



ForskningsNyt

Nr. 44 – 5. januar 2026 - Nyhedsbrev fra Forskningsenheden

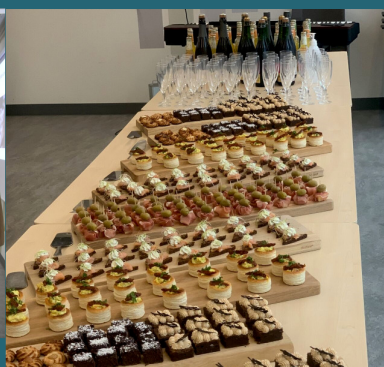
Fejring af SOFUS

Fredag den 19. december markerede Regionshospitalet Horsens en vigtig milepæl: Efter flere års udvikling er SOFUS – en AI-løsning til opsporing af organsvigt og sepsis – nu på vej ind i klinisk drift på Akut-, Kirurgisk- og Medicinsk Afdeling på hospitalet.

Involverede medarbejdere, ledere og samarbejdspartnere fra Region Midtjylland var samlet til en faglig eftermiddag med indblik i teknologi, praksiserfaringer og de næste skridt for SOFUS. Deltagerne fik også mulighed for at prøve løsningen og give input til den videre udvikling.

Tak til alle, der gennem tiden har bidraget til denne milepæl – og som fortsat bidrager. Vi er enormt stolte og glæder os til næste kapitel i SOFUS-rejsen med det mål at styrke det kliniske arbejde, kvalitet og patientsikkerhed gennem data og teknologi.

Læs mere om SOFUS på sofus-ai.com



STORT TILLYKKE: Nicolai leverede et fornemt ph.d.-forsvar

Læge Nicolai Kjældgaard Kristensen fra Ortopædkirurgi leverede i går et flot forsvar af sin ph.d.-afhandling om dødeligheden blandt patienter med infektion i hofte- eller knæprotese.

I sit forskningsprojekt har Nicolai taget udgangspunkt i, hvordan patienter, der får en infektion i deres hofte- eller knæprotese, har en markant højere dødelighed end andre, og hvordan det faktisk ikke kun handler om infektionen i sig selv.

På billedet er det fra venstre:

Opponent Claus Varnum, professor, ledende overlæge, Ortopædkirurgi, Sygehus Lillebælt og Institut for Regional Sundhedsforskning på Syddansk Universitet; opponent Mazair Mohaddes, lektor, overlæge, Departement of Orthopaedics, Sahlgrenska Universitetssjukhuset, Gothenburg Universitet; læge og ph.d. Nicolai Kjældgaard Kristensen, hovedvejleder Jeppe Lange, professor, vice institutleder, forskningsansvarlig overlæge, Ortopædkirurgi,

Regionshospitalet Horsens og Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet; chairman Maiken Stilling, klinisk professor, overlæge, Ortopædkirurgi, Aarhus Universitetshospital og Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet.



Følgende var medvejledere på ph.d.-projektet:

Alma Becic Pedersen, professor, Klinisk Epidemiologisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital og Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet; Brian Elmengaard, lektor, forskningsansvarlig overlæge, Center for Planlagt kirurgi, Regionshospitalet Silkeborg, Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet, Per Hviid Gundtoft, ph.d., afdelingslæge, klinisk lektor, Ortopædkirurgi, Aarhus Universitetshospital, Institut for Klinisk Medicin, Aarhus Universitet.

Forskningsprojektet er gennemført i et samarbejde imellem Forskningsenheden, Ortopædkirurgi, Regionshospitalet Horsens og Forskningsenheden Center for Planlagt Kirurgi, Hospitalsenhed Midt.

Kæmpe tillykke til Nicolai - og til Ortopædkirurgi!

Forskere får tildelt midler fra Region Midtjyllands Sundhedsvidenskabelige Forskningsfond

Region Midtjyllands Sundhedsvidenskabelige Forskningsfond har uddelt dette års midler til forskere fra hele regionen, og heriblandt blev der tildelt midler til flere dygtige forskere fra Regionshospitalet Horsens.

Ph.d. studerende og læge Ronja Leth fra Akutafdelingen blev tildelt 60.000 kr. til projektet Improving Diagnosis of Acute Abdominal Pain with Point-of-Care Ultrasound: A Multicentre RCT in Emergency Medicine.

Reservelæge Johanne Juel Petersen fra Kvindesygdomme og Fødsler modtog 148.168 kr. til forskningsprojektet "Partnerfortællingen: På sidelinjen til Akut Kejsersnit".

Læge og lektor ved Bedøvelse, Operation og Intensiv Mads Dam Lyhne fik 316.514 kr. til sit projekt med titlen "Tryk, ilt og belastning - højre ventrikels rolle ved akut og kronisk lungeemboli - Fra mekanismer til målrettet behandling i eksperimentelle, kliniske og epidemiologiske studier".

Sidst men ikke mindst så blev overlæge og professor Jeppe Lange, Ortopædkirurgi) tildelt 750.000 kr. til et klinisk professorat i Ortopædkirurgi.

Stort tillykke til de dygtige forskere med de flotte bevillinger



Oplæg af professor Mickael Beck med fokus på transformation, forskning og innovation

Den 4. december holdt professor Mickael Beck et oplæg i Auditoriet på RHH for veloplagte deltagere.

Med fokus på transformation af sundhedsvæsenet, missionsdrevet forskning og innovation satte oplægget spot på, hvordan vi gennem viden, data og evidens kan udvikle et mere sammenhængende, effektivt og bæredygtigt sundhedsvæsen.

Oplægget gav mulighed for refleksion og dialog om, hvordan forskningsbaseret viden kan omsættes til praksis og skabe reel forandring for både patienter og medarbejdere.

Bibliotekarservice

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

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

Legater og fonde i 1. kvartal 2026

Et lille relevant udpluk af fonde og legater, der kan ansøges om midler i første kvartal af 2026.

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
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.
22. januar	Kræftens Bekæmpelse	https://www.cancer.dk/forskning/soeg-stoette/aktuelle-opslag/	Menneske & samfund samt Biologi & Klinik
28. januar	Novo Nordisk Fonden	https://novonordiskfonden.dk/grant/?sort=DESC	Clinical <u>Emerging</u> Investigator. Borregaard Clinical <u>Ascending</u> Investigator. Clinical <u>Distinguished</u> Investigator.
29. januar	Novo Nordisk Fonden	https://novonordiskfonden.dk/grant/?sort=DESC	Tandem Programme – Translational research collaboration between Basic and Clinical Researchers
31. januar	P Carl Petersens Fond	http://www.pcarlp-fond.dk/aktuelle-retningslinjer.html	Skolarstipendier. Fase 1 ansøgning kl. 12 – herefter fase 2 invitation.
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	Engell Friis Fonden	https://www.engellfriisfonden.dk/	Med tilknytning til Horsens Kommune og 50.000-250.000 kr.
1. februar	BETA.HEALTH	https://betahealth.dk/apply	BETA.05 og BETA.10 Støtter hospitalsforankrede innovationsprojekter, der har brug for hjælp til at bevæge sig fra en moden idé eller prototype til en løsning med reel anvendelse i klinisk praksis.
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 arbejder af interesse for begge lande.
1. februar	Lippmann Fonden	https://www.lippmannfonden.dk/legatpraksis/	Støtte til lægevidenskabelige ansøgninger gives fortrinsvis indenfor kirurgi og anæstesiologi. Der ydes ikke tilskud til kongresser, møder e.l.
3. februar	Gigtforeningen	https://www.gigtforeningen.dk/	Forskningsstipendier og projektstøtte. Deadline kl. 12
Medio februar	Bjarne Jensens Fond	http://www.bjarnejensensfond.dk/	Forskningsprojekter inden for sclerose, gigt og diabetes. Der ydes p.t. ikke støtte til ph.d.-projekter.
13. februar	Gigtforeningen	https://www.gigtforeningen.dk/	Gigtforeningens studenterpriser kan søges af medicinstuderende eller grupper af medicinstuderende, der laver bemærkelsesværdige opgaver inden for gigtområdet.
13. februar	Gigtforeningen	https://www.gigtforeningen.dk/	Gigtforeningen indkalder motiverede indstillinger til Gigtforeningens ung forskertalentpris. Prisen er på 100.000 kroner.
15. februar	Ergoterapeutforeningens Praksispulje, 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.
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/laege-videnskabelig-forskning/	Fonden yder støtte til patientnær forskning inden for sygdomsforebyggelse, -diagnostik og -behandling særligt inden for cancer og diabetes.
marts – afventer endelig dato	AUFF – International Mobilitet	https://auff.au.dk/bevillinger/international-mobilitet	Til både gæsteforsker og egen udrejse
afventer endelig dato – har tidligere været i marts	Jascha Fonden	https://jaschafonden.dk/	Klinisk og/eller patientrettet forskning

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.
1. marts	Marie og Børge Kroghs Fond	https://rqlaw.dk/faqomraader/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.
1. marts	Desirée og Niels Ydes Fond - et Dansk-Schweizisk Fond	https://www.laeger.dk/dit-medlemskab/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.
2. marts	Kræftens Bekæmpelse	https://www.cancer.dk/forskning/stoette-til-forskning/opslag/	Forskningstalentpris
3. marts	Innovationsfonden	https://www.innovationsfonden.dk/da/p/grand-solutions/grand-solutions-2026-life-science	Grand solutions 2026: Life science, sundhed og velfærdsteknologi.
23. marts	Lilly og Herbert Hanssens Fond	https://lillyogherberthanssensfond.dk/	1. Gennemførelse af lægevidenskabelige forskningsprojekter, specielt inden for almen medicin. 2. Korterevarende uddannelse på udenlandske institutioner eller universiteter, hvor opholdet skønnes at være af betydning, for udvikling og forskning i almen medicin.
31. marts	Alzheimer-forskningsfonden	https://www.alzheimer.dk/om-os/alzheimer-forskningsfonden/soeg-stoette-til-forskning/	Afventer opslag om der uddeles støtte i 2026
31. marts	Hørslev Fonden	https://hoerslev-fonden.dk/	For ansøgningsåret 2026, har fonden besluttet, at fagemnerne er polyfarmaci og palliation.
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-ingehertz-fond	Fremsendes i 4 eksemplarer med post. Forskningsformål for 2026: Hæmatologi og Infektionsmedicin.
1. april	FONDEN AF FAM. KJÆRSGAARD, SUNDS	http://famkjaersgaard-sunds-fond.dk/Default.html	Afventer støtteområde for 2026.
1. april	Grosserer Andreas Collstrop og Søn Rudolf Collstrops Mindefond	https://kahlke.dk/fonde/grosserer-andreas-collstrop-og-soen-rudolf-collstrops-mindefond/	Der ydes ikke støtte til studiehjælp og studierejselegater.
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	Salling Fondene	https://sallingfondene.dk/	Forskning. Deadline kl. 16.
15. april	Edel og Wilhelm Daubenmerkl's Almenvelgørende Fond	https://kahlke.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. Harboefonden yder et 3-årigt Ph.D stipendium på 390.000 DKK årligt, næste gang med henblik på projektstart august/september 2026 – til forbedring af cancerdiagnostik.
15. april	Købmand Sven Hansen og hustru Ina Hansens Fond	https://www.legatbogen.dk/kbmand-sven-hansen-og-hustru-ina-hansens-fond/stoetteomraade/3553 https://www.svenoginahansens-fond.dk/	Lægevidenskabelig forskning, der sigter på patientbehandling, apparatur m.m., fortrinsvis relateret til kræftsygdomme.
29. april	DFF Forskningsprojekt1 Sundhed og Sygdom	https://dff.dk/vil-du-ansoege/se-hvad-du-kan-soege/aktuelle-soegemuligheder/virkemidler/2026/april/dff-forskningsprojekt1-f26/	Op til 2.500.000 kr. ekskl. overhead / administrationsbidrag
30. april	DFF Skolarstipendier Sundhed og Sygdom	https://dff.dk/vil-du-ansoege/se-hvad-du-kan-soege/aktuelle-soegemuligheder/virkemidler/2026/april/skolarstipendier-sundhed-og-sygdom-f26/	Op til 150.000 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.

PIVOT - ny fondsdatabase

Alle forskere på AU har nu adgang til den intuitive og brugervenlige fondsdatabase, Pivot-RP. Pivot-RP erstatter ikke den nuværende adgang til ResearchProfessional, som stadig kan tilgås. Indhold i Pivot-RP og ResearchProfessional er identisk, men da layout og funktionalitet i ResearchProfessional ikke længere opdateres og udvikles, anbefaler vi, at både nuværende og kommende brugere fremover anvender Pivot-RP.

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

Husk i forbindelse med **underskudsgaranti** til et ph.d.-projekt – at sende en ansøgning til Forskningsrådet senest 14 dage før mødet d. 5. marts 2026 – altså d. 19. februar 2026.

Få professionel hjælp til store fondsansøgninger

Har du planer om at søge en stor fondsbevilling, men er usikker på, hvordan du får lavet den mest overbevisende ansøgning? Eller har du et udkast færdigt som fortjener nogle konstruktive kritiske kommentarer? Så har IKM lige det, du har brug for.

<https://clin.medarbejdere.au.dk/forskerstoette/seniorpanel-1>

IKM's ansøgningsreviewpanel består af erfarne professorer, der alle har haft succes med store bevillinger både herhjemme og internationalt – herunder EU-midler.

De har været på begge sider af bordet som både ansøgere og bedømmere, så de ved præcis, hvad der skal til for at skille sig ud i bunken. Panelet hjælper alle medarbejdere på instituttet – fra ph.d.-studerende til professorer – med ansøgninger på minimum fire millioner kroner. Uanset om du er i idéfasen, har et næsten færdigt udkast eller skal forberede dig til et fondsinterview, kan du få hjælp af panelet. Læs mere om reviewpanelet, eller kontakt formand Torben Ørntoft, hvis du har brug for hjælp til en ansøgning (minimum 14 dage før ansøgningsfrist).

AU Health Forskningsstøtte har lavet en hjemmeside, der kan hjælpe yngre forskere lidt på vej, når de skal søge om forskningsmidler <https://health.medarbejdere.au.dk/fondsansoegninger-og-bevillinger/ansoegninger-om-fondsmidler>

Hjemmesiden er ikke færdigudviklet og skal blandt andet testes på både ph.d.-studerende og vejledere. AU Health vil bruge al feedback til at udvikle og optimere hjemmesiden.

Hjemmesiden er blandt andet udviklet på baggrund af interviews med ph.d.-studerende, der selv har erfaring med at søge om fondsmidler. I må meget gerne give jeres meninger til kende og sige til, hvis noget er åbenlyst forkert eller forvirrende omkring hjemmesiden.

Med **AU's nye funding tool: EU Funding App (Funding Grant Finder | AU Funding Tools)** får du inspiration og hjælp til at søge EU fonde. <https://medarbejdere.au.dk/administration/stoette-til-din-forskningspraksis/forskningsstoetteenheden/nyheder-au-forskning/vis/artikel/nyt-hjaelpvaerktoej-eu-og-au-apps-goer-det-nemmere-at-finde-relevante-eu-calls>

<https://funding-tools.au.dk/>

Husk at registrere fondsansøgninger i ReAp – hvis din ansøgning er sendt under AU

Fondsansøgninger over 100.000 kroner skal registreres i ReAp – både når I sender en ansøgning afsted, og når I får svar. Det gælder uanset om det er en bevilling eller et afslag.

I kan logge ind på [ReAp her](#) og finde en [vejledning til systemet her](#).

Deltag i kursus om patientinvolvering i forskningsprojekter

Flere og flere fonde og tidsskrifter forventer, at patienter inddrages i forskningen. Men hvordan gør man det i praksis?

Det giver kurset Patient and Public Involvement (PPI) svaret på. Her får deltagerne både introduktion og konkrete værktøjer til at inddrage patienter som reelle samarbejdspartnere i forskningsprocessen.

Kurset er for forskere og sundhedsprofessionelle, der vil i gang med patientinvolvering. Det forløber over to dage á tre timer, og tilmelding sker efter først-til-mølle-princippet.

[Læs mere og tilmeld dig her](#).

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

[Kinetics, tolerability and safety of \(R\)-1,3-butanediol \(S\)-lactate ester \(LaKe\): A randomized controlled cross-over trial in adults with obesity.](#) Kjær SK, Rittig N, Bruun JM, Møller N, Svart M. Regul Toxicol Pharmacol. 2026 Feb;165:106013. doi: 10.1016/j.yrtph.2025.106013. Epub 2025 Dec 12. PMID: 41391659

[Design and rationale of aspirin versus aspirin and fondaparinux prior to early invasive strategy in patients with NSTEMI: The FOXY trial.](#) Fur CB, Olsen NT, Lassen JF, Eftekhari A, Stengaard C, Pedersen CK, Rasmussen MB, Terkelsen CJ. Am Heart J. 2026 Feb;292:107274. doi: 10.1016/j.ahj.2025.09.006. Epub 2025 Sep 11. PMID: 40945808

[Binge drinking acutely induces hepatic steatosis which is readily reversible: A real-world observational study in healthy adults.](#) Kjærgaard K, Yeoman JM, Eriksen PL, Mikkelsen ACD, Møller EE, Wietz AF, de Zawadzki A, Gormsen LC, Heebøll S, Vilstrup H, Thomsen KL. JHEP Rep. 2025 Oct 9;8(1):101623. doi: 10.1016/j.jhepr.2025.101623. eCollection 2026 Jan. PMID: 41399621

[Improving Clinical Outcomes of Encapsulated Faecal Microbiota Transplantation for Clostridioides difficile Infection Through Empirical Donor Selection and Optimised Dosing: A Quality Improvement Study.](#) Paaske SE, Baunwall SMD, Rubak T, Rågård N, Kelsen J, Hansen MM, Lødrup AB, Lyhne S, Glavind E, Fernis CMC, Hald S, Erikstrup LT, Vinter-Jensen L, Lal S, Mikkelsen S, Erikstrup C, Dahlerup JF, Hvas CL. Aliment Pharmacol Ther. 2026 Jan;63(2):276-287. doi: 10.1111/apt.70395. Epub 2025 Oct 6. PMID: 41047993

[Increased Mortality Following Periprosthetic Joint Infection After Total Hip Arthroplasty: A Microbiologically Verified Nationwide Cohort of 1,611 PJI Revisions.](#) Kristensen NK, Gundtoft PH, Elmengaard B, Pedersen AB, Lange J. J Arthroplasty. 2026 Jan;41(1):186-192.e1. doi: 10.1016/j.arth.2025.06.011. Epub 2025 Jun 6. PMID: 40484055

[Prognosis after resection or ablation of hepatocellular carcinoma: real-world evidence from a Danish population-based cohort.](#) Eiset AH, Villadsen GE, Skou N, Weber B, Knudsen AR, Stenderup C, Conte S, Jepsen P. Scand J Gastroenterol. 2025 Dec 23;1-12. doi: 10.1080/00365521.2025.2604781. Online ahead of print. PMID: 41432363

[A Point-of-Care Ultrasound-Driven Diagnostic Pathway for Emergency Department Patients with Dyspnea: A Randomized Controlled Trial.](#) Ovesen SH, Skaarup SH, Aagaard R, Raaber N, Tygesen GB, Nielsen T, Møgelvang C, Wamberg J, Biesenbach P, Brandhof C, Yu D, Rhode JG, Larsen CL, Zarandi K, Lehmann CK, Pedersen SM, Mørkenborg MD, Leth R, Thorgaard-Rasmussen S, Uhd P, Løfgren B, Posth S, Arvig MD, Bibby BM, Laursen CB, Kirkegaard H, Weile J. Eur Respir J. 2025 Dec 18;2500070. doi: 10.1183/13993003.00070-2025. Online ahead of print. PMID: 41412717

[Cause of death following revision for periprosthetic joint infection or major aseptic revision in total hip and knee arthroplasty.](#) Kristensen NK, Gundtoft PH, Elmengaard B, Pedersen AB, Lange J. J Bone Jt Infect. 2025 Dec 5;10(6):543-552. doi: 10.5194/jbji-10-543-2025. eCollection 2025. PMID: 41477195

[Existential Well-Being and Suffering in the Context of Cardiac Rehabilitation: A Qualitative Interview Study.](#) Rasmussen B, Maribo T, Toft BS. Scand J Caring Sci. 2025 Dec;39(4):e70156. doi: 10.1111/scs.70156. PMID: 41261077

[A novel 17.9 kb deletion of the beta-globin gene causing beta-thalassemia trait in a Danish male.](#) Kristiansen HP, Petersen J, Schou P, Nissen PH, Winther-Larsen A. Clin Biochem. 2025 Dec;140:111035. doi: 10.1016/j.clinbiochem.2025.111035. Epub 2025 Oct 30. PMID: 41173127

[Ethics in Danish healthcare AI policy: A document analysis.](#) Jensen VV, Jørgensen MJ, Jensen RH, Lange J, Wolff J, Høybye MT. Int J Med Inform. 2025 Dec;204:106065. doi: 10.1016/j.ijmedinf.2025.106065. Epub 2025 Aug 6. PMID: 40780080

[Increased Mortality Following Periprosthetic Joint Infection After Total Knee Arthroplasty: A Microbiologically Verified Nationwide Cohort of 916 Cases.](#) Kristensen NK, Gundtoft PH, Elmengaard B, Pedersen AB, Lange J. J Arthroplasty. 2025 Dec;40(12):3271-3277. doi: 10.1016/j.arth.2025.05.117. Epub 2025 Jun 4. PMID: 40480329

[Robotic-assisted ventral hernia repair - a detailed economic evaluation: is it worth it?](#) Nielsen KA, Valorencos A, Kaiser K, Frandsen CH, Helligsø P, Petersen SR, Ellebaek MB, Nielsen MF. Hernia. 2025 Nov 27;30(1):24. doi: 10.1007/s10029-025-03499-1. PMID: 41307707

[Trigonelline activates NRF2 and awakens dormant ovarian follicles to promote pregnancy in aging mice.](#) Amoushahi M, Ernst EH, Heuck A, Dueholm M, Ernst E, Lykke-Hartmann K. iScience. 2025 Oct 6;28(11):113717. doi: 10.1016/j.isci.2025.113717. eCollection 2025 Nov 21. PMID: 41210958

[Repeated short corticotropin testing in patients with polymyalgia rheumatica](#). Gaster T, Nielsen AW, Hansen SB, Donskov AO, Nielsen MK, Hansen IT, Nielsen BD, Kjær SG, Blegvad-Nissen J, Møller Sørensen C, Hauge EM, Jørgensen JOL, Keller KK. Rheumatology (Oxford). 2025 Nov 20;keaf614. doi: 10.1093/rheumatology/keaf614. Online ahead of print.PMID: 41264768

[GLP-1 Receptor Agonists as Treatment of Nondiabetic Ischemic Stroke-A Systematic Review and Meta-Analysis](#). Michaelsen MK, Drasbek KR, Valentin JB, Svart M, Larsen JB, Kruuse C, Simonsen CZ, Blauenfeldt RA. Stroke. 2025 Nov 20. doi: 10.1161/STROKEAHA.125.053075. Online ahead of print.PMID: 41263069

[Diagnostic Accuracy of \[¹⁸F\]FDG PET/CT versus CT for NSCLC Surveillance: Secondary Analysis of a Randomized Clinical Trial](#). Guldbrandsen KF, Bloch M, Skougaard K, Albrecht-Beste E, Nellemann HM, Krakauer M, Gørtz PM, Grüner JM, Fledelius J, Nielsen AL, Holdgaard PC, Nielsen SS, Hjorthaug K, Ahlborn LB, Jakobsen E, Højsgaard A, Petersen RH, Møller LB, Dahl M, Sørensen BS, Frank MS, Ehlers JH, Saghir Z, Pøhl M, Borissova S, Land LH, Kristiansen C, McCulloch T, Mortensen LS, Christophersen MS, Hilberg O, Rasmussen TL, Schwaner SHS, Laursen CB, Bodtger U, Lonsdale MN, Meyer CN, Gerke O, Mortensen J, Rasmussen TR, Fischer BM; SUPE_R Study Group. Clin Lung Cancer. 2025 Nov 19:S1525-7304(25)00319-5. doi: 10.1016/j.clcc.2025.11.011. Online ahead of print.PMID: 41387040

[The risk of psychiatric disorders in patients with autoimmune hepatitis: a nationwide registry-based follow-up study](#). Grønbaek L, Sandahl TD, Jepsen P. Am J Gastroenterol. 2025 Nov 19. doi: 10.14309/ajg.0000000000003857. Online ahead of print.PMID: 41257526

[Sex Differences in Effectiveness of Semaglutide in Patients With Peripheral Artery Disease: The STRIDE Trial](#). Verma S, Catarig AM, Houliand K, Ludvik B, Nordanstig J, Rasouli N, Sourij H, Thomas S, Nørgaard SK, Bonaca MP. J Am Coll Cardiol. 2025 Nov 18;86(20):1843-1857. doi: 10.1016/j.jacc.2025.08.046. Epub 2025 Aug

[A 3-Week Ketogenic Diet Increases Global Cerebral Blood Flow and Brain-Derived Neurotrophic Factor](#). Luong TV, Hansen KV, Hansen AK, Cunnane SC, Møller N, Søndergaard E, Gormsen LC, Svart M. J Clin Endocrinol Metab. 2025 Nov 18;110(12):e4176-e4181. doi: 10.1210/clinem/dgaf207.PMID: 40172923

[Beta-Blockers after Myocardial Infarction in Patients without Heart Failure](#). Munkhaugen J, Kristensen AMD, Halvorsen S, Holmager T, Olsen MH, Bakken A, Sehested TSG, Ruddox V, Mæng M, Vikenes K, Jensen SE, Steigen T, Lambrechtsen J, Jortveit J, Bovin A, Schirmer H, Christiansen MK, Wiseth R, Mikkelsen D, Larsen AI, Kjærgaard CL, Andresen K, Gustafsson I, Tuseth V, Larsen ML, Deeg PS, Veien K, Bøhmer E, Bøtke HE, Brattrud AO, Brønnum-Schou J, Pettersen AR, Bang LE, Øie E, Engstrøm T, Borg EB, Kristensen K, Nymo SH, Gislason G, Vethe NT, Abdulla JAM, Dammen T, Mouridsen MR, Bendz B, Bertelsen MLN, Hove JD, Schierbeck L, Snoer M, Davidsen C, Egholm G, Thomsen KK, Jadou G, Poenaru M, Krarup NT, Böttcher M, Stæhr PB, Zwisler AD, Edvardsen T, Torp-Pedersen C, Otterstad JE, Lange T, Fagerland MW, Atar D, Prescott E; BETAMI-DANBLOCK Investigators. N Engl J Med. 2025 Nov 13;393(19):1901-1911. doi: 10.1056/NEJMoa2505985. Epub 2025 Aug 30.PMID: 40888716

[Integrated Rheumatology-Gastroenterology Clinic: An Innovative Organisation for Patients with Multiple Autoimmune Diseases](#). Jensen SHJ, Frumer M, Connelly EDS, Østgård R, Glerup H, Denby K, Egsgaard AL, Appel CW. Int J Integr Care. 2025 Nov 7;25(4):9. doi: 10.5334/ijic.9292. eCollection 2025 Oct-Dec.PMID: 41209626

[Why do patients develop in-hospital cardiac arrest? A prospective clinical observational study \(WHY-IHCA\)](#). Lind PC, Risager BH, Gammelager H, Bro-Jeppesen J, Svart M, Boel LWT, Hasselstrøm JB, Andersen CU, Al-Mashhadi RH, Nielsen TF, Andersen LW, Granfeldt A. Resuscitation. 2025 Nov;216:110782. doi: 10.1016/j.resuscitation.2025.110782. Epub 2025 Aug 21.PMID: 40848870

[Ketogenic diet in the management of disease](#). Luong T, Svart M, Gormsen LC, Søndergaard E. Curr Opin Clin Nutr Metab Care. 2025 Nov 1;28(6):477-482. doi: 10.1097/MCO.0000000000001158. Epub 2025 Aug 7.PMID: 40779172

[Health-related quality of life is impaired in people with autoimmune hepatitis: Results of a multicentre cross-sectional study within the European Reference Network](#). Snijders RJALM, Janik MK, Mund M, Uhlenbusch N, Raszeja-Wyszomirska J, Gerussi A, Bolis F, Cristofori L, Invernizzi P, Kovats P, Papp M, Grønbaek L, Grønbaek H, Tjwa ETTL, Aamann L, Ytting H, Ronca V, Olsen K, Oo YH, van der Meer AJ, Madaleno J, Canhã B, Engel B, Campos-Murguía A, Taubert R, Koc ÖM, Kramer M, Willems JA, Löwe B, Lohse AW, Drenth JPH, Schramm C, Milkiewicz P, Gevers TJ. Hepatology. 2025 Nov 1;82(5):1058-1072. doi: 10.1097/HEP.0000000000001271. Epub 2025 Feb 19.PMID: 39970194

[Novel Blood-Based Biomarker Candidates in Screening for Colorectal Cancer](#). Petersen MM, Kleif J, Liggett J, Rasmussen M, Jørgensen LN, Seidelin JB, Jaensch C, Vilandt J, Gotschalck KA, Bondeven P, Løve US, Andersen B, Christensen IJ, Fritsche HA, Mayer E, Therkildsen C. Clin Colorectal Cancer. 2025 Oct 31:S1533-0028(25)00088-X. doi: 10.1016/j.clcc.2025.10.007. Online ahead of print.PMID: 41290511

[One-third of meniscal repairs undergo reoperation within five years: Incidence and predictors in a retrospective study of 2390 cases](#). Christensen BB, Hansen CH, El-Galaly A, Lunderoff M, Egendal T, Lind M. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2025 Oct 27. doi: 10.1002/ksa.70144. Online ahead of print.PMID: 41144766

[Cardiovascular effects of hypertonic lactate solutions: acid-base or metabolic cause, or both? Authors' reply](#). Berg-Hansen K, Pedersen MGB, Gopalasingam N, Hørsdal OK, Møller N, Wiggers H, Nielsen R. Crit Care. 2025 Oct 21;29(1):447. doi: 10.1186/s13054-025-05728-6.PMID: 41121333

[Fifteen-Year Mortality Following Periprosthetic Joint Infection in Total Knee Arthroplasty: A Registry Study of 8,642 Revisions for Infection](#). Kristensen NK, Lange J, de Steiger R, Lorimer M, Harries D, Harris IA, Manning L, Lewis P, Campbell D. J Bone Joint Surg Am. 2025 Oct 15;107(20):2243-2250. doi: 10.2106/JBJS.24.01630. Epub 2025 Aug 29.PMID: 40880507

[\[Surgical treatment of hyperparathyroidism\]](#). Kristensen TT, Trolle W, Rolighed L, Rejnmark L, Sikjær TT, Abrahamsen B. Ugeskr Laeger. 2025 Oct 13;187(42):V05250356. doi: 10.61409/V05250356.PMID: 41126711

De bedste hilsner

Else Marie Vestergaard
Forskningsleder

Marianne Johansson Jørgensen
Forskningsleder