

De XXXIII. NEVRODAGER

16. – 18. mars 2021

Digital plattform: Zoom

Vel møtt til de XXXIII Nevrodager 2021!

Kjære kollega, kjære nevrolog!

På vegne av styret i Norsk Nevrologisk Forening vil jeg ønske deg hjertelig velkommen til Nevrodagene. Endelig! I en litt annen form, men mye å gjenkjenne, mye å lære av og mye å reflektere over. Det som savnes mest for styret – og kanskje deg og – er det håndgripelige, sosiale. Dette å kunne spise lunsj med en tidligere kollega, diskutere et prosjekt eller kanskje et komplisert kasus med en i samme nisje som du eller rett og slett bare snakke om barna som har vokst, en god bok eller tider i Birken med en hyggelig gjeng av nevrologiske kolleger fra hele Norge.

Slik blir det dessverre ikke i år. Et illsint virus har spent bein for det – og for en rekke andre sosiale møteplasser i våre liv. Men det betyr ikke at det ikke kan bli bra likevel. Styret har sendt utfordringen til landets avdelingsjefer om å gi sine leger mulighet til å delta på mest mulig, og å skape litt sosialt rundt det. Avdelingens besparelser på reise og kursbudsjett kan kanskje brukes til å spandere litt lunsj og frukt? Hvor er ikke det mer kjærkomment enn når man sitter alene på sitt kontor med sin skjerm?

Men faget kan intet virus ta ifra oss. Og Nevrodagene ønsker å være et faglig påfyll i en hverdag som siste år har hatt alt annet fokus enn det. Jeg hører ofte beskrivelser fra kolleger om en hverdag hvor D-R-I-F-T trumfer alt, og hvor tidvis mantraet kan virke å være «How low can you go?». Nevrodagene ønsker å være alt annet enn det, og heller en påminnelse til oss alle om at «So high can you fly»!

Velkommen til Nevrodagene 2021 – kjekt å se deg!

Beste hilsener fra

Jana Midelfart Hoff, leder Norsk Nevrologisk Forening





Konferanseapp – Nevrodagene er hel-digitale!

Under Nevrodagene 2021 vil informasjon være tilgjengelig på vår egen plattform. Du vil motta lenke til plattformen samt innloggingsdetaljer dagen før.

Her vil du finne program med lenker til Zoom hvor selve konferansen vil finne sted, abstraktene, informasjon om foredragsholdere og annen nødvendig informasjon.

Lenke til registrering (og innlogging)legges ut på www.nevrologi.no.

.

For foredragsholdere:

Det er satt av 10 minutter til muntlige foredrag, inkludert spørsmål og diskusjon. Interaksjon mellom foredragsholder og tilhørere er en viktig del av det åpne fagfellesskapet som vi ønsker skal prege Nevrodagene, selv om det i år foregår digitalt. Det blir gjort opptak av mange av presentasjonene i forkant, diskusjon må foregå via en chat-funksjon.

Vi ber alle foredragsholdere om å beregne **8 minutter til presentasjon** og 2 minutter til avsluttende diskusjon – til sammen 10 minutter.

De inviterte foredragsholdere skal snakke live i digital sending, lengden på disse innleggene vil variere noe.

For kasuistikkonkurransen:

Det er satt av **8 minutter** til hver presentasjon. Presentasjonene skal spilles inn i forkant

I etterkant av presentasjonene vil det bli avstemning og kåring av beste kasuistikk. Om du følger Nevrodagene live, kan du stemme på den du likte best.



www.facebook.com/nevrologi

En digital møteplass for NNF-medlemmer og andre med interesse for nevrologi.

Kanskje har du tips eller tanker du vil dele med andre i nevromiljøet?



www.twitter.com/nevrologi

Følg NNF @nevrologi på Twitter!

Vi oppfordrer til diskusjon og kommentarer knyttet til kongressen - bruk merkelappen (hashtag): #nevrodagene

TIRSDAG 16. MARS 2021

09.00-09.10: VELKOMST OG ÅPNING

v/Jana Midelfart Hoff, leder i Norsk nevrologisk forening

09.10-09.35: ÅPNINGSFOREDRAG:

Hjernens utvikling fra vugge til voksen: Noen overraskende betraktninger? *v/ Joel Glover, UiO*

09.35-09.45: Utdeling av Norsk Nevrologisk forenings Formidlingspris 2021 *v/ Jana M. Hoff*

09.45-09.55: PAUSE

09.55-10.25: FRIE FOREDRAG, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A		Parallellsesjon B	
09.55-10.05:	Hjernerådet: Arbeidet for god hjernehelse fortsetter, <i>v/Anette Storstein, HUS</i>	09.55-10.05:	Tryggere spinalpunksjon ved Nevrologisk seksjon, <i>v/ Susanne Gaarden Ingebrigtsen, UNN</i>
10.05-10.15:	Utdanningssituasjonen blant norske leger i spesialisering i nevrologi, <i>v/ Bendik Slagsvold Winsvold, OUS</i>	10.05-10.15:	Spørreundersøkelse om behandling av optikusnevridd på norske sykehus, <i>v/ Cecilia Smith Simonsen, Vestre Viken HF</i>
		10.15-10.25:	Spørreundersøkelse angående publisering av MR-anbefalinger ved MS oppfølging, <i>v/ Mona K. Beyer, OUS/UiO</i>

10.25-10.45: PAUSE

10.45-11.15: KLINIKK OG PRAKSIS, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A	Parallellsesjon B
10.45-11.15: Utredning mistenkt kognitiv svikt, v/Gøril Grøntvedt, St Olavs Hospital/NTNU	10.45-11.00: Epilepsinett, v/Marte Syvertsen, Vestre Viken HF
	11.00-11.15: Norwegian Vision Stroke (NorVIS) nettverk, v/ Helle Falkenberg, Universitetet i Sør-Øst Norge

11.15-11.45: FRIE FOREDRAG, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A, epilepsi	Parallellsesjon B, MS
11.15-11.25: Når det ikke er epilepsi, hva er det da? Evaluering av PNES kurs, v/Ellen S. Kjendbakke, SSE	11.15-11.25: Nevrofilamenter kan predikere atrofi-utvikling ved MS over 10 år, v/ Alok Bhan, SUS/UiB
11.25-11.35: Kognitive utfall etter epilepsikirurgi: Kommer anfallsfrihet med en pris? v/Eli B. Kyte, SSE	11.25-11.35: Fatigue ved MS, v/ Line Broch, Vestre Viken HF
11.35-11.45: Monitorering av språkfunksjoner under våken kraniotomi, v/ Annette Holth Skogan, SSE	11.35-11.45: System-medisin kartlegger multippel sklerose biomarkører i Sys4MS-studien v/Synne Brune-Ingebretsen, OUS

11.45-12.30: LUNSJ

12.30-13.15: KLINIKK OG PRAKSIS

Avansert hodepinebehandling

v/Aud Nome Dueland, OUS/Sandvika Nevrosenter

13.15-14.35: FRIE FOREDRAG, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A Narkolepsi, ALS	Parallellsesjon B, MS
13.15-13.25: Narkolepsi type 1 etter svineinfluensa-vaksineringen , v/ <i>Hilde T. Juvodden, NevSom</i>	13.15-13.25: Den moderne MS pasienten , v/ <i>Cecilia Smith Simonsen, Vestre Viken HF</i>
13.25-13.35: Hvor frisk kan pasienten bli? – et paradigmeskifte for narkolepsi? , v/ <i>Ragnhild B. Grande, NevSom</i>	13.25-13.35: NOR-MS: Norsk studie av cladribin og rituksimab ved MS , v/ <i>Gro Owren Nygaard og Lars Skattebøl, OUS/UiO</i>
13.35-13.45: Genetisk studie av ALS i Norge – GAIN-studien , v/ <i>Cathrine Goberg Olsen, Sykehuset Telemark HF</i>	13.35-13.45: Fødselsdepresjon hos kvinner med MS. En populasjonsbasert kohortstudie , v/ <i>Karine Eid, HUS/UiB</i>
13.45-13.55: Hjelpemiddelsituasjonen for ALS pasienter i Norge , v/ <i>Jenny P. Rolland, NTNU</i>	13.45-13.55: CD4+ T-celler fra MS pasienter gjenkjenner bioinformatisk predikerte epitoper fra B-cellereseptorer i CSF , v/ <i>Rune A. Høglund, AHUS</i>
13.55-14.05: <i>Pause (sesjon A slutt)</i>	13.55-14.05: <i>Pause</i>
	14.05-14.15: Longitudinell estimering av hjernalder er en sensitiv markør for tidlig kognitive funksjonsendringer ved MS , v/ <i>Einar A. Høgestøl, OUS/UiO</i>
	14.15-14.25: Kognitiv dysfunksjon i tidlig fase av MS , <i>Ellen Skorve, Nevro-SysMed/HUS</i>

- 14.25-14.35: **Tiden teller - fra diagnose til behandling ved multippel sklerose**, v/ *Anne Britt Skår, Norsk MS register og biobank, Nasjonal kompetansesenter for MS*
- 14.35-14.45: **Betydningen av vitamin D, tobakksbruk og overvekt på langtidsprognose ved MS**, v/ *Kristin Wesnes, St. Olavs Hospital/UiB*
- 14.45-14.55: **B-celler fra spinalvæsken til pasienter med MS uttrykker bestemte immunglobulinreseptorer**, v/ *Andreas Lossius, AHUS/UiO*

14.55-15.00: PAUSE

15.00-15.15: Utdeling av forskningspriser innen MS og nevromuskulære sykdommer v/ *Nils Erik Gilhus*

15.15-16.00: EPIDEMIOLOGISK FORSKNING:

Nevrofilamenter som biomarkør i den prekliniske fasen for MS,
v/ *Kjetil Bjørnevik, Harvard University, USA*

16.00: SLUTT

ONSDAG 17. MARS 2021

09.00-09.30: STATE OF THE ART:

Patogenesen ved bevegelsesforstyrrelser,

v/ Vidar Gundersen, OUS/UiO

09.30-09.50: KLINIKK & PRAKSIS:

NeuroSysMed,

v/ Kjell-Morten Myhr og Charalampos Tzoulis, UiB/HUS

09.50-10.20: FRIE FOREDRAG, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A Bevegelsesforstyrrelser	Parallellsesjon B Muskelsykdommer
09.50-10.00: Helgenoms assosiasjonsstudie av tidlig debuterende Parkinsons sykdom, <i>v/ Lasse Pihlstrøn,</i> <i>OUS</i>	09.50-10.00: A hospital based epidemiological study of genetically determined muscle disease in southern Norway, <i>v/</i> <i>Laurence A. Bindoff, HUS / UiB</i>
10.00-10.10: IPAPS – studie av dopaminagonister og impulskontroll-forstyrrelse, <i>v/ Sara Cecilie Staubo, OUS</i>	10.00-10.10: Prevalensen av arvelige nevromuskulære sykdommer i Nord-Norge, <i>v/ Kai Ivar Müller,</i> <i>Nevromuskulær</i> <i>kompetansesenter/ UNN</i>
10.10-10.20: Økte nivåer av oksysteroler i norske pasienter med spastisk paraparese type 5 (SPG5), <i>v/ Sjur Prestsæter,</i> <i>Sykehuset Innlandet/UiO</i>	10.10-10.20: Mitokondriell trifunksjonell proteindefekt (MTP-defekt), en metabolsk årsak til arvelig nevromuskulær sykdom med mildt forløp, <i>v/ Kristin Ørstavik,</i> <i>OUS</i>

10.20-10.30: PAUSE

10.30-12.00: UTDANNINGSSEMINAR ELLER FRIE FOREDRAG, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A		Parallellsesjon B	
Utdanningsseminar nevrootologi		Diverse	
10.30-11.00	Hva bære en nevrolog vite om otonevrologi? v/ <i>Marion Boldingh, OUS</i>	10.30-10.40:	Kognitiv dysfunksjon hos dystrofia myotonika-pasienter – til hinder for tilstrekkelig helsehjelp? v/ <i>Anne Katrin T. Holmøy, OUS</i>
		10.40-10.50:	Bethlem nevropati, v/ <i>Kjell Arne Arntzen, Nevromuskulært kompetansesenter/UNN</i>
		10.50-11.00:	Klinisk kvantifisering av nevropatiske utfall og sammenligning med epidermal nervefibertetthet, v/ <i>Svein Ivar Mellgren, UNN/UiT</i>
11.00-11.30	Akutt svimmelhet – utredning, v/ <i>Ivana Sapina og Martin Weisshaar, Sørlandet Sykehus HF</i>	11.00-11.10:	Funksjonsevne og fysisk aktivitet hos personer med Limb-girdle muskeldystrofi og Charcot-Marie-Tooth i Norge, v/ <i>Aristomo Andries, UiO</i>
		11.10-11.20:	<i>Pause</i>
		11.20-11.30:	Fl�ttb�rne patogener hos immunsupprimerte pasienter – kasuistikker og screening resultat, v/ <i>Åslaug R. Lorentzen, Sørlandet sykehus HF</i>
11.30-12.00	Kronisk svimmelhet, v/ <i>Guttorm Eld�en, Molde</i>	11.30-11.40:	Nevroborreliose med sentralnevrologiske funn, v/ <i>Anne Marit Solheim, Sørlandet Sykehus HF</i>

11.40-11.50:	En sjelden årsak til polyneuropati med oftalmoplegi, <i>kasuistikk</i>, v/ Marielle Hovland, OUS
11.50-12.00:	Vanskelige behandlingsvalg i sårbar pasientgruppe, v/ Kristin Alfstad, SSE

12.00-12.45: LUNSJ

12.45-13.15: Utdeling av Monrad Krohn-prisen

13.15-14.15: KASUISTIKKONKURRANSE (8 min hver):

- *Halvor Øygarden, Sørlandet sykehus*
- *My Vuong Hermansen, Sykehuset Østfold (nå OUS)*
- *Stephen James Ryan, OUS*
- *Guri Merete Mauritzen, Vestre Viken HF*
-

14.00-14.15 AVSTEMNING OG PRISUTDELING KASUISTIKKONKURRANSE

v/ Jana Midelfart Hoff, leder i Norsk nevrologisk forening

14.15-14.30: PAUSE

14.30-16.00: ÅRSMØTE, NORSK NEVROLOGISK FORENING

16.00: SLUTT

TORSDAG 18. MARS 2021

09.00-10.15: SYMPOSIUM: HJERNEOVERVÅKING:

09.00-09.45: **Hjerneovervåking av nevrologiske pasienter,**

v/ Andrea Rosetti, Director of the EEG and epilepsy unit, Dep of Neurology, CHUV University Hospital, Lausanne , Sveits

09.45-10.15: **Tverrfaglig hjerneovervåking,**

v/ Karolina Skagen og Christina Kefaloykos, OUS

10.15-11.00: **PANELDEBATT - Hjerneovervåking på norske sykehus, hva skal til?**

Sesjonsleder: Anne Hege Aamodt, OUS

Paneldeltakere:

- *Tom Eichele HUS / UiB*
- *Erik Taubøll, OUS / UiO*
- *Luis Romundstad, anestesilege, OUS*
- *Karolina Skagen, OUS*
- *Maria Carlsson, Nordlandssykehuset / UiT*
- *Geir Bråthen, St. Olavs Hospital / NTNU*
- *Nicola Logallo, Nevrokirurgisk avdeling HUS*

10.00-11.15: PAUSE

11.15-12.00 FRIE FOREDRAG, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A Hjerneslag	Parallellsesjon B Epilepsi
11.15-11.30: Atrieflimmer som den skjulte årsaken bak hjerneslag - The Nordic Atrial Fibrillation and Stroke Study (NOR-FIB), <i>v/ Anna Tancin Lambert, Sykehuset Østfold/UiO</i>	11.15-11.30: Effekt av vagus nervestimulering hos pasienter med sjeldne og alvorlige epilepsisyndromer, <i>v/ Konstantin Kostov, SSE</i>
11.30-11.40: Klinisk bilde hos pasienter med akutte cerebrale infarkter i multiple kargebet, <i>v/ Vojtech Novotny, HUS/UiB</i>	11.30-11.40: Optimal injeksjonstid for ictal SPECT ved bruk av SISCOM og STATISCOM, <i>v/ Gernot Hlauschek, SSE</i>
11.40-11.50: Langtidsoverlevelse, dødsårsaker og trender i overlevelse etter hjerneblødning, Tromsøundersøkelsen 1994-2016, <i>v/ Maria Carlsson, UiT/Nordlandssykehuset</i>	11.40-11.50: Bergen epileptiform morphology score (BEMS): Et kvantitativt mål for skarpe bølger i EEG, <i>v/ Eivind Aanestad, HUS, UiB</i>
11.50 <i>Pause</i>	11.50.12.00: Epigenetiske forandringer ved diettbehandling av voksne med epilepsi, <i>v/ Sigrid Pedersen, SSE</i>

12.00-12.45 LUNSJ

12.45-13.45: KLINIKK & PRAKSIS:

12.45-13.15: **Nevrokirurgisk behandling av okklusiv karsykdom,**

v/ Markus Wiedmann, OUS

13.15-13.45 **Kunstig intelligens i nevreradiologi,**

v/ Atle Bjørnerud, CRAI, OUS

13.45-13.50 *PAUSE*

13.50-14.40: FRIE FOREDRAG, PARALLELLESJONER:

Parallellsesjon A Hjerneslag		Parallellsesjon B Epilepsi	
13.50-14.00:	Oppbygging av trombektomisenter ved AHUS, v/ Marianne Altmann, AHUS	13.50-14.00:	Kliniske beslutninger på bakgrunn av serum ammoniakknivåer hos status epilepticus pasienter behandlet med valproat, v/ Sarah Folkestad Habhab, OUS/University of Southern Denmark
14.00-14.10:	The Paramedic Norwegian Acute Stroke Prehospital Project Diagnostisering og triagering av akutt hjerneslag ved bruk av NIHSS utført av ambulanspersonell, v/ Helge Fagerheim Bugge, Stiftelsen Norsk Luftambulans / OUS	14.00-14.10:	Bruk av langtids-TDM for oppfølging av antiepileptika hos pasienter med Dravet syndrom, v/ Katrine Heger, OsloMet
14.10-14.20:	Prosedyrerelatert hjerneslag?, kasuistikk v/ Enida Durakovic, Sykehuset i Vestfold	14.10-14.20:	Bruk av antiepileptika hos barn og unge i Skandinavia – er det likt? v/ Cecilie Johannessen Landmark, OsloMet/SSE/OUS
14.10:	<i>Pause (Sesjon A slutt)</i>	14.20-14.30:	Kan folsyretilskudd redusere risiko for svangerskapskomplikasjoner hos kvinner med epilepsi? v/ Silje Alvestad, UiB/SSE

14.30-14.40: **Er epilepsipasienter fornøyd med informasjon fra epilepsisykepleier?** *v/ Nann C. Ek Hauge, SSE*

14.55-15.10: **Epileptiske anfall i selvlysende sebrafisk,**

v/ Sverre Myren-Svelstad, St. Olavs Hospital / NTNU

15.10-16.00: STATE OF THE ART:

15.10-15.40: **Poststroke epilepsi,**

v/ Johan Zelano, Göteborg (Sverige)

15.40-16.00: **Utredning og behandling av super-refraktær epilepsi,**

v/ Ellen Molteberg, SSE

16.00 AVSLUTNING