

Stillinger / ansettelses (nåværende stillinger markert uthevet)

2021 – 2020 –	Avtalespesialist i psykiatri , Helse Midt-Norge / Klinikk Kognito. Professor i medisin (psykiatri), MH fakultetet, NTNU 50% stilling. Fagenhetsleder Voksenpsykiatri, rus og Psykisk helsearbeid (VOPPHA) ved IPH, Med fak, fra 1.10.2020 også Nestleder Institutt for psykisk helse med ansvar for medisinerstudiet
2011 – 2022 – 2018 – 2021	Rettspsykiater (privat virksomhet) med oppdrag for politi og domstoler i hele landet Overlege St Olavs Hospital Nidelv DPS 10% Avdelingssjef / Overlege St Olavs Hospital avd AFFU (Forskningsavdelingen ved Divisjon psykiskhelse St Olavs hospital), 70% stilling. Overlege St Olavs Hospital avd Tiller DPS 50% 1. amanuensis Med fak NTNU 50% stilling. Fagenhetsleder Voksenpsykiatri og rus (VOP) ved IPH, Med fak
.2016 (–2018)	Overlege / forsker / nestleder St Olavs Hospital avd AFFU 50% (fra 2018 permisjon for å være avdelingssjef jfr over)
2009 – 2018	1. amanuensis II, IPH, Fakultet for medisin og helsevitenskap, NTNU 20%. Fra 1.4.2018 konstituert leder av Faggruppe for voksenpsykiatri og rus (fra 2009 – 2016 lå faggruppen under Institutt for nevromedisin, medisinsk fakultet).
2011 – 2016	Overlege ved St Olavs Hospital avd Østmarka
2011 – 2014	Seksjonssjef psykoseseksjonen avd Østmarka
2008 – 2011	Overlege ved St Olavs Hospital avd Brøset, Regional Sikkerhetsavdeling .
2006 – 2008	Overlege, St Olavs Hospital avd Østmarka
2002 – 2006	Lege i spesialisering, PST / St Olavs Hospital
1997 – 2001	1. amanuensis på kvalifiseringsvilkår, (og nestleder på Immunologisk avdeling), Med fak, Universitetet i Tromsø

Utdanning

08.1989 - 06.1995	Cand med, Universitetet i Tromsø
07.1995 - 05.2002	Dr med, Universitetet i Tromsø , Dr avhandling: <i>Autoimmune-like responses to variable regions (idiotypes) of adjuvant-free IgM monoclonal antibodies, and their regulation by antibody constant regions.</i>

Områder jeg bl.a. har jobbet mye med:

Faglig

Immunologi og immunopsykiatri.
Biologisk psykiatri generelt
Psykose
Depresjon, behandlingsresistent depresjon.
ADHD
Komorbid rus og psykiatri (ROP)
Retts- og sikkerhetspsykiatri

Generelt

Klinisk psykiatri

Organisering, utvikling og ledelse av helsetjenester så vel som akademia (forskning og undervisning)

Formidling

Innovasjon, bl.a. tjenesteinnovasjon

Generelt

Erfaring med utdanning / undervisning, innovasjon, fagutvikling. Har også erfaring og utdanning innen organisasjon og ledelse og har vært og er engasjert i legeföreningen, norsk psykiatris forening og tilsvarende organisasjoner. Sitter for tiden i styret i Norsk psykiatris forening. Sitter som medlem i Den rettsmedisinske kommisjon, psykiatrisk gruppe. Har også høy aktivitet på formidling både vitenskapelig og populærvitenksapelig samt i samarbeid med kunstnere og andre profesjoner og fag. Deltar i forskningsprosjekter innen psykose, rettspsykiatri, immunopsykiatri, psykisk helsetjenester mm.

Innovasjonsprosjekter

Initiativtaker til og leder av prosjekt fra St Olavs hospital som i juni 2019 ble tildelt 10 millioner fra Innovasjon Norge i samarbeid med NHO for et innovasjonspartnerskap som søker å finne teknologiske metoder for å støtte opplæring og trening av helsepersonell og andre i psykiatrisk klinisk kompetanse, *Opplæring i klinisk kompetanse i psykisk helse bare mester-svenn læring, eller teknologiassistert?* Innovasjon Norge 2019 / 109253

Fagutviklingsarbeid

Noen fagutviklingsprosjekter jeg har deltatt i:

På NTNU har jeg sittet i gruppe som reviderte hele medisinerstudiet 2012 – 2013 og i gruppe som reviderte psykiatriundervisning i medisinerstudiet i 2018 – 2019.

Som medlem av spesialitetskomiteen i psykiatri (Dnlf) i 2003 – 2010 var jeg med på å revidere og strukturere spesialistutdanningen i psykiatri nasjonalt.

Jeg har arbeidet med utvikling av psykosebehandling både som leder av nyoppstartet seksjon for psykosebehandling ved avd Østmarka 2011 – 2013 og som leder av pakkeforløp for psykose i St Olav og Helse Midt-Norge 2016 – 2020.

Jeg ledet det praktiske arbeidet med «*Pilotrapport om integrasjon sykehus – universitet*» ved St Olav / AFFU i 2016 – 2017.

Jeg var med i arbeidet med Regional plan for psykisk helsevern 2016 – 2020 for Helse Midt-Norge i 2015.

Ledet prosjektgruppe som har kartlagt FUI-funksjoner i psykisk helse i St Olav med to klinikker og i fremtiden 2019 – 2020.

Fullført prosess med søknad om regional satsingsprosjekt på forskning innen rus- og avhengighetsmedisin i Helse Midt-Norge 2019. Leder prosjektet som er innvilget 25 mill til kompetanseheving av forskning i feltet over en 5 års periode 2020 -2024.

Jeg har vært med som ekstern for å evaluere psykosebehandlingen både i Helse Nord-Trøndelag og i OUS.

Har sittet som evaluator for forskningsmidler fra Helse Nord / UiT.

Deltar i tjenesteutviklingsprosjektet Tidlig avklaring (TA) ved St Olav, Nidelv DPS

Faglige kurs / konferanser

Siden 1992 deltatt årlig på nasjonale og internasjonale kurs og konferanser initialt innen immunologi og siste 20 år psykiatri. Har vært og er medarrangør på kurs og konferanser (bl.a. *Psykiatriveka* fra oppstart i 2006 til 2012, kurs i biologisk psykiatri, kurs i rettspsykiatri, grunnkurs psykiatri) og har holdt innlegg både i plenum og paralleller særlig på tema immunpsykiatri men også lovverk, rettspsykiatri. Leder enkeltstående / parallelle sesjoner etc på ulike konferanser.

Andre faglige verv, komiteer / utvalg, styreverv mm

Nå:

Nestleder og styremedlem *Norsk psykiatrisk forening* (Npf).
Leder av referansegruppen for nasjonalt kompetansesenter for samtidig rusmisbruk og psykiske lidelse (NKROP)
Medlem Den Rettsmedisinske Kommisjon (DRK), psykiatrisk gruppe
Styremedlem KIM senteret
Varamedlem Representantskapet Sparebanken Nord-Norge

Tidligere

Har tidligere hatt en rekke andre faglig relaterte verv og bl.a ledet *Utvalg for rettspsykiatri* Npf Dnlf. Har sittet i *Utvalg for biologisk Psykiatri* Npf, i arrangementskomite for kurs og Konferanser (bl.a. *Psykiatriveka* fra start 2006 – frem til 2012), kurs i rettspsykiatri, lovkurs, farmakologikurs og andre kurs i biologisk psykiatri mm.
Satt i *Kommisjon for gjenopptagelse av straffesaker* (justisdepartementet) 2017 – 2018 (møtende varamedlem), Medlem (for Npf) *Sivilombudsmannens rådgivende utvalg for forebygging av tortur og umenneskelig behandling* 2017 – 2018 og har hatt en rekke tillitsvalgtverv ved NTNU, Universitetet i Tromsø (UiTø), St Olavs Hospital og Legeforeningen (bl.a. hovedtillitsvalgt for Ylf og senere OF ved St Olavs Hospital Divisjon psykisk helse) og sittet i styret i *Sør-Trøndelag legeforening*.
Har tidligere sittet i *Råd for valgfri undervisning* ved UiTø samt ledet *Brukerutvalget for dyreavdelingen* ved UiTø. Tidligere sittet i styret og vært kasserer i *Norsk selskap for immunologi* (NSI).

Utmerkelser

Mottatt *Sør-Trøndelag Legeforenings pris for fortjenestefullt tillitsarbeid i foreningen*.
Nominert til prisen *Beste foreleser* ved medisinerstudiet i Trondheim 2018, 2019, 2020 og 2023.

Disputaser, komitearbeid, eksamenskommisjoner:

Har vært 3. opponent / administrator av mer enn 10 PhD-komiteer (NTNU), Opponent ca 20 ganger (UiT, UiB og UiO) og settedekan ved disputas (NTNU) flere ganger.
Har vært sensor ved master-eksamener og eksaminator ved medisinerstudiet.
Leder gruppe for psykiatri, BUP, samfunnsmedisin og geriatri i nasjonal eksamen avgangseksamen for embetsstudiet i medisin og sitter i den nasjonale kommisjonen. Har tidligere sittet også i eksamenskommisjonen for både 4. året og 6 året medisin ved NTNU.

Undervisning:

2020 Undervisningsfaglig basiskompetanse, NTNU. Før dette en rekke kurs og prosjekter innen tematikken.

Nå

Medlem i nasjonal eksamenskommisjon for felles nasjonal avgangseksamen medisinerstudiene i Norge, leder gruppe for psykiatri, BUP, samfunnsmedisin og geriatri her.

Medlem av studieprogramrådet medisinerstudiet NTNU

Ansvar for psykisk helse og rus i medisinerstudiet ved NTNU i form av å være nestleder ved PH med dette ansvarsområdet

Tidligere

Fra ca 2010 medlem i eksamenskommisjoner ved medisinerstudiet NTNU

Medlem i gruppe som reviderte medisinerstudiet ved NTNU i 2013.

Medlem i gruppe som reviderte psykiatriundervisning ved NTNU i 2016.

Medlem i utvalg for valgfri undervisning ved UiT 1996 - 1998.

Jeg har relativt omfattende undervisningserfaring fra å ha undervist (forelesninger, PBL, klinikk mm) i medisinerstudiet i Tromsø og ved NTNU over mange år. Har også undervist / underviser på embetsstudiet i psykologi (klinikk generelt, psykoser, farmakologi, rettspsykiatri) samt på sykepleie, radiografutdanning (Tromsø) videreutdanning psykisk helsearbeid mm. Jeg har holdt en rekke forelesninger på nasjonale og noen internasjonale konferanser.

Jeg holder regelmessig faglige innlegg for kolleger ved NTNU, St Olavs Hospital, ellers i Helse Midt-Norge, NTNU mm (om immunopsykiatri, psykose, rettspsykiatr, psykisk helsei mmm).

Jeg holder regelmessig foredrag og deltatt i debatter mm i populærvitenskapelig sammenheng (møter, radio mm).

Veiledning:

Har vært hovedveileder for avsluttet PhD i medisin (Gunnhild Bagøien, disputas høst 2016) Jeanette Larsen (disputas høst 2022), Nina Groven (disputas juni 2023), Pia Jorde Løvgren (disputas UiO desember 2023) og biveileder på avsluttede PhD i medisin (Sverre Sæther disputas august 2018 og Astrid Winsnes Lerum disputas september 2018, Morten Schou disputas november 2019, P, Arne E Okkenhaug disputas juni 2023 og to masteroppgaver i nevrovitenskap (Nina Groven 2013 og Yuki Sakai juni 2017) samt flere hovedoppgaver på medisinerstudiet (nå på NTNU, tidligere også på UiT). Er nå hovedveileder for PhD-student Torkil Ramstad (NTNU) Wibeke Stuen Leira (NTNU) Hedda Soløy-Nilsen (UiT) og biveileder for Camilla Kvestad, Ingvild Rønneberg Holte, Tale Gjertine Bjørgen (NTNU).

Vitenskapelige prosjekter

Driver prosjektene *Immunsystemet og psykiatriske lidelser* rek 199-04 og 2011/1448 og *ME og fibromyalgi, sammenligning av psykiatrisk og immunologiske markører* rek 2014/711

Er lokal leder (PI) for NorPEPS-studien (REK Vest 2017/620) og har vært dette for den nå avsluttede internasjonale *EULAST-studien* (industriavhengig legemiddelutprøving av ulike former for antipsykotika i Europa), og i *BeStInTro*, (Rek Vest 2010/3387-6). Prosjektmedarbeider prosjekt på *SGA-studien* ved LKB, Med fak, NTNU og på *Agitation in the acute psychiatric department*, St Olav / INM, rek 2011/137. Prosjektleder og veileder på kvalitetssikringsprosjekt *Forløp i voksen alder på de som fikk psykose i BUP i Sør-Trøndelag* på 1990-tallet og *Forekomst Autisme / asperger over 18 år* - begge de to siste kvalitetssikringsprosjekter i Divisjon Psykisk helse, St Olav, Prosjektmedarbeider på gjennomgang av rettspsykiatriske erklæringer UiO / SIFER Sør-Øst / OUS så vel som et nytt tilsvarende under oppstart ved NTNU.

Publikasjonsliste per 13.4.2024

Solveig (Merete) Klæbo Reitan ♀, Fødselsdag: 16.02.1970

Vitenskapelige originalpublikasjoner i internasjonale, refereebaserte tidsskrifter registrert i PubMed:

Antall:

Siste 12 mnd: 12

Siste 5 år: 43

Totalt: 66

1. Reitan SK and Hannestad K: "A syngeneic idotype is immunogenic when borne by IgM but tolerogenic when joined to IgG" Eur J Immunol 1995.25:1601-1608 PMID 7614988
2. Reitan SK and Hannestad K; "The Primary IgM repertoire: a source of potent idotype immunogens" Eur J Immunol 2001.31(7);2143-2153
3. Reitan SK and Hannestad K "Immunoglobulin heavy chain constant regions regulate immunity and tolerance to idiotypes of antibody variable regions" Proc Natl Acad Sci U S A. 2002 May 28;99(11):7588-93. PMID 12032327
4. Reitan, SK "Autoimmune-like responses to variable regions (idiotypes) of adjuvant-free IgM monoclonal antibodies, and their regulation by antibody constant regions" Dr med thesis UiTø 2002 ISBN 82-7589-128-0
5. Hestad KA, Aukrust P, Tønseth S and Reitan SK "Depression has a strong relationship to alterations in the immune, endocrine and neural system" Current Psychiatry Reviews 2009, 5:287-297
6. Gunnhild Bagøien, Johan Håkon Bjørngaard, Christine Østensen, Solveig Klæbo Reitan, Pål Romundstad and Gunnar Morken "Motivational interviewing to patients with substance use admitted to a psychiatric emergency unit - a randomised controlled trial with two years follow-up" BMC Psychiatry. 2013 Mar 21;13:93. doi: 10.1186/1471-244X-13-93. PMID 23517244
7. Morten Schou, Sverre Georg Sæther, Kathrin Borowski, Bianca Teegen, Daniel Kondziella, Winfried Stoecker, Arne Vaaler, Solveig Klæbo Reitan "Prevalence of serum antineuronal antibodies in patients admitted to acute psychiatric care" Psychol Med. 2016 Sep 9:1-11 PMID 27609625
8. SG Sæther, M Schou, W Stoecker, B Teegen, K Borowski, A Vaaler, D Kondziella, SK Reitan "Onconeural antibodies in acute psychiatry" J Neuropsychiatry Clin Neurosci. 2016 Aug 31:appineuropsych16050110 PMID 27578448
9. Astrid M. W. Lærum, Solveig Klæbo Reitan, Kari Anne I. Evensen, Stian Lydersen, Ann-Mari Brubakk, Jon Skranes, Marit S. Indredavik "Psychiatric Disorders and General Functioning in Low Birthweight Adults: A Longitudinal Study" Pediatrics. 2017 Feb;139(2). pii: e20162135. doi: 10.1542/peds.2016-2135. PMID: 28123043
10. Solveig Klæbo Reitan, Anne-Sofie Helvik, Valentina Iversen: Variation in use of Mechanical and Pharmacological restraint over an 8 year period and its relation to clinical factors, Nordic Journal of Psychiatry. 2017 Sep 6:1-7. doi: 10.1080/08039488.2017.1373854. [Epub ahead of print] PMID: 28875773
11. Jeanette Brun Larsen, Valentina Cabral Iversen, Solveig Klæbo Reitan: Association of psychoses, affective disorders and diseases affecting the immune system Nordic Journal of Psychiatry, 72:2, 145-149, DOI: 10.1080/08039488.2017.1402952 (Published online 16 Nov 2017) PMID 29141491

12. Nina Groven, Valentina Iversen, Egil Fors, Linda White and Solveig Klæbo Reitan: *Associations between cytokines and psychiatric symptoms in chronic fatigue syndrome and healthy controls* Nordic Journal of psychiatry 2018 Jul 31:1-5 <https://doi.org/10.1080/08039488.2018.1493747> PMID: 300063870
13. Sakai Y, Iversen, V, Reitan, SK *FT4 and TSH, relation to diagnoses in an unselected psychiatric acute ward population and change during acute psychiatric admission* BMC Psychiatry July 2018 DOI: 10.1186/s12888-018-1819-3 PMID 30055589
14. Erlend Bugge, Rolf Wynn, Tom-Eirik Molnes Solveig Klæbo Reitan E. Ole Grønli *Cytokine profiles and diagnoses in elderly, hospitalized psychiatric patients* BMC Psychiatry 2018 Sep 27;18(1):315. doi: 10.1186/s12888-018-1900-y. PMID: 30261848
15. Schou M*, Sæther SG*, Drange OK, Krane-Gartiser K, Reitan S, Vaaler A, Kondziella D. *The significance of anti-neuronal antibodies for acute psychiatric disorders – a retrospective case-controlled study*, BMC Neurosci. 2018 Nov 3;19(1):68. doi: 10.1186/s12868-018-0471-7. PMID: 30390633
16. Åsa Askim^{1,4,12}, Lise Tuset Gustad^{1,2,12}, Julie Paulsen^{3,12}, Solveig Klæbo Reitan^{6,7}, Arne Mehl^{2,5,12}, Randi Marie Mohus^{1,4,12}, Andrew Dewan⁸, Jan Kristian Damås^{3,9,12}, Erik Solligård^{1,4,12}, Bjørn Olav Åsvold^{10,11,12} "Anxiety and depression symptoms in a general population (HUNT2) and future risk of sepsis" Psychosomatic Medicine Jun 2019 DOI.1097/PSY PMID 29923889
17. Sverre Georg Sæther a,b* Anne Dorthea Bjerkenes Rø c,d, Jeanette Haugen Larsen a,b, Arne Vaaler a,b, Daniel Kondziella b,e, Solveig Klæbo Reitan a,b *Biomarkers of autoimmunity in patients with acute psychiatric disorders* J Neuropsychiatry Clin Neurosci. 2019 Summer;31(3):246-253. doi: 10.1176/appi.neuropsych.18040069. Epub 2019 Mar 19. PMID 30888921
18. Mathias Forsberg Brobakken, Mona Nygård, Joshua Landen Taylor, Ismail Cüneyt Güzey, Gunnar Morken, Solveig Klæbo Reitan, Jørn Heggelund, Einar Vedul-Kjelsås, Eivind Wang *A Comprehensive Cardiovascular Disease Risk Profile in Patients with Schizophrenia* Scandinavian Journal of Medicine & Science In Sports ID: SMS13371 Article DOI: 10.1111/sms.13371 Internal Article ID: 16234165 PMID 30618171
19. Groven N, Fors EA, Reitan SK *Patients with Fibromyalgia and Chronic Fatigue Syndrome show increased hsCRP compared to healthy controls.* Brain Behav Immun 2019 Oct;81:172-177. doi: 10.1016/j.bbi.2019.06.010. Epub 2019 Jun 7. PMID: 31176728
20. Bugge E, Wynn, R, Reitan SK, Mollnes, T, Lapid, M, Grønli, OK *Changes in cytokines during treatment of elderly, hospitalized psychiatric patients – a naturalistic study* Psychoneuroendocrinology PNEC Psychoneuroendocrinology. 2019 Oct;108:135-139. doi: 10.1016/j.psyneuen.2019.06.014. Epub 2019 Jun 26. Erratum in: Psychoneuroendocrinology. 2019 Sep 17;:104427. PMID: 31276906
21. Bugge E, Wynn R, Mollnes TE, Reitan SK, Lapid MI, Gronli OK. Corrigendum to *Changes in cytokines during treatment of elderly, hospitalized psychiatric patients-A naturalistic study* [Psychoneuroendocrinology, 108C (2019), 135-139]. Psychoneuroendocrinology. 2019 Nov;109:104427. doi: 10.1016/j.psyneuen.2019.104427. Epub 2019 Sep 17. PMID: 31537376
22. Lærum A, Reitan SK, Evensen KE, Lydersen Sm Brubakk AM, Skranes J, Indredavik MS *Psychiatric Symptoms and Risk Factors in Adults Born Preterm with Very Low Birthweight or Born Small for Gestational Age at Term* BMC Psychiatry 2019 Jul 17;19(1):223. <https://doi.org/10.1186/s12888-019-2202-8> PMID:31315591
23. Nygård M, Brobakken MF, Roel RB, Taylor JL, Reitan SK, Güzey IC, Morken G, Vedul-Kjelsås E, Wang E, Heggelund J. *Patients with schizophrenia have impaired muscle force-generating capacity and functional performance.* Scand J Med Sci Sports. 2019 Jul 29. doi: 10.1111/sms.13526. [Epub ahead of print] PMID: 31359490

24. Larsen JB, Stunes AK, Vaaler A, Reitan SK *Cytokines in agitated and non-agitated patients admitted to an acute psychiatric department: A cross-sectional study* PlosOne Published: September 11, 2019 <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0222242> PMID 31509578
25. Brobakken MF, Nygård M, Güzey IC, Morken G, Reitan SK, Heggelund J, Wang E, Vedul-Kjelsaas E. *Aerobic interval training in standard treatment of outpatients with schizophrenia: a randomised controlled trial.* Acta Psychiatr Scand. 2019 Sep 29. doi: 10.1111/acps.13105. [Epub ahead of print] PMID:31565796
26. Larsen JB, Stunes, AK, Iversen, V, Vaaler, A, Reitan SK *Cytokines in relation to motor activity in an acute acute psychiatric population,* Frontiers in Psychiatry DOI 10.3389/fpsy.2019.00920 PMID 31920766
27. Løvgren PJ, Laake P, Reitan SK, Narud K *Assessing psychotic symptoms in forensic evaluations of criminal responsibility – a pilot study using Positive And Negative Syndrome Scale,* accepted for publication in Journal of Forensic Psychiatry and Psychology May 2020 ID RJFP-2019-0059.R1 <https://doi.org/10.1080/14789949.2020.1771402>
28. Groven N, Stunes AK, Fors E, Reitan SK *MCP-1 is Increased in Patients with CFS and FM, whilst several other immune markers are significantly lower than healthy controls* Brain Behaviour and Immunity Volume 4, April 2020, 100067 <https://doi.org/10.1016/j.bbim.2020.100067>
29. Leira WS, Bjerkeset O, Reitan SK, Stordal E, Roaldset JO *Characteristics Associated with Later Self-Harm Hospitalization and/or Suicide: A Follow-Up Study of the HUNT-2 Cohort, Norway* Affect Disord. 2020 Nov 1;276:369-379. doi: 10.1016/j.jad.2020.03.163. Epub 2020 Apr 10. PMID: 32871667
30. Katrine Høyer Holgersen, Ph.D; Ingunn Brønstad; Marianne Jensen; Heidi Brattland, PhD; Solveig Merete Klæbo Reitan, PhD; Anne Marit Hassel; Marianne Arentz; Mariela Lara-Cabrera, PhD; Anne Elisabeth Skjervold *A combined individual and group based stabilization and skill training intervention versus treatment as usual for patients with long lasting posttraumatic reactions receiving outpatient treatment in specialized mental health care – A study protocol for a randomized controlled trial* <https://trialsjournal.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13063-020-04297-z> PMID 32460840
31. Johnsen E, Kroken RA, Løberg EM, Rettenbacher M, Joa I, Larsen TK, Reitan SK, Walla B, Alisaukiene R, Anda LG, Bartz-Johannessen C, Berle JØ, Bjarke J, Fathian F, Hugdahl K, Kjelby E, Sinkeviciute I, Skrede S, Stabell L, Steen VM, Fleischhacker WW, *Amisulpride, aripiprazole, and olanzapine in patients with schizophrenia-spectrum disorders (BeSt InTro): a pragmatic, rater-blind, semi-randomised trial* Lancet Psychiatry. 2020 Nov;7(11):945-954. doi: 10.1016/S2215-0366(20)30341-2. PMID: 33069317
32. Mathias Brobakken, Mona Nygård; Ismail Cüneyt Güzey; Gunnar Morken; Solveig K Reitan; Jørn Heggelund; Einar Vedul-Kjelsaas; Eivind Wang *"One-year aerobic interval training in outpatients with schizophrenia: a randomised controlled trial"* Scandinavian Journal of Medicine and Science in Sports in , Dec 2020 Vol 30, Issue 20 p 2420 - 2436 DOI: 10.1111/sms.13808 PMID 33108030
33. Wasserman D, Apter G, Baeken C, Bailey S, Balazs J, Bec C, Bienkowski P, Bobes J, Ortiz MFB, Brunn H, Bôke Ö, Camilleri N, Carpiniello B, Chihai J, Chkonia E, Courtet P, Cozman D, David M, Dom G, Esanu A, Falkai P, Flannery W, Gasparyan K, Gerlinger G, Gorwood P, Gudmundsson O, Hanon C, Heinz A, Dos Santos MJH, Hedlund A, Ismayilov F, Ismayilov N, Isometsä ET, Izakova L, Kleinberg A, Kurimay T, Reitan SK, Lecic-Tosevski D, Lehmetz A, Lindberg N, Lundblad KA, Lynch G, Maddock C, Malt UF, Martin L, Martynikhin I, Maruta NO, Matthys F, Mazaliauskiene R, Mihajlovic G, Peles AM, Miklavic V, Mohr P, Ferrandis MM, Musalek M, Neznanov N, Ostorharics-Horvath G, Pajević I, Popova A, Pregelj P, Prinsen E, Rados C, Roig A, Kuzman MR, Samochowiec J, Sartorius N, Savenko Y, Skugarevsky O, Slodecki E, Soghoyan A, Stone DS, Taylor-East R, Terauds E, Tsopelas C, Tudose C, Tyano S, Vallon P, Van der Gaag RJ, Varandas P, Vavrusova L, Voloshyn P, Wancata J, Wise J, Zemishlany Z, Öncü F, Vahip S. *Compulsory admissions of patients with mental disorders: State of the art on ethical and legislative aspects in 40 European countries* Eur Psychiatry. 2020 Aug 24;63(1):e82. doi: 10.1192/j.eurpsy.2020.79. PMID: 32829740
34. Kreis I, Soltani A, Biegler R, Tjelmeland H, Mittner M, Reitan SK and Pfuhl G
Mittner M, Solveig Klæbo Reitan and Pfuhl G *Overestimation of volatility in schizophrenia and autism? A comparative study using a probabilistic reasoning task*
PONE-D-20-19672R2 accepted for publication Dec 2020 PLOS One

35. Nygård M, Brobakken MF, Taylor JL, Reitan SK, Guzey IG, Morken G, Lydersen S, Wang E, Heggelund J *Strength training restores force-generating capacity in patients with schizophrenia* Scandinavian Journal of Medicine & Science In Sports 2021 Vol 31 Issue 3 pp 665-678 DOI.org/10.1111/sms.13863 PMID 3311321
36. Melby K, Nygård M, Brobakken MF, Gråwe R, Guzey IG, Reitan SK, Vedul-Kjelsås E, heggelund J, Lara-Cabrera ML *Test-Retest Reliability of the Patient Activation Measure-13 in Adults with Substance Use Disorders and Schizophrenia Spectrum Disorders* : Int. J. Environ. Res. Public Health 2021, 18, 1185. <https://doi.org/10.3390/ijerph18031185>
<https://www.mdpi.com/journal/ijerph>
37. Igne Sinkeviciute¹, Kenneth Hugdahl, Christoffer Bartz-Johannessen, Rune Andreas Kroken, Else-Marie Løberg, Eirik Kjølby, Maria Anna Rettenbacher, Inge Joa, Solveig Klæbo Reitan, Renata Alisauskiene, Farivar Fathian, Erik Johnsen *Differential Effectiveness of Atypical Antipsychotics on Hallucinations: A Pragmatic Randomized Controlled Trial*, J Clin Psychopharmacol, 2021 Apr 30. doi:10.1097/JCP.0000000000001403. Online ahead of print. PMID: 33938520
38. Groven N, Reitan SK, Fors E and Guzey IG *Kynurenine metabolites and ratios differ between chronic fatigue syndrome, fibromyalgia, and healthy controls*. Psychoneuroendocrinology. 2021 Sep;131:105287. doi: 10.1016/j.psyneuen.2021.105287. Epub 2021 May 27. PMID: 34090138
39. Hoekstra S, Bartz-Johannessen C, Sinkeviciute I, Reitan SK, Kroken RA, Løberg EM, Larsen TK, Rettenbacher M, Johnsen E, Sommer *Sex differences in antipsychotic efficacy and side effects in schizophrenia spectrum disorder: results from the BeSt InTro study* NPJ Schizophr. 2021 Aug 18;7(1):39. doi: 10.1038/s41537-021-00170-3. PMID: 34408155 Free PMC article.
40. Larsen JB, Reitan SK, Løberg EM, Rettenbacher M, Bruserud Ø, Larsen TK, Anda L, Bartz-Johannessen C, Johnsen E, Kroken RA *The association between cytokines and psychomotor speed in a spectrum of psychotic disorders: A longitudinal study* Brain Behav Immun Health. 2021 Nov 23;18:100392. doi: 10.1016/j.bbih.2021.100392. eCollection 2021 Dec. PMID: 34877553 Free PMC article
41. Dimitros Andreou^{1,2*}, Nils Eiel Steen^{1,3}, Kjetil Nordbø Jørgensen^{1,4}, Runar Elle Smelror^{1,4}, Kirsten Wedervang-Resell^{1,5}, Stener Nerland^{1,4}, Lars T. Westlye^{3,6}, Terje Nærland^{7,8}, Anne Margrethe Myhre^{1,9}, Inge Joa^{10,11}, Solveig Merete Klæbo Reitan^{12,13}, Arne Vaaler^{12,13}, Gunnar Morken^{12,13}, Erlend Bøen¹⁴, Torbjørn Elvsåshagen^{3,15,16}, Birgitte Boye^{14,17}, Ulrik Fredrik Malt¹⁶, Pål Aukrust^{16,18}, Silje Skrede^{19,20}, Rune Andreas Kroken^{21,22,23}, Erik Johnsen^{21,22,23}, Srdjan Djurovic^{24,25}, Ole A. Andreassen^{1,3#}, Thor Ueland^{15,26,27#}, Ingrid Agartz^{1,2,4#} *Lower circulating neuron-specific enolase concentrations in adults and adolescents with severe mental illness* Psychological Medicine accepted for publications in Psychological medicine Dec 2021 Ms. No. PSM-D-21-00125
42. Hedda Soloey-Nilsen^{1,2}, Kristin Nygaard-Odeh^{3,4}, Magnhild Gangsoey Kristiansen^{3,4}, Ole Lars Brekke^{3,4}, Tom Eirik Mollnes^{3,5,6,7}, Solveig Klæbo Reitan⁸, Terje Oiesvold³ *Association between brain-derived neurotrophic factor (BDNF), high-sensitivity C-reactive protein (hs-CRP) and psychiatric symptoms in medicated and unmedicated patients*. BMC Psychiatry (2022) Feb 3;22(1):84. doi: 10.1186/s12888-022-03744-2. PMID; 35114967
43. Farivar Fathian [a,*](#), Rolf Gjestad [a,f,i](#), Rune A. Kroken [a,b](#), Else-Marie Løberg [a,e,f](#), Solveig Klæbo Reitan [g,h](#), W. Wolfgang Fleischhacker [i](#), Maria Rettenbacher [i](#), Tor K. Larsen [b,j](#), Inge Joa [j,k](#), Lena Antonsen Stabell [a,b](#), Eirik Kjølby [a](#), Igne Sinkeviciute [a,b](#), Renata Alisauskiene [a,b](#), Vidar M. Steen [c,d](#), Erik Johnsen [a,b](#) *Association between C-reactive protein levels and antipsychotic treatment during 12 months follow-up period after acute psychosis* [Schizophrenia Research 241 \(2022\) 174–183](#), Available online 4 February 2022, (<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>).
44. Sakai Y, Larsen JB, Reitan SK *High-sensitivity C-reactive protein is related to age and gender in an acute psychiatric inpatient population*. Heliyon. 2022 Feb 19;8(2):e08992. doi: 10.1016/j.heliyon.2022.e08992. eCollection 2022 Feb. PMID: 35243104
45. Drosos P, Johnsen, EL, Bartz-Johannessen CA, Larsen TK, Reitan SK, Rettenbacher M, Kroken RA *Trajectories of response in schizophrenia-spectrum disorders: A one-year prospective cohort study of antipsychotic effectiveness* March 2022 [World Journal of Psychiatry](#) 12(3):521-532 DOI: [10.5498/wjp.v12.i3.521](https://doi.org/10.5498/wjp.v12.i3.521)
46. Løvgren PJ, Laake P, Reitan SK, Narud K *Use of assessment instruments in forensic evaluations of criminal responsibility in Norway* BMC Psychiatry (2022) 22:235 <https://doi.org/10.1186/s12888-022-03831-4> RESEARCH

47. Erlend Bugge, Rolf Wynn, Tom Eirik Mollnes^c Solveig KlæboReitan^d MariaLapid^e Ole KristianGrønli^f *C-reactive protein levels and depression in older and younger adults - A study of 19,947 individuals. The Tromsø study* <https://doi.org/10.1016/j.bbih.2022.100571>
48. Hoprekstad E, Kjelby E, Gjestad R, Fathian F, larsen TK, Reitan SK, Rettenbacher M, Skrede S, Johnsen E, Kroken RA *Depression trajectories and cytokines in schizophrenia spectrum disorders - A longitudinal observational study* *Schizophrenia Research* **Volume 252**, February 2023, Pages 77-87 <https://doi.org/10.1016/j.schres.2022.12.049>
49. Inge Winter-van Rossum, Mark Weiser, Silvana Galderisi, Stefan Leucht, Istvan Bitter, Birte Glenthøj, Alkomiet Hasan, Jurjen Luykx, Marina Kupchik, Georg Psota, Paola Rocca, Nikos Stefanis, Alexander Teitelbaum, Mor Bar Haim, Claudia Leucht, Georg Kemmler, Timo Schurr, the EULAST Study Group ([medlem her](#))*, Michael Davidson†, René S Kahn†, W Wolfgang Fleischhacker† *Efficacy of oral versus long-acting antipsychotic treatment in patients with early-phase schizophrenia in Europe and Israel: a large-scale, open-label, randomised trial (EULAST)* *Lancet Psychiatry* January 27, 2023 [https://doi.org/10.1016/S2215-0366\(23\)00005-6](https://doi.org/10.1016/S2215-0366(23)00005-6)
50. Latvala Madeleine, Reitan SK, Vaaler A: *Giant Cell Arteritis Presenting with Mania, Psychosis, and Cognitive Dysfunction: A Case Report* *Case Reports in Psychiatry*, vol. 2023, Article ID 7989712, 5 pages, 2023. <https://doi.org/10.1155/2023/7989712>.
51. Weider s, Lærum AMW, Evensen KAI, Reitan SK, Lydersen S, Brubakk AM, Skranes J, Indredavik MS *Neurocognitive function and associations with mental health in adults born preterm with very low birthweight or small for gestational age at term*, *Front Psychol.* 2023 Jan 18;13:1078232. doi: 10.3389/fpsyg.2022.1078232. eCollection 2022. PMID: 36743594 ,
52. Andreou D, Steen NE, Jørgensen KN, Smelror RE, Wedervang-Resell K, Nerland S, Westlye LT, Nærland T, Myhre AM, Joa I, Reitan SMK, Vaaler A, Morken G, Bøen E, Elvsåshagen T, Boye B, Malt UF, Aukrust P, Skrede S, Kroken RA, Johnsen E, Djurovic S, Andreassen OA, Ueland T, Agartz I, *Lower circulating neuron-specific enolase concentrations in adults and adolescents with severe mental illness*. *Psychol Med.* 2023 Mar;53(4):1479-1488. doi: 10.1017/S0033291721003056. Epub 2021 Aug 11. PMID: 35387700
53. Kjelby E, Gjestad R, Fathian F, Sinkeviciute I, Alisaukiene R, Anda L, Løberg EM, Reitan SK, Joa I, Larsen TK, Rettenbacher M, Berle JØ, Fasmer OB, Kroken RA, Johnsen E; *Antidepressive Effectiveness of Amisulpride, Aripiprazole, and Olanzapine in Patients With Schizophrenia Spectrum Disorders: A Secondary Outcome Analysis of a Pragmatic, Randomized Trial (BeSt InTro)*, *J Clin Psychopharmacol.* 2023 Apr 22. doi: 10.1097/JCP.0000000000001679. Online ahead of print. PMID: 37083542
54. Alisaukiene R, Johnsen E, Gjestad R, Kroken RA, Kjelby E, Sinkeviciute I, Fathian F, Joa I, **Reitan SK**, Rettenbacher M, Løberg EM. *Does drug use affect the efficacy of amisulpride, aripiprazole and olanzapine in patients with schizophrenia spectrum disorders? Results from a pragmatic, randomised study.* *Gen Hosp Psychiatry.* 2023 Jul-Aug;83:185-193. doi: 10.1016/j.genhosppsy.2023.05.003. Epub 2023 May 8. PMID: 37269769 **Free article.** *Clinical Trial.*
55. Stabell LA, Johnsen E, Kroken RA, Løberg EM, Blindheim A, Joa I, **Reitan SK**, Rettenbacher M, Munk-Jørgensen P, Gjestad R. *Clinical insight among persons with schizophrenia spectrum disorders treated with amisulpride, aripiprazole or olanzapine: a semi-randomised trial.* *BMC Psychiatry.* 2023 Jun 29;23(1):482. doi: 10.1186/s12888-023-04981-9. PMID: 37386462 **Free PMC article.** *Clinical Trial.*
56. Løvgren PJ, Laake P, Narud K, Reitan SK, Bjørkly S *Are symptoms assessed differently for schizophrenia and other psychoses in legal insanity evaluations of violent crimes?* *BMC Psychiatry* Accepted for publication 24.5.2023 Submission ID 05118375-0025-4f14-8236-9d2b9095fb41
57. Reitan SK, Lien L *Mental Health Services in Norway, 2023* *British Journal on Psychiatry* 2023 doi:10.1192/bji.2023.25
58. Hedda Soloey-Nilsen, Kristin Nygaard-Odeh, Magnhild Gangsoey Kristiansen, Erling Inge Kvig, Ole Lars Brekke, Tom Eirik Mollnes, Michael Berk, Solveig Klæbo Reitan, Terje Oiesvold *Transdiagnostic Associations between Anger Hostility and Chemokine Interferon-gamma Inducible Protein 10* *Clinical Psychopharmacology and Neuroscience* <https://doi.org/10.9758/cpn.1091> pISSN 1738-1088 / eISSN 2093-4327
59. Kjelby E, Gjestad R, Fathian F, Sinkeviciute I, Alisaukiene R, Anda LG, Løberg EM, Reita SK, Joa I, larsen TK, Rettenbacher M, Berle JØ, Fasmer OB, Kroken RA, Johnsen E *Reply to Letter to the Editors by Dr. de Souza: "Unraveling the Optimal Treatment Approach for Depression in*

- Schizophrenia Spectrum: A Quest for Clarity*" JCP23-235, acceptes for publictaions October 2023
60. Mehl C, Lærum AMW, Reitan SK, Indredavik M, Evenesen KAI *Self reported mental health difficulties were of limited use when screening for psychiatric diagnoses in adults born small for gestational age at term* Acta paediatrica, online Febr 2024 <https://doi.org/10.1111/apa.17145> : <http://dx.doi.org/10.1111/apa.17145>
 61. Kjelby E, Gjestad R, Fathian F, Sinkeviciute I, Alisauskiene R, Anda LG, Løberg EM, **Reitan SK**, Joa I, Larsen TK, Rettenbacher M, Berle JØ, Fasmer OB, Kroken RA, Johnsen E. *J Reply to a Letter to the Editors From Dr de Souza and colleagues: "Unraveling the Optimal Treatment Approach for Depression in Schizophrenia Spectrum: A Quest for Clarity".* .J Clin Psychopharmacol. 2024 Jan-Feb 01;44(1):76-78. doi: 10.1097/JCP.0000000000001800.PMID: 38100787
 62. Lien L, Shaygani S, Reitan SK *Hva innebærer en medisinsk forståelse av psykisk sykdom?* Tidsskrift Nor Laegeforen. 2023 Dec 8;143(18). doi: 10.4045/tidsskr.23.0660. Print 2023 Dec 12.PMID: 38088288
 63. Kvestad CA, Holte IR, Reitan SK, Chiappa CS, Helle GK, Rosenlund AM, Watne Ø, Brattlnd H, Helle J, Follestad T, Hara KW, Holgersen KH *Measuring the Effect of the Early assessment Team (MEET) for patients referred to outpatient mental health care: a study protocol for a randomised controlled trial*, Trials, vol 25 Art N 179(2024) DOI 10.1186/s13063-024-08028-6
 64. Pasca NB, Skorpen E, Reitan SK, Groven N, *Exploring levels of TSH and FT4 in patients with chronic fatigue syndrome (CFS), fibromyalgia (FM) and healthy controls did not reveal any associations between fatigue score and level of thyroid hormones*, Nordic Journal of Psychiatry March 2024 IPSC 2024 <https://doi.org/10.1080/08039488.2024.2332442>.
 65. Gunnhild E. Hoprekstad ^{a b c}, Silje Skrede ^{b d}, Christoffer Bartz-Johannessen ^{a c}, Inge Joa ^{e f}, Solveig K. Reitan ^{g h}, Vidar M. Steen ^{c i j}, Anja Torsvik ^{c i j}, Erik Johnsen ^{a b c}, Rune A. Kroken ^{a b c}, Maria Rettenbacher ^k *Association between cytokines and suicidality in patients with psychosis: A multicentre longitudinal analysis* Brain Behaviour and Imunity – Health Vol 37 May 2024, 100756 <https://doi.org/10.1016/j.bbih.2024.100756>
 66. Gjerde et al *Cellular adhesion molecules in drug-naïve and previously medicated patients with schizophrenia-spectrum disorders*, Schizophrenia Research March 2024 SCHRES10265

Polulærvitenskapelige publikasjoner og presentasjoner, artikler i ikke-referebaserte tidsskrifter, lærebokkapitler, deltagelse i panelsamtaler, webinar, podcaster, postere / presentasjoner på konferanser mm kommer i tillegg.