

Norsk forening for farmakoepidemiologi (DURG Norge)

Årsrapport mai 2017 – april 2018

Styret har i perioden bestått av:

Leder (og kasserer):	Øystein Karlstad (Folkehelseinstituttet)
Sekretær:	Marit Waaseth (Universitetet i Tromsø)
Styremedlem:	Svein Kjosavik (Universitetet i Bergen)
Styremedlem:	Per Lagerløv (Universitetet i Oslo)
Styremedlem:	Angela Lupattelli (Universitetet i Oslo)
Varamedlem:	Olav Spigset (NTNU, Trondheim)
Varamedlem:	Lars Småbrekke (Universitetet i Tromsø)
Valgkomité:	Jørund Straand, Ingebjørg Buajordet, Randi Selmer
Revisor:	Christian Berg

Generalforsamling 2017

Generalforsamling ble holdt i etterkant av Vår møtet 19. april 2017. Styret fungerer i 2 år og neste valg er derfor i 2018. Protokollen ligger på hjemmesiden.

Sekretariatfunksjon

Det er sendt ut 1 nyhetsbrev i perioden, og dette er lagt ut på hjemmesiden. Foreningen hadde 41 betalende medlemmer i 2017. Årskontingent for 2017 var 200 kr.

Styremøter

Det har vært avholdt ett styremøte (video-møte); 29.01.2017. Referat ligger på hjemmesiden.

Høringer

Foreningen har ikke hatt høringsuttalelser i løpet av året.

Hjemmeside

Denne vedlikeholdes av Øystein Karlstad. Siden er flyttet til Wordpress i løpet av 2017. Medlemmer oppfordres til å bidra aktivt med innspill og informasjon om for eksempel kurs, konferanser og ledige stillinger.

Vår møte 2017

Vår møte ble arrangert 19. april 2017 i samarbeid med PharmaTox Strategic Research Initiative ved Universitetet i Oslo, i STAMI-bygningen, Farmasøytisk Institutt, Universitetet i Oslo. Programmet inkluderte sentrale foredrag av bl.a. Hedvig Nordeng (PharmaTox Strategic Research Initiative) og Kate Lapane, University of Massachusetts, USA (Between a Rock and a Hard Place: Antipsychotic Use in Nursing Homes). Se vedlagte oppsummering av det faglige programmet.

Deltagelse på nasjonale og internasjonale møter

Styret har vært representert på følgende kongresser/møter:

ICPE i Montreal.

NorPEN i Helsinki.

Marit Waaseth, sekretær

Vår møte for norsk forening for farmakoepidemiologi 2017: en oppsummering av fremstilt forskning

Den 19. april 2017 samlet de medlemmer av Den norske foreningen for farmakoepidemiologi seg i Oslo i forbindelse med vårmøtet. Det faglige programmet var variert, med fokus på blant annet den eldre befolkningen og epidemiologiske metoder.

Prof. **Hedvig Nordeng** åpnet dagens faglige program med en beskrivelse av PharmaTox Strategic Research Initiative, et tverrfaglig samarbeid mellom forskere innen nevrotoksikologi, farmakologi, statistikk, bioinformatikk, epigenetikk og epidemiologi ved Universitetet i Oslo. Dr **Robert Lyle**, som er forsker innen epigenetikk, og også medlem av PharmaTox, viste hvor viktig og komplementær epigenetisk forskning er i forhold til farmakoepidemiologi.



Bildet av Vanja Haugland

Det var en ære å ha en internasjonal foreleser i år ved vårmøtet. Prof. **Kate Lapane**, University of Massachusetts, USA, presenterte sin forskning om bruk og sikkerhet av antipsykotiske legemidler hos de eldre på sykehjem. Det var veldig interessant å få en bedre forståelse av hvordan man kan ta hensyn til "frailty" hos de eldre når sikkerheten av legemidler undersøkes i denne populasjonen.



Bildet av Vanja Haugland

Dagens faglig program fortsatte med to andre spennende foredrag om metode innen farmakoepidemiologi. Dr. **Jon Michael Gran**, OUS og Avdeling for Biostatistikk ved Universitet i Oslo, veilede oss gjennom prinsippene av "causal inference", med fokus på tidsvarierende effekter av behandling. Dr **Mollie Wood**, PostDoc ved PharmaTox Strategic Research Initiative, Universitet i Oslo, forklarte hvordan "misclassification of exposure" kan påvirke sammenheng estimater når "propensity score" basert metoder brukes.

Dr **Eivind Ystrøm**, Folkehelseinstitutt og Universitet i Oslo, presenterte sitt funn om bruk av paracetamol i svangerskapet og risiko for ADHD hos barn, og diskuterte hvordan nevrologisk utvikling hos barn kan måles og brukes i farmakoepidemiologiske studier. Neste invitert foredragsholder var Dr **Kristian Svendsen**, Universitet i Tromsø, som viste forskningsmuligheter ved å kombinere de forskjellige datakildene, det vil si reseptregisterdata og bivirkningsrapporter.

Vi takker de frie foredragsholderne som avsluttet vårmøtet på en spennende måte og vi håper at medlemmene av foreningen fikk nok tid for networking og mingling. Vi gleder oss til å høre flere resultater av farmakoepidemiologisk forskning på neste vårmøtet.