



ForskningsNyt

Nr. 40 – 7. januar 2025 - Nyhedsbrev fra Forskningsenheden

Flotte bevillinger til RHH forskere

Region Midtjyllands Sundhedsvidenskabelige Forskningsfond har uddelt midler til forskere i Region Midtjylland, og denne gang blev der uddelt 1.963.000 kr. til RHHs dygtige forskere.

Fra puljen for ph.d. studerende blev der uddelt midler til 3 forskere:

Manja Bjerring Rothenberg fra Medicinsk Afdeling modtog 500.000 kr. til projektet "Toårige oplæringsforløb for nyuddannede sygeplejersker – En del af løsningen.

Christian Jessen fra Bedøvelse, Operation og Intensiv modtog 463.007 kr. til projektet "The Opioid Reduction Trials. Motor-sparing nerve blocks to facilitate fast track surgery and optimize patient comfort through reduced opioid consumption and side effects. A cluster of randomized controlled clinical trials."

Ronja Leth fra Akutafdelingen modtog 500.000 kr. til projektet "Improving Diagnostic Precision in Emergency Departments: The Clinical Impact of Abdominal Point-of-Care Ultrasound for Patients with Abdominal Pain."

Fra puljen for forskerstillinger modtog seniorforsker Marie Bagger Bohn fra Ortopædkirurgi 300.000 kr. Marie arbejder i forskergruppen H-HiP.

Sidst men ikke mindst fra puljen for korterevarende stipendier modtog Lena Charlotte Mensing fra Fertilitetsklinikken og Morten Hansen fra Medicinsk Afdeling hver 100.000 kr. til opstart af projekterne "Improving diagnosis of adenomyosis in infertile women" og "Disease Activity Monitoring with Vascular Ultrasonography in Patients with Giant Cell Arteritis: The GCA DiAcMo Cohort Study"

Stort tillykke til alle de dygtige forskere med de flotte bevillinger.



Ph.d.-forsvar med fokus på Mindfulness

Sygeplejerske Randi Karkov Knudsen forsvarede den 9. december ph.d.-projektet om mindfulness og compassion i en sundhedsfaglig kontekst.

I sit forskningsprojekt har Randi indsamlet viden om betydningen af at investere i mindfulness-træning til sundhedsprofessionelle.

Bl.a. har Randi undersøgt sundhedsprofessionelles oplevelse af at deltage i et otte-uger langt forløb inden for Mindfulness-Baseret stress-reduktion i forhold til deres arbejdsliv og interaktion med patienter og kollegaer. Ligeledes har Randi undersøgt, hvordan man bedst kan understøtte brugen af mindfulness på hospitalsafdelinger.

På billedet er det fra venstre mod højre:

Dorthe Nielsen (chair), professor, Syddansk Universitet – University of Southern Denmark.

Jette Ammentorp (vejleder), professor og forskningsleder, Center for forskning i Patientkommunikation

Randi Karkov Knudsen, ph.d., Center for forskning i Patientkommunikation

Janne Brammer Damsgaard (opponent), lektor, Institut for Folkesundhed, Aarhus Universitet

Connie Timmermann (hovedvejleder), lektor, Center for forskning i Patientkommunikation

Marie Højriis Storkholm (vejleder), cheflæge, Kvindesygdomme og Fødsler, Regionshospitalet Horsens.



Online deltog Ronald Epstein (opponent), professor og dr. med., University of Rochester School of Medicine and Dentistry, USA og Sine Skovbjerg (vejleder), lektor, Danish Center for Mindfulness.

Projektet er gennemført i et samarbejde med Hjertesygdomme på Sygehus Lillebælt samt Kvindesygdomme og Fødsler på Regionshospitalet Horsens. Forsvaret blev gennemført på Sygehus Kolding.

Ung forsker hædret for sin præsentation

På årsmødet i Dansk Kirurgisk Selskab den 14-15. november modtog Asger Eller, afdelingslæge og ph.d.-studerende en pris for bedste abstract og præsentation.

På årsmødet præsenterede Asger sit arbejde: "Rethinking Diminutive Polyp Management: A Comprehensive Study from Denmark's National Pathology Database". Studiet sætter fokus på en mere målrettet og effektiv tilgang til behandling af små polypper – et vigtigt skridt mod at forbedre patientforløb og optimere ressourceforbrug i sundhedsvæsenet.

Asger forsker til daglig på Medicinsk Afdeling, Regionshospitalet Horsens, og på Kirurgisk Afdeling, Regionshospitalet Viborg, Hospitalsenhed Midt, og i et

På billedet ses Asger (til venstre), der modtager prisen af Steffen Briesling, formand for kolorektal-fagområdet.



Stort tillykke til Asger med en velfortjent anerkendelse af sit fine arbejde

En perlerække af forskningsprojekter

Ti af hospitalets dygtige forskere præsenterede den 7. november deres projekter for interesserede kolleger. Præsentationerne demonstrerede den store og brede forskningsaktivitet, som kendetegner alle hospitalets kliniske afdelinger.

Stig Holm Ovesen, Akutafdelingen: "Point-of-Care Lung Ultrasound in Emergency Medicine A Scoping Review With an Interactive Database".

Asger Eller, Medicinsk Afdeling "Rethinking Diminutive Polyp Management: A Comprehensive Study from Denmark's National Pathology Database".

Thomas Gyldenløve, Bedøvelse, Operation og Intensiv: "Klinisk implementering af AI til tidlig opsporing af Sepsis og organsvigt hos indlagte".

Nicolai Kjældgaard Kristensen, Ortopædkirurgi: "Validation of the JS-BACH classification for periprosthetic joint infection".

Else Marie Vestergaard, Blodprøver og Biokemi: "Er manuel validering af maskinelle differentialtællinger med flag overflødig? Et transformations-kvalitetskontrol-projekt".

Berit Dalsgaard Nielsen, Medicinsk Afdeling: "Diagnostic performance of head and neck FDG-PET/MR in new-onset GCA".

Ronja Leth, Akutafdelingen: "Improving Diagnostic Precision in Emergency Departments: The Clinical Impact of Abdominal Point-of-Care Ultrasound for Patients with Abdominal Pain".

Marie Bagger Bohn, Ortopædkirurgi: "Does hip abductor tendon repair improve functional capacity after one year?"

Mikkel Chr. Larsen, Bedøvelse, Operation og Intensiv: "Feasibility and Efficacy of Walking Spinal Anesthesia for Perianal Surgery: A Case Series".

Endelig holdt afdelingslæge og lektor Kirstine Kirkegaard et spændende oplæg om forskning på Fertilitetsklinikken, som for få måneder siden blev godkendt som ny universitetsklinik.

Tak til planlægningsgruppen, oplægsholdere samt et veloplagt publikum for en spændende eftermiddag.



Ændret adgang til Det Kongelige Bibliotek

Det Kgl. Bibliotek har netop gennemført en opstramning i forhold til adgangene til online-ressourcerne. Det betyder, at det udelukkende er lønnede ansatte, ph.d.-studerende og studerende på AU, der nu har adgang, via AU's WAYF.

Regionsansatte har fortsat adgang, de skal dog nu logge ind via Region Midt WAYF, via Citrix. Ansatte på regionshospitalerne har adgang via app'en E-bibliotek på Region Midts Citrix.

Bibliotekarservice

Husk at bibliotekar Karin Velbæk fra Region Midtjyllands fagbibliotek sidder i Forskningsenheden hver tirsdag. Karin kan hjælpe med litteratursøgning, Endnote og meget andet.

Du kan finde kontaktoplysninger og læse mere om, hvad du kan få hjælp til på [intranettet](#).

Fagbiblioteket holder lukket fra den 23. december og alle dage mellem jul og nytår.

Legater og fonde i 1. kvartal 2025

Et lille relevant udpluk af fonde og legater, der kan ansøges om midler i første kvartal af 2025. Herudover er der deadline på flere af de store fonde som Novo Nordisk Fonden, Lundbeckfonden, Innovationsfonden, DFF og Kræftens Bekæmpelse.

Fundraiser Inger Krog-Mikkelsen kan altid kontaktes på ingkrogm@rm.dk

Deadline	Fond	Website	Bemærkning
Løbende – indsendes nu behandles på næste beslutningsmøde d. 11. juni 2025	Aase og Ejnar Danielson Fond	https://danielsensfond.dk/stotteomraader/	Støtter ikke VIP-løn og kongres- og kursusrejser, publiceringsudgifter
8. januar	LEO Fondet	https://leo-foundation.org/en/grants-and-awards/leo-foundation-awards/	To support the best dermatology research projects worldwide. Research Grants and LEO Foundation Award
10. januar	Den fællesregionale pulje til forskning i forebyggelse	https://www.regioner.dk/sundhed/sundhedsinnovation-og-forskning/faelles-regional-pulje-til-forskning-i-forebyggelse	Puljen udmøntes til projekter, der bidrager til ny viden om effekten af forebyggelsesindsatser, som kan anvendes på tværs af flere parter.
15. januar	Erhvervsfyrstørn Life Science	https://www.danishlifesciencecluster.dk/arrangementer/aaben-pulje-rettet-mod-loesninger-inden-for-lighed-i-sundhed-og-mental-sundhed-soeg-nu/	Puljen understøtter life science-virksomheder i at udvikle løsninger sammen med en offentlig eller privat part. Puljen støtter samarbejde og innovationsforløb, som tager udgangspunkt i eksisterende problemstillinger og behov inden for mental sundhed og lighed i sundhed, og som har potentiale til skalering og salg i større omfang.
21. januar	Kræftens Bekæmpelse	https://www.cancer.dk/forskning/soeg-stoette/aktuelle-opslag/	Projektstøtte og Knæk Cancer temaer
31. januar	BETA.HEALTH	https://beta-health.dk/apply/the-call	The purpose of BETA.HEALTH grants is to support and accelerate innovation projects at Danish hospitals to amplify the development of new or improved treatments and clinical solutions for the benefit of patients and society.
31. januar	Engell Friis Fonden	https://www.engellfriisfonden.dk/	Med tilknytning til Horsens Kommune og 50.000-250.000 kr.
31. januar	Overlæge Johan Boserup og Lise Boserups legat	https://dskb.dk/overlaege-johan-boserup-og-lise-boserups-legat-2024/	Til støtte for lægevidenskabelig forskning, udelukkende til laboranthjælp inden for det klinisk – biokemiske område kan søges legatportioner på op til ca. kr. 300.000
31. januar	P Carl Petersens Fond	http://www.pcarlp-fond.dk/aktuelle-retningslinjer.html	Skolarstipendier. Fase 1 ansøgning kl. 12 – herefter fase 2 invitation.
1. februar	Fondet for Dansk-Svensk Samarbejde	https://www.dansk-svensk-fond.dk/om-fondet/fondets-formaal	Arbejds- og studieophold i Danmark og Sverige for danske eller svenske statsborgere. Videnskabelig arbejde af interesse for begge lande.
4. februar	Gigtforeningen	https://www.gigtforeningen.dk/	Forskningsstipendier og projektstøtte. Deadline kl. 12

Medio februar	Bjarne Jensens Fond	http://www.bjarnejensens-fond.dk/	Forskningsprojekter inden for sclerose, gigt og diabetes. Der ydes p.t. ikke støtte til ph.d.-projekter.
14. februar	Gigtforeningen	https://www.gigtforeningen.dk/	Gigtforeningens studenterpriser kan søges af medicin-studerende eller grupper af medicinstuderende, der laver bemærkelsesværdige opgaver inden for gigtområdet.
14. februar	Gigtforeningen	https://www.gigtforeningen.dk/	Gigtforeningen indkalder motiverede indstillinger til Gigtforeningens ung forskertalentpris. Prisen er på 100.000 kroner.
15. februar	Ergoterapeutforeningens Praksis-pulje, Forskningsfond og Rejsefond	https://www.etf.dk/Viden-og-politik/Om-ergoterapi/ETFs-fonde-og-puljer	Ergoterapeutforeningens Forskningsfond udgør sammen med Ergoterapeutforeningens Praksispulje medlemsfinansierede fonde, som har til formål at fremme udvikling af dansk ergoterapi.
27. februar	NNF Nursing Research Programme	https://novonordiskfonden.dk/grant/nursing-research-programme-2/	The Novo Nordisk Foundation's Nursing Research Programme aims to provide nurses with research leadership experience an opportunity to apply for major research projects that are valuable in a broad research and clinical context.
28. februar	Dansk Ortopædisk Selskabs Fond	https://www.ortopaedi.dk/dos-fonden/	Der kan søges om midler til deltagelse i internationale kongresser.
28. februar	Familien Hansens Fond	https://hansensfond.dk/ansoeg/	Familien Hansens Fond støtter projekter inden for områderne uddannelse, sundhed, kultur og social. Fonden støtter projekter og borgere i Horsens og omegn samt borgere med relation hertil.
28. februar	Vissing Fonden	https://www.vissingfonden.dk/lægevidenskabelig-forskning/	Fonden yder støtte til patientnær forskning inden for sygdomsforebyggelse, -diagnostik og -behandling særligt inden for cancer og diabetes.
1. marts	Arvid Nilssons Fond	http://arvidnilssonsfond.dk/	Støtte til sygdomsbekæmpelse, herunder fortrinsvis bekæmpelse af kræft og hjertesygdomme. Der uddeles legater i størrelsesordenen 50.000-100.000 kr. Sendes pr. post.
1. marts	Riisfort Fonden	https://www.riisfort.dk/riisfort-fonden/	Berettiget til at modtage støtte er Aarhus Universitet og Aarhus Universitetshospital. Ansøgninger sendes direkte til fonden i 4 eksemplarer. Ingen ph.d. løn.
1. marts	Frimodt-Heineke Fonden	http://frimodtheinekefonden.dk/	Videnskabelige formål, herunder forskningsmæssige og sygdomsbekæmpende. Ansøgninger skal være skriftlige og fremsendes pr. post i 1 eksemplar.
1. marts	Lippmann Fonden	http://www.lippmannfonden.dk/fundats/	Støtte til lægevidenskabelige ansøgninger gives fortrinsvis indenfor kirurgi og anæstesiologi. Sendes pr. post.
1. marts	Marie og Børge Kroghs Fond	https://rglaw.dk/fagomraader/fonde/	Støtte til forskning inden for det humane og veterinære område.
1. marts	Simon Spies Fonden	http://spiesfonden.dk/	Fonden støtter hovedsageligt større institutioner og aktiviteter, som kommer en stor del af befolkningen til gode.
1. marts	Torben & Alice Frimodts Fond	https://torbenogalicefrimodts-fond.dk/	De støtter primært mindre projekter, hvor fondens støtte har en betydelig indvirkning på projektets gennemførelse. Støtte til forskning ydes primært til ansøgere, hvis arbejde/projekt er tilknyttet et dansk universitet.
1. marts	Trygfonden	https://www.tryghed.dk/	De støtter forskning, der udvikler og afprøver praktiske løsninger på de fem overordnede mål – se link.
4. marts	Kræftens Bekæmpelse	https://www.cancer.dk/forskning/stoette-til-forskning/op-slag/	Forskningstalentpris
marts – afventer endelig dato	AUFF – International Mobilitet	https://auff.au.dk/bevillinger/international-mobilitet	Til både gæsteforsker og egen udrejse
15. marts	Jascha Fonden	https://jaschafonden.dk/	Klinisk og/eller patientrettet forskning
31. marts	Alzheimer-forskningsfonden	https://www.alzheimer.dk/om-os/alzheimer-forskningsfonden/soeg-stoette-til-forskning/	Afventer opslag om der uddeles støtte i 2025
31. marts	Hørslev Fonden	https://hoerslev-fonden.dk/	Støtte til forskning og videreuddannelse inden for det farmaceutiske og lægevidenskabelige område. Ph.d. studerende kan ikke søge.
31. marts	Carl og Ellen Hertz's legat til dansk læge- og naturvidenskab	https://grantmanager.grantcompass.com/carl-og-ellen-hertz-s-legat-til-dansk-laege-og-naturvidenskab/apply-for/fc0d2eb3-45b4-4f96-a1e3-240eb7484488	Støtte til danske forskere indenfor læge og naturvidenskab, fysik, kemi og dertil beslægtede videnskaber. Mellem 10.000 kr. og 15.000 kr.

Afventer deadline marts eller april	Desirée og Niels Ydes Fond - et Dansk-Schweizisk Fond	https://www.laeger.dk/dit-med-lemskab/det-faar-du-med-dit-kontingent/forskningsfonde-og-arbejdslegater/desiree-og-niels-ydes-fond/	Du kan søge støtte til apparatur og driftsudgifter. Fondet opmuntrer til samarbejde mellem forskere fra Danmark og Schweiz.
1. april	Dagmar Marshalls Fond	https://www.marshallsfond.dk/	Fonden ønsker særligt at støtte yngre læger, der i forskergrupper er i gang med kliniske projekter samt yngre lægers udenlandske forskningsophold. Som udgangspunkt ikke lønudgifter.
1. april	Direktør Emil C. Hertz og hustru Inger Hertz' Fond	https://homannlaw.dk/artikel/direktor-emil-c-hertz-og-hustru-ingel-hertz-fond	Fremsendes i 4 eksemplarer med post. Forskningsformål for 2025: Oftalmologi og Øre-næse-hals-kirurgi
1. april	FONDEN AF FAM. KJÆRSGAARD, SUND	http://famkjaersgaard-sunds-fond.dk/Default.html	Afventer støtteområde for 2025.
5. april – afventer præcis dato	Fonden for Neurologisk Forskning	https://fondenforneurologisk-forskning.dk/	Støtte til basal og klinisk neurologisk orienteret forskning. Ansøgninger på maksimalt 50.000 kr.
1. april	Grosserer Andreas Collstrop og Søn Rudolf Collstrops Mindefond	https://kahlike.dk/fonde/grosserer-andreas-collstrop-og-soen-rudolf-collstrops-mindefond/	Der ydes ikke støtte til studiehjælp og studierejselegater.
1. april	Salling Fondene	https://sallingfondene.dk/	Forskning. Deadline kl. 16.
1. april	Inge Levinsens Fond	https://www.stenohus.dk/fonde.aspx	At yde støtte til institutioner, der har til formål at bekæmpe kredsløbssygdomme. Pr. post til Advokat Peter Løgstrup "Stenohus" Vesterbrogade 33 1620 København V. Mærk kuverten: Inge Levinsen Fond
1. april	Overlæge Poul M. Christiansens & hustrus fond	https://www.legatbogen.dk/overlge-poul-martin-christiansen-og-hustrus-fond/stoetteomraade/2322	Lægevidenskabelig forskning i Danmark
15. april	Edel og Wilhelm Daubenmerkl's Almenvelgørende Fond	https://kahlike.dk/fonde/edel-og-wilhelm-daubenmerkl-s-almenvelgoerende-fond/	Indenfor områderne sundhed og sygepleje
ca. 15. april	Fonden af 17.12.1981	http://www.fondenaf17121981.dk/index.html	Afventer årets opslag.
15. april	Harboe Fonden	https://harboefonden.dk/forskere-og-sygeplejersker/	Harboefonden yder hvert år et stipendium på 110.000 DKK til en sygeplejerske, der skal arbejde med protokollen til sit ph.d-projekt.
15. april	Købmand Sven Hansen og hustru Ina Hansens Fond	https://www.legatbogen.dk/kbmand-sven-hansen-og-hustru-ina-hansens-fond/stoetteomraade/3553	Lægevidenskabelig forskning, der sigter på patientbehandling, apparatur m.m., fortrinsvis relateret til kræftsygdomme. Sendes pr. post.
29. april	DFF Forskningsprojekt1 Sundhed og Sygdom	https://dff.dk/ansog/ansogning/aktuelle-opslag	Op til 2.200.000 kr. ekskl. overhead / administrationsbidrag
30. april	DFF Skolarstipendier Sundhed og Sygdom	https://dff.dk/ansog/ansogning/aktuelle-opslag	Op til 144.000 kr. ekskl. overhead / administrationsbidrag
30. april	Kong Christian den Tiendes Fond	https://www.kongehuset.dk/om-kongehuset/fonde-og-legater/kong-christian-den-tiendes-fond/	Støtte til medicinsk forskning sker fortrinsvis til individuelle forskningsprojekter.

Research Professional kan hjælpe dig med at finde fonde, der er relevante for dit projekt.

Research Professional er en ekstern fondsdatabase med en omfattende dækning af særligt europæiske og andre udenlandske eksterne bevillinger inden for alle fagområder.

Alle ansatte på AU og AUH har adgang til databasen. Hvis du udelukkende er tilknyttet Regionshospitalet Horsens, kan du kontakte Inger Krog-Mikkelsen ingkrogm@rm.dk, og hun vil bestille en adgang til dig.

OBS: Nye kontaktoplysninger til 2 fonde med deadline d. 31. december 2024

- Fru Astrid Thaysens Legat (forskning i kræftsygdomme, især brystkræft)
- Fhv. Direktør Leo Nielsen og Hustru Karen Margrethe Nielsens Legat (Grundforskning inden for lægevidenskaben, fortrinsvis med hensyn til immunologi, virus sygdomme og celleforskning))

Ret henvendelse til advores Advokater på copenhagen@advores.com for at rekvirere ansøgningsskema.

Publikationer – trukket via PubMed (publikationer udgivet siden sidste nyhedsbrev)

Coronary CT angiography instead of invasive angiography before TAVI: Feasibility and outcomes. Jensen RV, Jensen JM, Iraqi N, Grove EL, Mathiassen ON, Pedersen KB, Parner E, Leipsic J, Terkelsen CJ, Nørgaard BL. Int J Cardiol. 2025 Jan 15;419:132694. doi: 10.1016/j.ijcard.2024.132694. Epub 2024 Nov 1.

Integrated Multi-Organ Ultrasound. Tung-Chen Y, Weile J. Med Clin North Am. 2025 Jan;109(1):191-202. doi: 10.1016/j.mcna.2024.07.004. Epub 2024 Aug 26.

Basic Lung Ultrasound and Clinical Applications in General Medicine. Cucciolini G, Corradi F, Marrucci E, Ovesen SH. Med Clin North Am. 2025 Jan;109(1):11-30. doi: 10.1016/j.mcna.2024.07.006. Epub 2024 Oct 10.

Perspectives of international experts and the Danish citizens on the 'relevant knowledge' that citizens need for making informed choices about participation in cancer screening: Qualitative study. Stokholm RN, Kirkegaard P, Larsen MB, Lauridsen HH, Stacey D, Harper DM, Sepucha K, McCaffery K, Reder M, Pignone M, Fransen M, Volk RJ, Wengström Y, Edwards A, Andersen B. Patient Educ Couns. 2025 Jan;130:108479. doi: 10.1016/j.pec.2024.108479. Epub 2024 Oct 24.

How do we avoid polarization of interdisciplinary research on cancer diagnosis? A critical comment to: "Rethinking the Logic of Early Diagnosis in Cancer" by Damhus, Risor, Brodersen, and Jonsson (2024). Andersen RS, Frumer M, Merrild CH, Offersen SMH, Aarhus R, Tørring ML. Health (London). 2025 Jan;29(1):23-33. doi: 10.1177/13634593241258392. Epub 2024 Jul 25. PMID: 39051480

Infant Ustekinumab Clearance, Risk of Infection, and Development After Exposure During Pregnancy. Julsgaard M, Wieringa JW, Baunwall SMD, Bibby BM, Driessen GJA, Kievit L, Brodersen JB, Poulsen A, Kjeldsen J, Hansen MM, Tang HQ, Balmer CL, Glerup H, Seidelin JB, Haderslev KV, Svenningsen L, Wildt S, Juel MA, Neumann A, Fuglsang J, Jess T, Haase AM, Hvas CL, Kelsen J, Janneke van der Woude C; NEXUS Collaborator Group. Clin Gastroenterol Hepatol. 2025 Jan;23(1):134-143. doi: 10.1016/j.cgh.2024.01.008. Epub 2024 Jan 24. PMID: 38278191

Outcomes of Debridement, Antibiotics, and Implant Retention in the Management of Infected Total Knee Arthroplasty: Analysis of 5,178 Cases from the National Australian Registry. Kristensen NK, Callary SA, Nelson R, Harries D, Lorimer M, Smith P, Campbell D. J Arthroplasty. 2024 Dec 20:S0883-5403(24)01318-4. doi: 10.1016/j.arth.2024.12.016.

Neoadjuvant Pembrolizumab in Stage I-III Deficient Mismatch Repair Colon Cancer: A Clinical Trial. Gögenur I, Justesen TF, Tarpgaard LS, Bulut M, Hansen TF, Jensen LH, Rahr HB, Kirkegaard T, Balsevicius L, Raskov H, Petersen PC, Eriksen JR, Salomon S, Fiehn AK, Brandsborg S, Gotschalck KA, Emmertsen KJ, Born PW, Thorlacius-Ussing O, Lauritzen MB, Olesen RK, Poulsen LØ, Lykke J, Schou J, Buskov L, Krarup PM, Andersen CL, Pfeiffer P, Qvortrup C. Ann Surg. 2024 Dec 18. doi: 10.1097/SLA.0000000000006611.

[Fatal hepatitis after pembrolizumab in combination therapy with carboplatin and pemetrexed]. Risbjerg RS, Aagaard NK, Grønbæk L, Hansen SH, Kongstad KM, Kazankov K. Ugeskr Laeger. 2024 Dec 16;186(51):V06240442. doi: 10.61409/V06240442. PMID: 39749629

Temporal curation: curating life in the anticipation of cancer. Frumer M, Tørring ML, Sand Andersen R. Anthropol Med. 2024 Dec 2;1-17. doi: 10.1080/13648470.2024.2416800.

Kingella kingae Induced Septic Arthritis in the Knee Revealing an Unexpected Diagnosis of Multiple Myeloma, a Case Report. Christensen SH, Christensen BB. J Orthop Case Rep. 2024 Dec;14(12):62-65. doi: 10.13107/jocr.2024.v14.i12.5020.

Risk of recurrence in early-onset versus late-onset non-metastatic colorectal cancer, 2004-2019: a nationwide cohort study. Nors J, Gotschalck KA, Erichsen R, Andersen CL. Lancet Reg Health Eur. 2024 Oct 3;47:101093. doi: 10.1016/j.lanepe.2024.101093. eCollection 2024 Dec.

The effectiveness of low-load Blood flow restriction Exercise in patients with an acute Achilles tendon rupture treated Non-surgically (BEAN): Protocol for a randomized controlled trial. Bentzen A, Gundtoft PH, Silbernagel KG, Jørgensen SL, Mechlenburg I. Foot (Edinb). 2024 Dec;61:102133. doi: 10.1016/j.foot.2024.102133. Epub 2024 Sep 3.

Development of an algorithm combining blood-based biomarkers, fecal immunochemical test, and age for population-based colorectal cancer screening. Petersen MM, Kleif J, Liggett J, Rasmussen M, Jørgensen LN, Vilandt J, Seidelin JB, Beertsen CMT, Heijboer AC, Jaensch C, Bondeven P, Gotschalck KA, Løve US, Gawel SH, Andersen B, Christensen IJ, Mayer E, Davis GJ, Therkildsen C. Gastrointest Endosc. 2024 Dec;100(6):1061-1069.e3. doi: 10.1016/j.gie.2024.06.015. Epub 2024 Jun 21.

Small bowel perforation following accidental ingestion of grill brush bristle. A case report. Larsen MC, Billeskov TB, Bach SM, Burén A. Int J Surg Case Rep. 2024 Nov 28;126:110670. doi: 10.1016/j.ijscr.2024.110670.

Improving treatment in patients scheduled for total knee arthroplasty: the role of preoperative low-load blood flow restricted resistance training (PhD Academy Award). Jørgensen SL. Br J Sports Med. 2024 Nov 27;bjsports-2024-109323. doi: 10.1136/bjsports-2024-109323.

Adjuvant steroid to percutaneous needle fasciotomy for Dupuytren's contracture. An RCT study protocol. Matthiesen LH, Skov ST, Lange J. Dan Med J. 2024 Nov 12;71(12):A05240324. doi: 10.61409/A05240324.

Measurement of acute postoperative pain intensity in orthopedic trials: a qualitative concept elicitation study. Bjørnholdt KT, Andersen CWG. Acta Orthop. 2024 Nov 7;95:625-632. doi: 10.2340/17453674.2024.42182.

[Cardiac arrest during alveolar recruitment manoeuvre under general anaesthesia for laparoscopic surgery.](#) Larsen MC, Soni UK. *Anaesth Rep.* 2024 Nov 4;12(2):e12332. doi: 10.1002/anr3.12332. eCollection 2024 Jul-Dec.

[Novel Injectable Nerve Stimulation Electrode Placed on the Dorsal Root Ganglion Using an Extravertebral Approach: A Feasibility Study in Cadavers.](#) Billet B, Jessen C, Moriggl B, Liu D, Szabo E, Nieuwoudt S, Abd-Elseyed A, Soin A, Bendtsen TF. *Pain Physician.* 2024 Nov;27(8):E899-E907.

[The Effect of Blood Flow Restriction Exercise Prior to Total Knee Arthroplasty on Postoperative Physical Function, Lower Limb Strength and Patient-Reported Outcomes: A Randomized Controlled Trial.](#) Jørgensen SL, Aagaard P, Bohn MB, Hansen P, Hansen PM, Holm C, Mortensen L, Garval M, Tønning LU, Mechlenburg I. *Scand J Med Sci Sports.* 2024 Nov;34(11):e14750. doi: 10.1111/sms.14750.

[Circulating tumour DNA and risk of recurrence in patients with asymptomatic versus symptomatic colorectal cancer.](#) Øgaard N, Jensen SØ, Ørntoft MW, Demuth C, Rasmussen MH, Henriksen TV, Nors J, Frydendahl A, Lyskjær I, Nesic M, Therkildsen C, Kleif J, Gögenur M, Jørgensen LN, Vilandt J, Seidelin JB, Gotschalck KA, Jaensch C, Andersen B, Løve US, Thorlacius-Ussing O, Andersen PV, Kolbro T, Monti A, Kildsig J, Bondeven P, Schlesinger NH, Iversen LH, Rasmussen M, Gögenur I, Bramsen JB, Andersen CL. *Br J Cancer.* 2024 Nov;131(10):1707-1715. doi: 10.1038/s41416-024-02867-5. Epub 2024 Oct 10.

[Inhaled analgesics for the treatment of prehospital acute pain-A systematic review.](#) Hyldmo PK, Rehn M, Dahl Friesgaard K, Rognås L, Raatinemi L, Kurola J, Larsen R, Kongstad P, Sandberg M, Magnusson V, Vist GE. *Acta Anaesthesiol Scand.* 2024 Nov;68(10):1306-1318. doi: 10.1111/aas.14527. Epub 2024 Sep 26.

[Deep learning versus manual morphology-based embryo selection in IVF: a randomized, double-blind noninferiority trial.](#) Illingworth PJ, Venetis C, Gardner DK, Nelson SM, Berntsen J, Larman MG, Agresta F, Ahitan S, Ahlström A, Catrall F, Cooke S, Demmers K, Gabrielsen A, Hindkjær J, Kelley RL, Knight C, Lee L, Lahoud R, Mangat M, Park H, Price A, Trew G, Troest B, Vincent A, Wennerström S, Zujovic L, Hardarson T. *Nat Med.* 2024 Nov;30(11):3114-3120. doi: 10.1038/s41591-024-03166-5. Epub 2024 Aug 9.

[Pregnancy and symptomatic Huntington's disease-A case report.](#) Olawi FM, Kierkegaard O, Zizzo AR. *Int J Gynaecol Obstet.* 2024 Nov;167(2):859-860. doi: 10.1002/ijgo.15730. Epub 2024 Jun 14.

[Early geriatric assessment and management in older patients with Clostridioides difficile infection in Denmark \(CLODIfrail\): a randomised trial.](#) Rubak T, Baunwall SMD, Gregersen M, Paaske SE, Asferg M, Barat I, Secher-Johnsen J, Riis MG, Rosenbæk JB, Hansen TK, Ørum M, Steves CJ, Veilbæk H, Hvas CL, Damsgaard EMS. *Lancet Healthy Longev.* 2024 Oct 30:100648. doi: 10.1016/j.lanhl.2024.100648.

[Proximal Hamstring Avulsions: Surgical Versus Conservative Treatment Using a Shared Decision-Making Strategy.](#) Spoorendonk K, Bohn MB, Storm JO, Lund B, Kierkegaard-Brøchner S. *Orthop J Sports Med.* 2024 Oct 21;12(10):23259671241275656. doi: 10.1177/23259671241275656. eCollection 2024 Oct.

[Suture fixation versus tension band wiring in simple displaced olecranon fractures - a study protocol.](#) Qvist AH, Christensen BB. *Dan Med J.* 2024 Oct 18;71(11):A01240038. doi: 10.61409/A01240038.

[Serial assessment of ultrasound sensitivity and scores in patients with giant cell arteritis before and 3 and 10 days after treatment.](#) Hansen M, Hansen IT, Keller KK, Therkildsen P, Hauge EM, Nielsen BD. *Rheumatology (Oxford).* 2024 Oct 14:keae551. doi: 10.1093/rheumatology/keae551.

[Closed-incision negative-pressure wound therapy after Bascom's cleft lift surgery for pilonidal sinus disease: A randomized study comparing healing.](#) Faurschou IK, Sørensen MJ, Pedersen AG, Rasmussen SL, Erichsen R, Haas S. *Colorectal Dis.* 2024 Oct 6. doi: 10.1111/codi.17198.

[Effects of semaglutide, empagliflozin and their combination on renal diffusion-weighted MRI and total kidney volume in patients with type 2 diabetes: a post hoc analysis from a 32 week randomised trial.](#) Vernstrøm L, Gullaksen S, Sørensen SS, Ringgaard S, Laustsen C, Birn H, Funck KL, Laugesen E, Poulsen PL. *Diabetologia.* 2024 Oct;67(10):2175-2187. doi: 10.1007/s00125-024-06228-y. Epub 2024 Jul 30.

De bedste hilsner

Else Marie Vestergaard
Forskningsleder

Marianne Johansson Jørgensen
Forskningsleder