeforeningen. De arrangerer årlig blant annet Nevrodagene med fagprogram, samt Hjerneuken med publikumsprogram om hjernen og hjernesykdommer. NNF har bidratt med fagstoff til både statusrapporten om hjernehelsen i Norge og til hjernehelsestrategien. Anne Hege Aamodt er leder i NNF og nevrolog med hjerneslag og hodepine som spesialfelt.

MS-Senteret Hakadal: Hjelp til å leve med kronisk sykdom

Livet endres ved kronisk sykdom. MS-pasienter trenger høyspesialisert, tverrfaglig rehabilitering bygd på forskning. Det får de på MS-Senteret Hakadal AS fra blant annet nevrolog, nevropsykolog, fysioterapeut, ergoterapeut, sykepleier, helsefagarbeider, sosionom, ernæringsfysiolog, logoped og urolog. Senteret eies av MS-forbundet i Norge og samarbeider med offentlig helsetjeneste. Pasientene får også praktiske tips til hverdagen og oppfordring til jevnlig trening.

Følg Hjernerådet på internett

På vår nettside **www.hjerneradet.no** og facebookside **www.facebook.com/hjerneradet** kan du følge med på hva som skjer i Hjernerådet og på hjernefeltet.