

Hans Jørn Kolmos
Klinisk Mikrobiologi
Postadresse:
J. B. Winsløws Vej 21, 2.
5000
Odense C
Danmark
E-mail: hans.joern.kolmos@rsyd.dk
Mobil: 40754626

Ansættelse

Klinisk Institut

SDU

1. jul. 2023 → 30. jun. 2025

Professor

KI, OUH, Forskningsenhed for Klinisk mikrobiologi (Odense)

SDU

1. jul. 2023 → 30. jun. 2025

CV

(last updated 30 January 2020)

Personalia: Born 1948 in Denmark.

Education: MD Odense University 1974. Lieutenant of medical services 1976. Doctor of Medical Sciences (DMSc), Odense University 1985. Certificate specialist in medical microbiology 1986. Lead Auditor 2002.

Present appointment: Professor of clinical microbiology (10%), University of Southern Denmark.

Former appointments: Senior consultant, dept of clinical microbiology, Hvidovre Hospital 1987-2000. Consultant, Professor Chair of Clinical Microbiology, Odense University Hospital (OUH) & University of Southern Denmark (SDU) 2000-19. Chairman of Infection Control Committee OUH 2000-18. Director, Graduate School of Health Sciences (PhD) SDU 2003-18.

Board member of medical societies: Danish Society for Clinical Microbiology (1984-90, president 1995-98). Danish Society for Hospital Hygiene and Sterile Supply (1987-95, president 1989-95). International Federation for Infection Control (1994-2002).

Teaching: Long teaching experience both pre- and postgraduate. Courses in clinical microbiology and hospital hygiene in China, Poland, Turkey, Slovenia, and Croatia. Invited speaker and chairman at numerous national and international conferences. Organiser of several conferences.

Science: Officially appointed supervisor for >25 PhD students and for several other research fellows. Official opponent at several DMSc and PhD theses. Referee for several international medical journals.

Special areas of interest: Hospital hygiene, device-associated infections, antibiotic resistance & stewardship, antimicrobial activity of non-antibiotics, infection & atherosclerosis.

Publications: Hygienic problems in dialysis (thesis, Dan Med Bull 1985;32:338-61). 217 publications in peer reviewed medical journals, plus >150 other publications and contributions to textbooks.

Comprehensive publication list: see <https://portal.findresearcher.sdu.dk/da/persons/hjkolmos>

Citations: 2,950. Reads: 9,344. RGscore: 41.74 (Research Gate)

Distinctions: Teaching Prize, SDU 2002. Knight of the Order of the Dannebrog (R.) 2014. Prize of Civil Courage, Medical Society of Jutland 2015. Research Prize, Danish Society for Clinical Microbiology 2017.

Avocations: Bee-keeping, environment & climate, medical history, archaeology.

Publikationer

En fremtid uden antibiotika: Hvad gør vi?

Kolmos, H. J., 20. jun. 2023, I: Videnskab.dk.

Hvordan undgår vi, at resistente bakterier slår os ihjel?

Kolmos, H. J., 27. apr. 2023, København: Informations Forlag. 76 s. (Moderne ideer).

Fatal fejl i Fødevarestyrelsen: undlod at rapportere om farlig virus i mink

Kolmos, H. J. & Hansen, K., 12. feb. 2023, I: Berlingske Tidende. s. 24-25

Ulrik Høj Johnsen, Schuyler Jones, Torkil Funder & Taj Khan Kalash (eds): Toward the horizon. Lennart Edelberg and the Danish Hindukush research. Aarhus, Moesgaard Museum, 2021

Kolmos, H. J., apr. 2022, I: Ripenserbladet. 2022, 2

Hvordan smitter SARS-CoV-2?

Kolmos, H. J., 21. mar. 2022, I: Ugeskrift for Læger. 184, 6

A screening method to spot biomarkers that may warn of serious events in a chronic disease: Illustrated by cardiological CLARICOR trial data

Winkel, P., Hilden, J., Jakobsen, J. C., Lindschou, J., Jensen, G. B., Kjøller, E., Sajadieh, A., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Larsson, A., Åarnlöf, J., Bjerre, M. & Gluud, C., 26. okt. 2021, I: Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. 59, 11, s. 1852-1860

Escherichia coli type-1 fimbriae are critical to overcome initial bottlenecks of infection upon low-dose inoculation in a porcine model of cystitis

Stærk, K., Grønnemose, R. B., Nielsen, T. K., Petersen, N. A., Palarasah, Y., Torres-Puig, S., Møller-Jensen, J., Kolmos, H. J., Lund, L. & Andersen, T. E., okt. 2021, I: Microbiology. 167, 10, 8 s., 001101.

Influenzavaccination af hospitalspersonale – et stik for holdet

Kolmos, H. J., 20. sep. 2021, I: Ugeskrift for Læger. 183, 18, s. 1681 V205070.

Hospitalsinfektioner har store menneskelige og økonomiske konsekvenser

Pedersen, K. M., Hansen, M. B. & Kolmos, H. J., 6. sep. 2021, I: Ugeskrift for Læger. 183, 17

Hygiejne for klinikere

Kolmos, H. J., 9. aug. 2021, København: Munksgaard . 220 s.

Antibiotic resistance among major pathogens compared to hospital treatment guidelines and antibiotic use in Nordic hospitals 2010–2018

Møller, V., Östholm-Balkhed, Å., Berild, D., Fredriksson, M., Gottfredsson, M., Holmbom, M., Järvinen, A., Kristjansson, M., Rydell, U., Sönksen, U. W., Kolmos, H. J. & Hanberger, H., aug. 2021, I: Infectious Diseases. 53, 8, s. 607-618

Hospitaleme skal ikke have industriel discountrengøring udført af personale, som hyres ind fra gaden

Kolmos, H. J., 2. jul. 2021, I: Berlingske Tidende.

A Novel Device-Integrated Drug Delivery System for Local Inhibition of Urinary Tract Infection

Stærk, K., Grønnemose, R. B., Palarasah, Y., Kolmos, H. J., Lund, L., Alm, M., Thomsen, P. & Andersen, T. E., 25. jun. 2021, I: Frontiers in Microbiology. 12, 685698.

Behandling af tilfældigt fund af gruppe B-streptokokker i urin hos gravide

Høhrmann Hangaard, M., Jørgensen, J. S., Kolmos, H. J. & Vinter, C. A., 14. jun. 2021, I: Ugeskrift for Læger. 183, 21, V12200968.

Bakterier og sårinfektion

Kolmos, H. J. & Calum, H. P., 2021, *Sår: Baggrund, diagnose og behandling*. Gottrup, F., Karlsmark, T. & Kirketerp-Møller, K. (red.). 3. udg. København: Munksgaard , s. 127-148

Prognostic value of 12 novel cardiological biomarkers in stable coronary artery disease. A 10-year follow-up of the placebo group of the Copenhagen CLARICOR trial

Winkel, P., Jakobsen, J. C., Hilden, J., Jensen, G. B., Kjølner, E., Sajadieh, A., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Iversen, K. K., Bjerre, M., Larsson, A., Arnlöv, J. & Gluud, C., 20. aug. 2020, I: *BMJ Open*. 10, 8, 7 s., e033720.

Hygiejne og rengøring er også yderst vigtig i fredstid

Kolmos, H. J., 16. jul. 2020, I: *Information*.

Plejehjemmene åbner igen: Håndhygiejne og mentalhygiejne går hånd i hånd

Hansen, M. B. & Kolmos, H. J., 1. jul. 2020, I: *Berlingske Tidende*. s. 20-21 2 s.

Professor i mikrobiologi: Hold øje med svinet. Forsøg viser, de kan bære coronasmitten

Kolmos, H. J., 28. jun. 2020, I: *Politiken*. s. 5 1 s.

C-reactive protein and albumin kinetics after antibiotic therapy in community-acquired bloodstream infection

Póvoa, P., Garvik, O. S., Vinholt, P. J., Pedersen, C., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Lassen, A. T. & Gradel, K. O., jun. 2020, I: *International Journal of Infectious Diseases*. 95, s. 50-58

Svære afvejninger af sundhed mod økonomi er nødvendige

Gyrd-Hansen, D., Jensen, P. S., Kolmos, H. J., Pedersen, K. M. & Søgaard, J., 5. maj 2020, I: *Altinget*.

Serum osteoprotegerin as a long-term predictor for patients with stable coronary artery disease and its association with diabetes and statin treatment: A CLARICOR trial 10-year follow-up substudy

Bjerre, M., Hilden, J., Winkel, P., Jensen, G. B., Kjølner, E., Sajadieh, A., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Larsson, A., Arnlöv, J., Jakobsen, J. C. & Gluud, C., maj 2020, I: *Atherosclerosis*. 301, s. 8-14

Intracellular persistence of uropathogenic Escherichia coli is undetectable in urinary bladders from mecillinam-treated pigs

Stærk, K., Grønnemose, R. B., Palarasah, Y., Kolmos, H. J., Lund, L. & Andersen, T. E., 18. apr. 2020, *Abstract Book 2020: European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases*. ESCMID

Core genome multi-locus sequence typing as an essential tool in a high-cost livestock-associated meticillin-resistant Staphylococcus aureus CC398 hospital outbreak

Slott Jensen, M. L., Nielsine Skov, M., Pries Kristiansen, H., Toft, A., Lundgaard, H., Gumpert, H., Westh, H., Holm, A., Kolmos, H. J. & Kemp, M., apr. 2020, I: *Journal of Hospital Infection*. 104, 4, s. 574-581

Pregnancy Associated Plasma Protein-A as a Cardiovascular Risk Marker in Patients with Stable Coronary Heart Disease During 10 Years Follow-Up-A CLARICOR Trial Sub-Study

Nilsson, E., Kastrup, J., Sajadieh, A., Jensen, G. B., Kjølner, E., Kolmos, H. J., Wuopio, J., Nowak, C., Larsson, A., Jakobsen, J. C., Winkel, P., Gluud, C., Iversen, K. K., Arnlöv, J. & Carlsson, A. C., 18. jan. 2020, I: *Journal of Clinical Medicine*. 9, 1, 11 s., 265.

C-reactive protein and albumin kinetics before community-acquired bloodstream infections- A Danish population-based cohort study

Garvik, O. S., Póvoa, P., Magnussen, B., Vinholt, P. J., Pedersen, C., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Lassen, A. T. & Gradel, K. O., 1. jan. 2020, I: *Epidemiology and Infection*. 148, 6 s., e38.

The association between skeletal lesions and tuberculosis diagnosis using a probabilistic approach

Dangvard Pedersen, D., Milner, G. R., Kolmos, H. J. & Boldsen, J. L., 4. dec. 2019, I: *International Journal of Paleopathology*. 27, s. 88-100

Tuberculosis in medieval and early modern Denmark: A paleoepidemiological perspective

Dangvard Pedersen, D., Milner, G. R., Kolmos, H. J. & Boldsen, J. L., 4. dec. 2019, I: *International Journal of Paleopathology*. 27, s. 101-108

A Porcine Model for Urinary Tract Infection

Nielsen, T. K., Petersen, N. A., Stærk, K., Grønnemose, R. B., Palarasah, Y., Nielsen, L. F., Kolmos, H. J., Andersen, T. E. & Lund, L., nov. 2019, I: *Frontiers in Microbiology*. 10, NOV, 12 s., 2564.

Bogameldelse: Superbugs – the race to stop an epidemic

Kolmos, H. J., 25. okt. 2019, I: *Ugeskrift for Læger*. 2019, 21

Hvis hygiejnen er dårlig, er fundamentet råddent

Kolmos, H. J., 27. aug. 2019, I: *Jyllands-Posten*. s. 22 1 s.

Stafylokokker på blodkatetre: et reservoir for behandlingsresistent biofilm og tromboemboli

Grønnemose, R. B., Andersen, T. E. & Kolmos, H. J., jun. 2019, I: *Best Practice Nordic*.

Circulating endostatin as a risk factor for cardiovascular events in patients with stable coronary heart disease: A CLARICOR trial sub-study

Ruge, T., Carlsson, A., Kjølner, E., Hilden, J., Kolmos, H. J., Sajadieh, A., Kastrup, J., Jensen, G. B., Larsson, A., Nowak, C., Christian Jakobsen, J., Winkel, P., Gluud, C. N. & Ärnlöv, J., 1. maj 2019, I: *Atherosclerosis*. 284, s. 202-208

Dansk Selskab for Klinisk Mikrobiologi: 50 år

Kolmos, H. J. & Nørskov-Lauritsen, N., maj 2019, *DSKM: Dansk Selskab for Klinisk Mikrobiologi 1969-2019*. Syddansk Universitetsforlag, s. 9-18

DSKM: Dansk Selskab for Klinisk Mikrobiologi 1969-2019

Nørskov-Lauritsen, N. (Redaktør) & Kolmos, H. J. (Redaktør), maj 2019, Syddansk Universitetsforlag. 139 s.

Ud af elfenbenstårnet

Kolmos, H. J., maj 2019, *DSKM: Dansk Selskab for Klinisk Mikrobiologi 1969-2019*. Nørskov-Lauritsen, N. & Kolmos, H. J. (red.). Syddansk Universitetsforlag, s. 111-113

Discovery of unrecognized hospital transmission of vancomycin-resistant enterococci by a novel low-cost PCR based monitoring system

Kemp, M., Abdullah, H., Høgh, S. V., Skov, M. N., Andersen, L., Detlefsen, M., Kolmos, H. J., Hammerum, A. M. & Holm, A., apr. 2019.

Phylogenetic characterization of tick-borne encephalitis virus from Bornholm, Denmark

Andersen, N. S., Bestehorn, M., Chitimia-Dobler, L., Kolmos, H. J., Jensen, P. M., Dobler, G. & Skarphédinsson, S., apr. 2019, I: *Ticks and Tick-borne Diseases*. 10, 3, s. 533-539

Compliance with hand hygiene in emergency medical services: an international observational study

Vikke, H., Vittinghus, S., Giebner, M., Kolmos, H. J., Smith, K., Castren, M. & Lindström, V., 1. mar. 2019, I: *Emergency Medicine Journal*. 36, 3, s. 171-175

Hand hygiene perception and self-reported hand hygiene compliance among emergency medical service providers: A Danish survey

Vikke, H. S., Vittinghus, S., Betzer, M., Giebner, M., Kolmos, H. J., Smith, K., Castrén, M., Lindström, V., Mäkinen, M., Harve, H. & Mogensen, C. B., 5. feb. 2019, I: *Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine*. 27, 9 s., 10.

Continued expansion of tick-borne pathogens: Tick-borne encephalitis virus complex and *Anaplasma phagocytophilum* in Denmark

Andersen, N. S., Larsen, S. L., Olesen, C. R., Stiasny, K., Kolmos, H. J., Jensen, P. M. & Skarphédinsson, S., jan. 2019, I: *Ticks and Tick-borne Diseases*. 10, 1, s. 115-123

Real-life data patterns of C-reactive protein and albumin level trajectories around bacteremia

Gradel, K. O., Póvoa, P., Vinholt, P. J., Magnussen, B., Pedersen, C., Jensen, T. G., Kolmos, H. J. & Lassen, A. T., 30. nov. 2018, I: *Biomarkers in Medicine*. 12, 11, s. 1251–1259

Transmission of vancomycin resistant *Enterococcus faecium* controlled by deep cleaning and enforcement of standard precautions

Detlefsen, M., Andersen, L., Grønvall Kjær Hansen, S., Holm, A., Toftegaard, A. & Kolmos, H. J., 26. nov. 2018.

Cathepsin B and S as markers for cardiovascular risk and all-cause mortality in patients with stable coronary heart disease during 10 years: a CLARICOR trial sub-study

Wuopio, J., Hilden, J., Bring, C., Kastrup, J., Sajadieh, A., Jensen, G. B., Kjøller, E., Kolmos, H. J., Larsson, A., Jakobsen, J. C., Winkel, P., Gluud, C., Carlsson, A. C. & Ärnlöv, J., 1. nov. 2018, I: *Atherosclerosis*. 278, s. 97-102

Prehospital infection control and prevention in Denmark: a cross-sectional study on guideline adherence and microbial contamination of surfaces

Vikke, H., Giebner, M. & Kolmos, H. J., 5. sep. 2018, I: *Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine*. 26, 7 s., 71.

Prognostic value of routinely available data in patients with stable coronary heart disease. A 10-year follow-up of patients sampled at random times during their disease course

Winkel, P., Jakobsen, J. C., Hilden, J., Jensen, G., Kjøller, E., Sajadieh, A., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Larsson, A., Ärnlöv, J. & Gluud, C., 1. sep. 2018, I: *Open Heart*. 5, 2, 10 s., 000808.

Molecular mechanisms of thioridazine resistance in *Staphylococcus aureus*

Wassmann, C. S., Lund, L. C., Thorsing, M., Prehn Lauritzen, S., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 8. aug. 2018, I: *PLOS ONE*. 13, 8, s. 1-17 e0201767.

Shiga toxin-producing *Escherichia coli*: incidence and clinical features in a setting with complete screening of patients with suspected infective diarrhoea

Pedersen, R. M., Nielsen, M. T. K., Möller, S., Ethelberg, S., Skov, M. N., Kolmos, H. J., Scheutz, F., Holt, H. M. & Rosenvinge, F. S., jun. 2018, I: *Clinical Microbiology and Infection*. 24, 6, s. 635-639

Colonization and biofilm formation by *Staphylococcus aureus* on endothelial cell layers under flow

Grønnemose, R. B., Antoinette Asferg, C., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 28. maj 2018. 1 s.

Colonization and biofilm formation by *Staphylococcus aureus* on endothelial cell layers under flow

Grønnemose, R. B., Antoinette Asferg, C., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 27. maj 2018. 1 s.

Klaus Adolf Jensen: Mindeord

Siboni, K., Frederiksen, W., Gahrn-Hansen, B., Hertz, J. B., Højby, N., Kolmos, H. J., Meyer, A., Friis-Møller, A. & Søgaard, P., 14. maj 2018, I: *Ugeskrift for Læger*. 2018, 10, s. 902-902 1 s.

10-Year associations between tumor necrosis factor receptors 1 and 2 and cardiovascular events in patients with stable coronary heart disease: A CLARICOR (Effect of Clarithromycin on Mortality and Morbidity in Patients with Ischemic Heart Disease) trial substudy

Carlsson, A. C., Ruge, T., Kjøller, E., Hilden, J., Kolmos, H. J., Sajadieh, A., Kastrup, J., Jensen, G. B., Larsson, A., Nowak, C., Jakobsen, J. C., Winkel, P., Gluud, C. & Ärnlöv, J., 23. apr. 2018, I: *Journal of the American Heart Association*. 7, 9, 18 s., e008299.

Hypoalbuminaemia as a marker of trans-capillary leakage in community-acquired bacteraemia patients

Gradel, K. O., Vinholt, P. J., Magnussen, B., Pedersen, C., Jensen, T. G., Kolmos, H. J. & Lassen, A. T., apr. 2018, I: *Epidemiology and Infection*. 146, 5, s. 648-655

Replik: 10 år med svine-MRSA – fortsat ringe viden om smitteforhold

Kolmos, H. J., 19. feb. 2018

A Method for Quantification of Epithelium Colonization Capacity by Pathogenic Bacteria

Micha Pedersen, R., Grønnemose, R. B., Stærk, K., Antoinette Asferg, C., Bill Andersen, T., Kolmos, H. J., Møller-Jensen, J. & Andersen, T. E., 1. feb. 2018, I: *Frontiers in Cellular and Infection Microbiology*. 8, FEB, 15 s., 16.

High prevalence of Shiga toxin-producing Escherichia coli harbouring only Shiga toxin 1 in Danish patients referred to gastroenterology clinics

Micha Pedersen, R., Trunjer Kusk Nielsen, M., Möller, S., Ethelberg, S., Skov, M. N., Kolmos, H. J., Scheutz, F., Holt, H. M. & Rosenvinge, F. S., 2018.

Klaus Adolf Jensen: Mindeord

Kolmos, H. J., 2018, I: *Ugeskrift for Læger*. 2018, 10, s. 902-902 1 s.

A novel in vitro model for haematogenous spreading of S. aureus device biofilms demonstrating clumping dispersal as an advantageous dissemination mechanism

Grønnemose, R. B., Lindhardt Sæderup (Madsen), K., Kolmos, H. J., Hansen, S., Antoinette Asferg, C., Rasmussen, K. J., Palarasah, Y. & Andersen, T. E., dec. 2017, I: *Cellular Microbiology*. 19, 12, 13 s., e12785.

The molecular mechanism behind thioridazine resistance in Staphylococcus aureus

Wassmann, C. S., Lund, L. C., Thorsing, M., Prehn Lauritzen, S., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 13. nov. 2017.

The molecular mechanism behind thioridazine resistance in Staphylococcus aureus

Wassmann, C. S., Lund, L. C., Thorsing, M., Prehn Lauritzen, S., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 13. nov. 2017.

Ingen naturlov, at svin har MRSA

Kolmos, H. J., 28. sep. 2017, I: *Altinget*. 15

Professor: Svineavlerne benytter klassisk forhalingsteknik

Kolmos, H. J., 15. sep. 2017, I: *Altinget*. 16

The cost of a hospital outbreak of livestock-associated MRSA CC398

Pries Kristiansen, H., Toft, A., Slott Jensen, M. L., Holm, A., Skov, M. N., Kolmos, H. J. & Kemp, M., 13. sep. 2017. 1 s.

Tick-borne infections in a population at risk

Andersen, N. S., Jensen, B. B., Moestrup Jensen, P., Riis Olesen, C., Kolmos, H. J. & Skarphédinson, S., 31. aug. 2017.

Ph.d.-studerende skal ikke udnyttes som billig arbejdskraft

Kolmos, H. J., 17. aug. 2017, I: *Videnskab.dk*.

Virulence gene profiles as well as adherence and invasion capacity of MRSA CC22, t032 from sporadic cases do not differ from isolates from a hospital outbreak

Slott Jensen, M. L., Skov, M. N., Detlefsen, M., Holm, A., Kolmos, H. J., Andersen, T. E. & Kemp, M., 22. apr. 2017.

Combination of thioridazine and dicloxacillin as a possible treatment strategy of staphylococci

Severin Rasmussen, K., Poulsen, M. Ø., Jacobsen, K., Skov, M. N., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., apr. 2017, I: *The New Microbiologica*. 40, 2, s. 146-147

Controlled Release of Plectasin NZ2114 from a Hybrid Silicone-Hydrogel Material for Inhibition of Staphylococcus aureus Biofilm

Klein, K., Grønnemose, R. B., Alm, M., Brinch, K. S., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 2017, I: *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 61, 7, 6 s., e00604-17.

Hver fjerde antibiotika-recept skal væk

Kolmos, H. J., 2017, I: Best Practice Nordic.

L&F vildleder om antibiotika

Kolmos, H. J., 2017

Predictors for major cardiovascular outcomes in stable ischaemic heart disease (PREMAC): statistical analysis plan for data originating from the CLARICOR (clarithromycin for patients with stable coronary heart disease) trial

Winkel, P., Jakobsen, J. C., Hilden, J., Lange, T., Jensen, G. B., Kjølner, E., Sajadieh, A., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Larsson, A., Ärnlöv, J. & Gluud, C., 2017, I: Diagnostic and Prognostic Research. 1, 8 s., 10.

Systemic thioridazine in combination with dicloxacillin against early aortic graft infections caused by *Staphylococcus aureus* in a porcine model: In vivo results do not reproduce the in vitro synergistic activity

Stenger, M., Behr-Rasmussen, C., Klein, K., Grønnemose, R. B., Andersen, T. E., Klitgaard, J. K., Kolmos, H. J. & Lindholt, J. S., 2017, I: PLOS ONE. 12, 3, 15 s., e0173362.

Tick-borne infections in a population at risk

Andersen, N. S., Jensen, B. B., Moestrup Jensen, P., Riis Olesen, C., Kolmos, H. J. & Skarphédinson, S., 2017. 1 s.

Antibiotika: hvordan sikrer vi vejen frem i en tid med stigende resistens?

Kolmos, H. J., 18. nov. 2016. 19 s.

Modelling catheter-related *Staphylococcus aureus* infections in vitro

Grønnemose, R. B., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 6. nov. 2016. 1 s.

Modelling catheter-related *Staphylococcus aureus* infections in vitro

Grønnemose, R. B., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 6. nov. 2016, I: Journal of Hospital Infection. 94, s. 73

Elevated antibody levels against *Chlamydia*, *Borrelia* and *Ehrlichia* cannot discriminate patients with axial spondyloarthritis from non-specific low back pain

Hermansen, L. T., Loft, A. G., Christiansen, A., Gilbert, L., Garg, K., Karvonen, K., Jurik, A. G., Weber, U., Arnbak, B., Manniche, C., Jensen, T. S., Østergaard, M., Pedersen, S. J., Barington, T., Kolmos, H. J., Hørslev-Petersen, K. & Hendricks, O., 6. okt. 2016.

Robot-assisted surgery across Danish hospitals Robot-assisted surgery and the challenges it poses for infection control in the hospital

Kolmos, H. J., 6. okt. 2016.

Svineindustrien taler udenom

Kolmos, H. J., 6. okt. 2016, I: Berlingske Tidende. s. 35 1 s.

Svine-MRSA - stop smitten nu

Kolmos, H. J., 1. okt. 2016, I: Berlingske Tidende.

Association between hypoalbuminaemia and mortality in patients with community-acquired bacteraemia is primarily related to acute disorders

Magnussen, B., Gradel, K. O., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Pedersen, C., Vinholt, P. J. & Lassen, A. T., sep. 2016, I: PLOS ONE. 11, 9, e0160466.

Seasonal Variation of *Escherichia coli*, *Staphylococcus aureus*, and *Streptococcus pneumoniae* Bacteremia According to Acquisition and Patient Characteristics: A Population-Based Study

Danish Collaborative Bacteraemia Network (DACOBAN) & Danish Observational Registry of Infectious Syndromes (DORIS), aug. 2016, I: Infection Control & Hospital Epidemiology. 37, 8, s. 946-953

Iodine-impregnated incision drape and bacterial recolonization in simulated total knee arthroplasty: A controlled, randomized experimental trial

Milandt, N., Nymark, T., Jørn Kolmos, H., Emmeluth, C. & Overgaard, S., 3. jul. 2016, I: Acta Orthopaedica. 87, 4, s. 380-385

A hospital outbreak of livestock-associated MRSA: characterization of strains by whole-genome sequencing and estimation of costs

Skov, M. N., Pries Kristiansen, H., Toft, A., Lundgaard, H., Slott Jensen, M. L., Holm, A., Kolmos, H. J. & Kemp, M., 9. apr. 2016.

Clinical isolates of Shiga toxigenic Escherichia coli form biofilm under continuous flow at 37C°

Micha Pedersen, R., Montamat, G., Grønnemose, R. B., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 9. apr. 2016.

Clinical isolates of Shiga toxigenic Escherichia coli form biofilm under continuous flow at 37C°

Micha Pedersen, R., Montamat, G., Grønnemose, R. B., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 9. apr. 2016.

Differences in virulence gene profiles in strains of MRSA CC22, t032 from an outbreak in a neonatal department compared to non-outbreak strains of the same type

Slott Jensen, M. L., Skov, M. N., Detlefsen, M., Holm, A., Kolmos, H. J. & Kemp, M., 9. apr. 2016.

Differences in virulence gene profiles in strains of MRSA CC22, t032 from an outbreak in a neonatal department compared to non-outbreak strains of the same type

Slott Jensen, M. L., Skov, M. N., Detlefsen, M., Holm, A., Kolmos, H. J. & Kemp, M., 9. apr. 2016.

The epidemiology and outcome of young adults with community-acquired bacteremia

Nielsen, S. L., Lassen, A. T., Pedersen, C., Jensen, T. G., Kolmos, H. J. & Gradel, K. O., 9. apr. 2016.

The daily risk of bacteremia during hospitalization and associated 30-day mortality evaluated in relation to the traditional classification of bacteremia

Nielsen, S. L., Lassen, A. T., Kolmos, H. J., Jensen, T. G., Gradel, K. O. & Pedersen, C., 1. feb. 2016, I: American Journal of Infection Control. 44, 2, s. 167-172

Uropathogenic Escherichia coli Express Type 1 Fimbriae Only in Surface Adherent Populations Under Physiological Growth Conditions

Stærk, K., Kolmos, H. J., Khandige, S., Møller-Jensen, J. & Andersen, T. E., 1. feb. 2016, I: The Journal of Infectious Diseases. 213, 3, s. 386-394

Der er snavset - nej, der er rent! Hvem har ret?

Kolmos, H. J., 1. jan. 2016, I: Ugeskrift for Læger. 178, 8

Co-release of dicloxacillin and thioridazine from catheter material containing an interpenetrating polymer network for inhibiting device-associated Staphylococcus aureus infection

Stenger, M., Klein, K., Grønnemose, R. B., Klitgaard, J. K., Kolmos, H. J., Lindholt, J. S., Alm, M., Thomsen, P. & Andersen, T. E., 2016, I: Journal of Controlled Release. 241, s. 125-134

Dansk stafylokovervågning og -forskning 1955-2015

Westh, H., Skov, R., Kolmos, H. J. & Rosdahl, V., 2016, I: Bibliotek for Læger. 208, 4, s. 425-434

Fatal Septicemia Linked to Transmission of MRSA Clonal Complex 398 in Hospital and Nursing Home, Denmark

Nielsen, R. T., Kemp, M., Holm, A., Skov, M. N., Detlefsen, M., Hasman, H., Aarestrup, F. M., Kaas, R. S., Nielsen, J. B., Westh, H. & Kolmos, H. J., 2016, I: Emerging Infectious Diseases. 22, 5, s. 900-902

Mikrobiologi som medicinsk laboratoriedisciplin i Danmark

Kolmos, H. J., 2016, I: Bibliotek for Læger. 208, 4, s. 324-41

Mortality and prognostic factors of patients who have blood cultures performed in the emergency department: a cohort study

Prier Lindvig, K., Nielsen, S. L., Henriksen, D. P., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Pedersen, C., Vinholt, P. J. & Lassen, A. T., 2016, I: European Journal of Emergency Medicine. 23, 3, s. 166-172

MRSA: Åbent brev til miljø- og fødevareministeren

Ellermann-Eriksen, S., Frimodt-Møller, N., Jarløv, J. O., Jensen, U. S., Møller, J. K., Schønheyder, H. C., Westh, H. & Kolmos, H. J., 2016, I: Ugeskrift for Læger. 177, 26, s. 2498-2499

Robotterne kommer

Kolmos, H. J., 2016, I: Ugeskrift for Læger. 178, 2, s. 198 1 s.

The use of Sentinels to Map Tick-borne Pathogens in Denmark

Andersen, N. S., Skarphédinson, S., Riis Olesen, C., Kolmos, H. J., Dobler, G. & Moestrup Jensen, P., 2016.

Ti spildte år med svine-MRSA

Kolmos, H. J., 2016, I: Ugeskrift for Læger. 178, 14, s. 1382 1 s.

Bliver der plads til hygiejnen på de nye supersygehuse

Kolmos, H. J., 26. okt. 2015, I: Ugeskrift for Læger. 177, 22, s. 2158-2159 1 s.

Nationwide seroprevalence study of Tick-borne encephalitis virus in Danish roe deer (*C. capreolus*)

Andersen, N. S., Skarphédinson, S., Jensen, P. M., Riis Olesen, C. & Kolmos, H. J., 27. sep. 2015.

Rapid identification of the source of hospital-acquired listeriosis by whole-genome sequencing

Kemp, M., Jensen, A. K., Gahrn-Hansen, B., Holm, A., Knudsen, E., Nielsen, E. M., Kolmos, H. J. & Skov, M. N., 3. sep. 2015.

Rapid identification of the source of hospital-acquired listeriosis by whole-genome sequencing

Kemp, M., Jensen, A. K., Gahrn-Hansen, B., Holm, A., Knudsen, E., Nielsen, E. M., Kolmos, H. J. & Skov, M. N., 3. sep. 2015.

Assessments of Thioridazine as a Helper Compound to Dicloxacillin against Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus*: In Vivo Trials in a Mouse Peritonitis Model

Stenger, M., Hendel, K., Bollen, P., Licht, P. B., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 12. aug. 2015, I: PLOS ONE. 10, 8, 12 s., e0135571.

Lad os lære af bierne

Kolmos, H. J., 3. aug. 2015, I: Ugeskrift for Læger. 16, s. 1558 1 s.

Is There an Association Between Spondyloarthritis and Antibodies Towards *Borrelia*, *Ehrlichia* and *Chlamydia* Species?

Hermansen, L. T., Loft, A. G., Christiansen, A., Gilbert, L., Garg, K., Karvonen, K., Jurik, A. G., Weber, U., Manniche, C., Jensen, T. S., Arnbak, B., Østergaard, M., Pedersen, S. J., Barington, T., Kolmos, H. J., Hørslev-Petersen, K. & Hendricks, O., 10. jun. 2015. 1 s.

Tag nu ansvar for MRSA-epidemien

Kolmos, H. J., 25. maj 2015, I: Politiken.

Outbreak of *Pseudomonas aeruginosa* bacteraemia in a haematology department

Rasmussen, B. S., Christensen, N., Sørensen, J., Rosenvinge, F. S., Kolmos, H. J. & Skov, M. N., apr. 2015, I: Danish Medical Journal. 62, 4, A5040.

Clarithromycin for stable coronary heart disease increases all-cause and cardiovascular mortality and cerebrovascular morbidity over 10 years in the CLARICOR randomised, blinded clinical trial

Winkel, P., Hilden, J., Hansen, J. F., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Kjølner, E., Jensen, G. B., Skoog, M., Lindschou, J., Gluud, C. & CLARICOR Trial Group, 1. mar. 2015, I: International Journal of Cardiology. 182, s. 459-465

Der er flere bakterier i et gram lort, end der er mennesker i hele verden: Boganmeldelse

Kolmos, H. J., 26. feb. 2015, I: Ugeskrift for Læger.

Quantification of filamentation by uropathogenic *Escherichia coli* during experimental bladder cell infection by using semi-automated image analysis

Klein, K., Palarasah, Y., Kolmos, H. J., Møller-Jensen, J. & Andersen, T. E., feb. 2015, I: Journal of Microbiological Methods. 109, s. 110-116

Bacteremia is associated with excess long-term mortality: A 12-year population-based cohort study

Nielsen, S. L., Lassen, A. T., Gradel, K. O., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Hallas, J. & Pedersen, C., 2015, I: Journal of Infection. 70, 2, s. 111-126

Low Completeness of Bacteraemia Registration in the Danish National Patient Registry

Danish Collaborative Bacteraemia Network (DACOBAN) & Danish Observational Registry of Infectious Syndromes (DORIS), 2015, I: PLOS ONE. 10, 6, s. e0131682

Reduction in the number of patients with neuroborreliosis, following a significant reduction in roe deer abundance on the island of Funen, Denmark

Andersen, N. S., Moestrup Jensen, P., Skarphédinsson, S., Riis Olesen, C., Jensen, T. G. & Kolmos, H. J., 2015.

Seasonal variation of blood stream infection in relation to bacterial agents and acquisition

Gradel, K. O., Nielsen, S. L., Pedersen, C., Knudsen, J. D., Østergaard, C., Arpi, M., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Søgaard, M., Lassen, A. T. & Schønheyder, H. C., 2015.

The overall and daily risk of bacteremia during hospitalization: a 9-year multicenter cohort study

Nielsen, S. L., Lassen, A. T., Kolmos, H. J., Jensen, T. G., Gradel, K. O. & Pedersen, C., 2015.

Use of Whole Genome Sequencing in Clinical Microbiology

Kemp, M., Justesen, U. S., Kolmos, H. J., Knudsen, E., Sydenham, T. V., Rosendahl Madsen, A. M., Slott Jensen, M. L., Lund, L. C., Varberg Lumholdt, S., Holm, A. & Skov, M. N., 2015.

Whole genome DNA sequencing of bacteria and free online analysing tools in infection control

Kemp, M., Knudsen, E., Gahrn-Hansen, B., Kolmos, H. J., Holm, A., Dettlefsen, M. & Skov, M. N., 2015. 1 s.

Whole genome DNA sequencing of bacteria and free online analysing tools in infection control

Kemp, M., Knudsen, E., Gahrn-Hansen, B., Kolmos, H. J., Holm, A., Dettlefsen, M. & Skov, M. N., 2015. 1 s.

Kronisk blærebetændelse kan blive dødelig

Kolmos, H. J., 11. dec. 2014, I: Søndagsavisen.

No Specific Time Window Distinguishes between Community-, Healthcare-, and Hospital-Acquired Bacteremia, but They Are Prognostically Robust

Gradel, K. O., Nielsen, S. L., Pedersen, C., Knudsen, J. D., Østergaard, C., Arpi, M., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Schønheyder, H. C., Søgaard, M., Lassen, A. T. & Danish Collaborative Bacteraemia Network and the Danish Observational Registry of Infectious Syndromes, dec. 2014, I: Infection Control & Hospital Epidemiology. 35, 12, s. 1474-1482

A hydrogel interpenetrating polymer network in vascular catheters loaded with thioridazine and dicloxacillin facilitates slow surface release and inhibits *staphylococcal* biofilm formation *in vitro* and *in vivo*

Stenger, M., Grønnemose, R. B., Klein, K., Kolmos, H. J., Alm, M. & Andersen, T. E., 17. nov. 2014.

A hydrogel interpenetrating polymer network in vascular catheters loaded with thioridazine and dicloxacillin facilitates slow surface release and inhibits *staphylococcal* biofilm formation *in vitro* and *in vivo*

Stenger, M., Grønnemose, R. B., Klein, K., Kolmos, H. J., Alm, M. & Andersen, T. E., 17. nov. 2014.

Uropathogenic *Escherichia coli* virulence is potentiated during biofilm formation on urinary catheters facilitating intracellular colonization of the bladder

Stærk, K., Khandige, S., Møller-Jensen, J., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 17. nov. 2014.

Uropathogenic *Escherichia coli* virulence is potentiated during biofilm formation on urinary catheters facilitating intracellular colonization of the bladder

Stærk, K., Khandige, S., Møller-Jensen, J., Kolmos, H. J. & Andersen, T. E., 17. nov. 2014.

Osteoprotegerin independently predicts mortality in patients with stable coronary artery disease: The CLARICOR trial

Bjerre, M., Hilden, J., Kastrup, J., Skoog, M., Hansen, J. F., Kolmos, H. J., Jensen, G. B., Kjøller, E., Winkel, P., Flyvbjerg, A., Gluud, C. & CLARICOR Trial Group, nov. 2014, I: Scandinavian Journal of Clinical & Laboratory Investigation. 74, 8, s. 657-664

Behandling af akne med fokus på antibiotika og resistens: hvordan kan vi reducere forbruget?

Lomholt, H. B. & Kolmos, H. J., 1. okt. 2014, I: Rationel Farmakoterapi. 8, 4 s.

Examination of thioridazines potentiating effect on chlorhexidine against Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*

Aarøe, M., Klein, K., Andersen, T. E., Kallipolitis, B. H., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 1. okt. 2014.

Examination of thioridazines potentiating effect on chlorhexidine against Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*

Aarøe, M., Klein, K., Andersen, T. E., Kallipolitis, B. H., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 1. okt. 2014.

Identification of thioridazine resistance inducing mutations in *Staphylococcus aureus*

Lund, L. C., Thorsing, M., Prehn Lauritzen, S., Kallipolitis, B. H., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 1. okt. 2014.

Risk stratification in stable coronary artery disease is possible at cardiac troponin levels below conventional detection and is improved by use of N-terminal pro-B-type natriuretic peptide

Lyngbæk, S., Winkel, P., Gøtze, J. P., Kastrup, J., Gluud, C. N., Kolmos, H. J., Kjøller, E., Jensen, G. B., Hansen, J. F., Hildebrandt, P., Hilden, J. & CLARICOR Trial Group, okt. 2014, I: European Journal of Preventive Cardiology. 21, 10, s. 1275-1284

Combination therapy with thioridazine and dicloxacillin combats methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* infection in *Caenorhabditis elegans*

Poulsen, M. Ø., Schøler, L., Nielsen, A., Skov, M. N., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H., Olsen, A. & Klitgaard, J. K., sep. 2014, I: Journal of Medical Microbiology. 63, 9, s. 1174-1180 7 s.

Agreement between public register and adjudication committee outcome in a cardiovascular randomized clinical trial

Kjøller, E., Hilden, J., Winkel, P., Galatius, S., Frandsen, N. J., Jensen, G. B., Fischer Hansen, J., Kastrup, J., Jespersen, C. M., Hildebrandt, P., Kolmos, H. J., Gluud, C. & CLARICOR Trial Group, aug. 2014, I: American Heart Journal. 168, 2, s. 197-204.e4

Decreasing incidence rates of bacteremia: A 9-year population-based study

Nielsen, S. L., Pedersen, C., Jensen, T. G., Gradel, K. O., Kolmos, H. J. & Lassen, A. T., jul. 2014, I: Journal of Infection. 69, 1, s. 51-59

Combination therapy with thioridazine and dicloxacillin combats methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* infection in *Caenorhabditis elegans*.

Poulsen, M. Ø., Schøler, L., Nielsen, A., Skov, M. N., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H., Olsen, A. & Klitgaard, J. K., 9. jun. 2014, I: *Journal of Medical Microbiology*. 63, 9, s. 1174-80

Reduction in the number of patients with neuroborreliosis, following a significant reduction in roe deer abundance on the island of Funen

Andersen, N. S., Moestrup Jensen, P., Skarphédinsson, S., Riis Olesen, C., Jensen, T. G. & Kolmos, H. J., 10. maj 2014.

Reduction in the number of patients with neuroborreliosis, following a significant reduction in roe deer abundance on the island of Funen

Andersen, N. S., Moestrup Jensen, P., Skarphédinsson, S., Riis Olesen, C., Jensen, T. G. & Kolmos, H. J., 10. maj 2014.

Identifikation af Thioridazin-resistens inducerende mutationer i *Staphylococcus aureus*

Lund, L. C., Klitgaard, J. K., Kallipolitis, B. H. & Kolmos, H. J., 24. apr. 2014.

Characteristics of patients with community-acquired bacteremia who have low levels of C-reactive protein (≤ 20 mg/L)

Knudtzen, F. C., Nielsen, S. L., Gradel, K. O., Lassen, A. T., Kolmos, H. J., Jensen, T. G., Vinholt, P. J. & Pedersen, C., feb. 2014, I: *Journal of Infection*. 68, 2, s. 149–155

How do bacteraemic patients present to the emergency department and what is the diagnostic validity of the clinical parameters; temperature, C-reactive protein and systemic inflammatory response syndrome?

Lindvig, K. P., Henriksen, D. P., Nielsen, S. L., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Pedersen, C., Vinholt, P. J. & Lassen, A. T., 2014, I: *Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine*. 22, 1, s. 39

Bacteremic patients in the Emergency Department - how do they present and what is the diagnostic validity of temperature, CPR and SIRS

Lindvig, K. P., Nielsen, S. L., Henriksen, D. P., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Pedersen, C. & Lassen, A. T., 9. sep. 2013, I: *Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine*. 21, Suppl 2, 1 s., A19.

Does C-reactive protein independently predict mortality in adult community-acquired bacteremia patients with known sepsis severity?

Gradel, K. O., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Pedersen, C., Vinholt, P. J. & Lassen, A. T., sep. 2013, I: *APMIS*. 121, 9, s. 835-842 8 s.

Antibiotikaforbruget skal ned

Kolmos, H. J., 19. aug. 2013, I: *Politiken*.

Ældre har særlig høj risiko for at pådrage sig hospitalsinfektioner

Kemp, M., Holt, H., Holm, A. & Kolmos, H. J., 2013, I: *Ugeskrift for Læger*. 173, 47, s. 2874-2876 3 s.

Rengøring på hospitaler: fra æstetik til infektionshygiejne

Kolmos, H. J., 2013, I: *Ugeskrift for Læger*. 175, 37, s. 2140-2141

Serum YKL-40 predicts long-term mortality in patients with stable coronary disease: a prognostic study within the CLARICOR trial

Harutyunyan, M., Gøtze, J. P., Winkel, P., Johansen, J. S., Hansen, J. F., Jensen, G. B., Hilden, J., Kjølner, E., Kolmos, H. J., Gluud, C. & Kastrup, J., 2013, I: *Immunobiology*. 218, 7, s. 945-51

Svine-methicillinresistent *Staphylococcus aureus*: stop smitten nu

Kolmos, H. J. J., 2013, I: *Ugeskrift for Læger*. 175, 39, s. 2241

Thioridazine Induces Major Changes in Global Gene Expression and Cell Wall Composition in Methicillin-Resistant *Staphylococcus aureus* USA300

Thorsing, M., Klitgaard, J. K., Atilano, M. L., Skov, M. N., Kolmos, H. J., Filipe, S. R. & Kallipolitis, B. H., 2013, I: *PLOS ONE*. 8, 5, s. e64518

Thioridazine potentiates the effect of a beta-lactam antibiotic against Staphylococcus aureus independently of mecA expression

Poulsen, M. Ø., Jacobsen, K., Bonde, M., Dyrberg, N., Clasen, J., Lillebæk, E. M. S., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 2013, I: *Research in Microbiology*. 164, 2, s. 181-188

Pseudo-outbreak of nontuberculous mycobacteria in bronchoalveolar lavage specimens traced to an endoscope washer-disinfector

Andersen, L., Lundgaard, H. & Kolmos, H. J., 17. nov. 2012.

Antibody administration in experimental influenza increases survival and enhances the effect of oseltamivir

Pourroy, B. N. J., Kolmos, H. J. & Nielsen, L. P., 1. nov. 2012, I: *Health (Irvine)*. 4, s. 933-40

Klinisk mikrobiologi og infektionshygiejne

Westh, H., Dahl Knudsen, J. & Kolmos, H. J., 1. jun. 2012, *Basisbog i Diagnostiske Fag*. Thomsen, H. S. (red.). 1 udg. København: Munksgaard, s. 227-250

Thioridazine potentiates beta-lactam antibiotics against Staphylococcus aureus independently of mecA expression

Poulsen, M. Ø., Jacobsen, K., Nielsen, A., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 25. apr. 2012.

Thioridazine potentiates beta-lactam antibiotics against Staphylococcus aureus independently of mecA expression

Poulsen, M. Ø., Jacobsen, K., Nielsen, A., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 25. apr. 2012.

Health Care Associated Infections: Sources and Routes of Transmission

Kolmos, H. J., 3. feb. 2012, *Infection control updates*. Sudhakar, C. (red.). Kroatien: InTech - Open Access Publisher, s. 21-38

Albumin som prædiktor for kort- og langtidsmortalitet hos voksne patienter med samfundserhvervet bakterieæmi - et DORIS-projekt

Gradel, K. O., Magnussen, B., Pedersen, C., Jensen, T. G., Vinholt, P. J., Kolmos, H. J. & Lassen, A. T., 2012.

Antibiotika til husdyr: Billigt for landbruget, dyrt for sundhedsvæsenet

Kolmos, H. J., 2012, I: *Aktuel Naturvidenskab*. 2, s. 10-13

Bacteremia with Streptococcus pneumoniae: sepsis and other risk factors for 30-day mortality-a hospital-based cohort study

Christensen, J. S., Jensen, T. G., Kolmos, H. J., Pedersen, C. & Lassen, A., 2012, I: *European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases*. 31, 10, s. 2719-25

Escherichia coli Uropathogenesis In Vitro: Invasion, Cellular Escape, and Secondary Infection Analyzed in a Human Bladder Cell Infection Model

Andersen, T. E., Khandige, S., Madelung, M., Brewer, J., Kolmos, H. J. & Møller-Jensen, J., 2012, I: *Infection and Immunity*. 80, 5, s. 1858-67 10 s.

Forebyggelsespakke - Hygiejne

Tvenstrup Jensen, E., Holt, J., Bill Ladegaard, M., Nandrup-Bus, I., Kolmos, H. J., Jensen, A. G. C., Pedersen, B., Mogensen, D., Juhl-Jørgensen, A., Sachmann, B. & Bloch, B., 2012, *Forebyggelsespakke - Hygiejne*. Kunøe, A., Poulsen, A. & Rønne, T. (red.). 1.0 udg. Bysted A/S, 30 s.

Good interobserver agreement was attainable on outcome adjudication in patients with stable coronary heart disease

Kjoller, E., Hilden, J., Winkel, P., Frandsen, J. N. T., Galatius, S., Jensen, G., Kastrup, J., Hansen, J. F., Kolmos, H. J., Jespersen, C. M., Hildebrandt, P., Gluud, C. N. & CLARICOR Trial Group, 2012, I: *Journal of Clinical Epidemiology*. 65, 4, s. 444-53

Forebyggelse af postoperative sårinfektioner ved præoperativ eradikation af *Staphylococcus aureus* bærertilstand
Kolmos, H. J., 10. nov. 2011.

Forebyggelse af postoperative sårinfektioner ved præoperativ eradikation af *Staphylococcus aureus* bærertilstand
Kolmos, H. J., 10. nov. 2011.

The potential of thioridazine as a helper compound in the treatment of infections caused by Methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* (MRSA) in nematodes and rats

Poulsen, M. Ø., Stenger, M., Kallipolitis, B. H., Kolmos, H. J. & Klitgaard, J. K., 1. nov. 2011.

Global transcriptional response of methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* to thioridazine

Bonde, M., Jacobsen, K., Kolmos, H. J., Klitgaard, J. K. & Kallipolitis, B. H., 31. okt. 2011.

The future of infection control: Role of the clinical microbiology laboratory

Kolmos, H. J., 19. okt. 2011

Infektioner i de kvindelige kønsorganer

Helmig, R. B. & Kolmos, H. J., 18. aug. 2011, *Gynækologi*. Ottesen, B., Mogensen, O. & Forman, A. (red.). 4 udg. København: Munksgaard, s. 353-81

Hygiene in the operating room

Kolmos, H. J., 11. maj 2011. 1 s.

Thioridazine increases susceptibility to oxacillin in methicillin-sensitive *Staphylococcus aureus*

Jacobsen, K., Bonde, M., Andersen, T. E., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 7. maj 2011.

Thioridazine increases susceptibility to oxacillin in methicillin-sensitive *Staphylococcus aureus*

Jacobsen, K., Bonde, M., Andersen, T. E., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 7. maj 2011.

Comparative activity of tigecycline and tetracycline on Gram-negative and Gram-positive bacteria revealed by a multicentre study in four North European countries

Nilsson, L. E., Frimodt-Møller, N., Vaara, M., Simonsen, G. S., Kolmos, H. J. & Tigecycline Study Group, 2011, I: *Scandinavian Journal of Infectious Diseases*. 43, 9, s. 707-713

Decreased material-activation of the complement system using low-energy plasma polymerized poly(vinyl pyrrolidone) coatings

Andersen, T. E., Palarasah, Y., Skjødt, M.-O., Ogaki, R., Benter, M., Alei, M., Kolmos, H. J., Koch, C. & Kingshott, P., 2011, I: *Biomaterials*. 32, 20, s. 4481-4488

Excess Sudden Cardiac Deaths after Short-Term Clarithromycin Administration in the CLARICOR Trial: Why Is This So, and Why Are Statins Protective?

Winkel, P., Hilden, J., Fischer Hansen, J., Hildebrandt, P., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Kjøller, E., Jespersen, C. M., Gluud, C. N. & Jensen, G. B., 2011, I: *Cardiology*. 118, 1, s. 63-67

High-sensitivity C-reactive protein and N-terminal pro-B-type natriuretic peptide in patients with stable coronary artery disease: a prognostic study within the CLARICOR Trial

Harutyunyan, M. J., Mathiasen, A. B., Winkel, P., Gøtze, J. P., Hansen, J. F., Hildebrandt, P., Jensen, G. B., Hilden, J., Jespersen, C. M., Kjøller, E., Kolmos, H. J., Gluud, C. N. & Kastrup, J., 2011, I: *Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation. Supplement*. 71, 1, s. 52-62 11 s.

Hvad med hygiejnen på de nye supersygehuse?

Kolmos, H. J., 2011, I: *Ugeskrift for Læger*. 173, 39, s. 2452-3 2 s.

Klap en gris - og få resistente bakterier med hjem

Kolmos, H. J., 2011, I: Ugeskrift for Læger. 173, 7, s. 527 1 s.

Misbrug af antibiotika i svineproduktionen er et problem for sundhedsvæsenet

Kolmos, H. J. J., 2011, I: Ugeskrift for Læger. 173, 36, s. 2178

Pregnancy associated plasma protein-A as a marker for myocardial infarction and death in patients with stable coronary artery disease: A prognostic study within the CLARICOR Trial

Iversen, K., Teisner, B., Winkel, P., Gluud, C. N., Kjølner, E., Kolmos, H. J., Hildebrandt, P. R., Hilden, J., Kastrup, J. & CLARICOR Trial Group, 2011, I: Atherosclerosis. 214, 1, s. 203-8 6 s.

Qualitative Bacteriology in Malignant Wounds - A Prospective, Randomized, Clinical Study to Compare the Effect of Honey and Silver Dressings

Lund-Nielsen, B., Adamsen, L., Gottrup, F., Rørth, M., Tolver, A. & Kolmos, H. J., 2011, I: Ostomy - Wound Management. 57, 7, s. 28-36 9 s.

Rationel antibiotikabehandling kan opnås ved audit og undervisning

Bjerrum, L., Gahrn-Hansen, B., Kolmos, H. J. & Munck, A., 2011, I: Ugeskrift for Læger. 173, 45, s. 2872-5 4 s.

Selektion og spredning af antibiotikaresistente bakterier

Frimodt-Møller, N. & Kolmos, H. J., 2011, I: Ugeskrift for Læger. 173, 45, s. 2885-2888 4 s.

Syfilis på Ribe Katedralskole

Kolmos, H. J., 2011, *Ribe Katedralskoles Årsskrift*. s. 69-71 3 s.

"Ten Commandments" for the Appropriate use of Antibiotics by the Practicing Physician in an Outpatient Setting

Levy-Hara, G., Amabile-Cuevas, C. F., Gould, I., Hutchinson, J., Abbo, L., Saxynger, L., Vlieghe, E., Cardoso, F. L. L., Methar, S., Kanj, S., Ohmagari, N., Harbarth, S., on behalf of the International Society of Chemotherapy Antimicrobial Stewardship Working Group & Kolmos, H. J., 2011, I: Frontiers in Microbiology. 2, s. Article 230 7 s.

The effect of honey-coated bandages compared with silver-coated bandages on treatment of malignant wounds-a randomized study

Lund-Nielsen, B., Adamsen, L., Kolmos, H. J., Rørth, M. R., Jensen, A. T. & Gottrup, F., 2011, I: Wound Repair and Regeneration. 19, 6, s. 664-70 7 s.

The influence of statin treatment on the inflammatory biomarkers YKL-40 and HsCRP in patients with stable coronary artery disease

Mygind, N. D., Harutyunyan, M. J., Mathiasen, A. B., Ripa, R. S., Thune, J. J., Gøtze, J. P., Johansen, J. S., Kastrup, J., CLARICOR Trial Group & Kolmos, H. J., 2011, I: Inflammation Research. 60, 3, s. 281-7 7 s.

Thioridazine affects transcription of genes involved in cell wall biosynthesis in methicillin-resistant *Staphylococcus aureus*

Bonde, M., Højland, D. H., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 2011, I: FEMS Microbiology Letters. 318, 2, s. 168-176 9 s.

Svin og Antibiotika

Kolmos, H. J., 15. dec. 2010

Mad med resistens

Kolmos, H. J., 6. jul. 2010, I: Morgenavisen Jyllands-Posten.

A flow chamber assay for quantitative evaluation of bacterial surface colonization used to investigate the influence of temperature and surface hydrophilicity on the biofilm forming capacity of uropathogenic *Escherichia coli*

Andersen, T. E., Kingshott, P., Palarasah, Y., Benter, M., Alei, M. & Kolmos, H. J., 1. maj 2010, I: Journal of Microbiological Methods. 81, 2, s. 135-40 5 s.

Chlamydia pneumoniae IgG and IgA antibody titers and prognosis in patients with coronary heart disease: results from the CLARICOR trial

Hilden, J., Lind, I., Kolmos, H. J., Als-Nielsen, B., Damgaard, M., Hansen, J. F., Hansen, S., Helø, O. H., Hildebrandt, P., Jensen, G. B., Kastrup, J., Kjølner, E., Nielsen, H., Petersen, L., Jespersen, C. M. & Gluud, C., 1. apr. 2010, I: Diagnostic Microbiology and Infectious Disease. 66, 4, s. 385-392 7 s.

Pig-associated methicillin-resistant Staphylococcus aureus: Family transmission and severe pneumonia in a newborn

Hartmeyer, G. N., Gahrn-Hansen, B., Skov, R. L. & Kolmos, H. J., 1. apr. 2010, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 42, 4, s. 318-20 2 s.

Statin treatment prevents increased cardiovascular and all-cause mortality associated with clarithromycin in patients with stable coronary heart disease

Jensen, G. B., Hilden, J., Als-Nielsen, B., Damgaard, M., Hansen, J. F., Hansen, S., Helø, O. H., Hildebrandt, P., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Kjølner, E., Lind, I., Nielsen, H., Petersen, L., Jespersen, C. M. & Gluud, C., 1. feb. 2010, I: Journal of Cardiovascular Pharmacology. 55, 2, s. 123-8 5 s.

Clinical value of PET/CT in bacteraemia of unknown origin: Results from an observational pilot study.

Hess, S., Vind, S. H., Skarphédinsson, S., Pedersen, C., Kolmos, H. J., Gerke, O. & Høilund-Carlsen, P. F., 2010, I: European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging. 37, supplement 2, s. S468

Clinical value of PET/CT in bacteraemia of unknown origin: Results from an observational pilot study

Hess, S., Vind, S. H., Skarphédinsson, S., Pedersen, C., Kolmos, H. J., Gerke, O. & Høilund-Carlsen, P. F., 2010.

Rengøring og infektionshygiejne

Kolmos, H. J., 2010, I: Rent i Danmark. 4, s. 22-24 3 s.

Replik til fødevareministeren

Kolmos, H. J., 2010, I: Ugeskrift for Læger. 172, 21, s. 1625

Restoring β -lactam sensitivity of MRSA: Examination of the mechanism underlying combinatorial treatment with phenothiazine derivatives

Bonde, M., Højland, D. H., Lillebæk, E. M. S., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 2010.

Restoring β -lactam sensitivity of MRSA: Examination of the mechanism underlying combinatorial treatment with phenothiazine derivatives

Bonde, M., Højland, D. H., Lillebæk, E. M. S., Kolmos, H. J., Kallipolitis, B. H. & Klitgaard, J. K., 2010.

Reversal of Methicillin Resistance in *Staphylococcus aureus* by Thioridazine: a universal phenomenon?

Poulsen, M. Ø., Klitgaard, J. K., Sternkopf Lillebæk, E. M., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H. & Kolmos, H. J., 2010.

Reversal of Methicillin Resistance in *Staphylococcus aureus* by Thioridazine: a universal phenomenon?

Poulsen, M. Ø., Klitgaard, J. K., Sternkopf Lillebæk, E. M., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H. & Kolmos, H. J., 2010, I: Clinical Microbiology and Infection. 16, Supplement no 2

Svar: Danske grise i verdensklasse

Kolmos, H. J., 2010, I: Ugeskrift for Læger. 172, 17, s. 1321 1 s.

Svar: De resistente bakterier er spændt for professor Hans Jørn Kolmos's vogn

Kolmos, H. J., 2010, I: Ugeskrift for Læger. 172, 26, s. 2005 1 s.

Svar: Helklæbende plast til afdækning af operationsfeltet kan øge risikoen for sårinfektioner

Kolmos, H. J. & Qvist, N., 2010, I: Ugeskrift for Læger. 172, 33, s. 2254 1 s.

Svar til fødevareministeren

Kolmos, H. J., 2010, I: Ugeskrift for Læger. 172, 26, s. 2005

Svin og antibiotika - en farlig cocktail

Kolmos, H. J., 2010, I: Ugeskrift for Læger. 172, 13, s. 1072 1 s.

Helklæbende plast til afdækning af operationsfeltet kan øge risikoen for sårinfektioner. Gennemgang af et Cochrane-review

Qvist, N. & Kolmos, H. J., 5. okt. 2009, I: Ugeskrift for Læger. 171, 41, s. 2989-91 2 s.

Compliance with and short-term adverse events from clarithromycin versus placebo in patients with stable coronary heart disease: the CLARICOR trial

Jespersen, C. M., Kolmos, H. J., Frydendall, N., Hilden, J., Gluud, C., Hansen, J. F. & Trial Group, C., 1. aug. 2009, I: Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 64, 2, s. 411-5 4 s.

Three-decade epidemiological analysis of *Escherichia coli* O15:K52:H1

Olesen, B., Scheutz, F., Menard, M., Skov, M. N., Kolmos, H. J., Kuskowski, M. A. & Johnson, J. R., 1. jun. 2009, I: Journal of Clinical Microbiology. 47, 6, s. 1857-62 5 s.

High serum YKL-40 concentration is associated with cardiovascular and all-cause mortality in patients with stable coronary artery disease

Kastrup, J., Johansen, J. S., Winkel, P., Hansen, J. F., Hildebrandt, P., Jensen, G. B., Jespersen, C. M., Kjøller, E., Kolmos, H. J., Lind, I., Nielsen, H., Gluud, C. & Trial Group, C., 6. mar. 2009, I: European Heart Journal. 30, 9, s. 1066-72 7 s.

Spredning af *Staphylococcus aureus* ved nasal bærertilstand

Iskandar, A., Nguyen, N. & Kolmos, H. J., 2. feb. 2009, I: Ugeskrift for Læger. 171, 6, s. 420-3 3 s.

Reversal of resistance in clinical *Staphylococcus aureus* isolates

Klitgaard, J. K., Højland, D. H., Clasen, J., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H. & Kolmos, H. J., 2009.

Reversal of resistance in clinical *Staphylococcus aureus* isolates

Klitgaard, J. K., Højland, D. H., Clasen, J., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H. & Kolmos, H. J., 2009.

Selvkæbende plast til afdækning af operationsfeltet kan øge risikoen for sårinfektioner

Qvist, N. & Kolmos, H. J., 2009, I: Ugeskrift for Læger. 171, s. 2989-91 2 s.

No Evidence for Presence of Bacteria in Modic Type I Changes

Wedderkopp, N., Thomsen, K., Manniche, C., Kolmos, H. J., Secher Jensen, T. & Leboeuf Yde, C., 3. dec. 2008, I: Acta Radiologica. 50, 1, s. 65-70 5 s.

Svin som smittekilde til infektioner med methicillinresistente *Staphylococcus aureus* hos mennesker

Ruhmann, C. H., Kolmos, H. J., Kristiansen, J. E. & Skov, R., 20. okt. 2008, I: Ugeskrift for Læger. 170, 43, s. 3436

Reversal of methicillin resistance in *Staphylococcus aureus* by thioridazine.

Klitgaard, J. K., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H. & Kolmos, H. J., 3. okt. 2008, I: Journal of Antimicrobial Chemotherapy. 62, 6, s. 1215-21

Clarithromycin for 2 Weeks for Stable Coronary Heart Disease: 6-Year Follow-Up of the CLARICOR Randomized Trial and Updated Meta-Analysis of Antibiotics for Coronary Heart Disease

Gluud, C., Als-Nielsen, B., Damgaard, M., Fischer Hansen, J., Hansen, S., Helø, O. H., Hildebrandt, P., Hilden, J., Jensen, G. B., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Kjøller, E., Lind, I., Petersen, L. & Jespersen, C. M., 2. maj 2008, I: Cardiology. 111, 4, s. 280-287 7 s.

Analyse: Svineri. Taber vi kampen mod stafylokokker?

Kolmos, H. J., 7. mar. 2008, I: Politiken. Kultur, s. 8 1 s.

Bakterier og sårinfektion

Kolmos, H. J., 2008, *Sår: Baggrund diagnose og behandling*. Gottrup, F. & Karlsmark, T. (red.). 2. udgave udg. København: Gyldendal Akademisk, s. 122-138 17 s.

Decreased biofilm growth and protein adsorption on silicone rubber treated with low energy plasma polymerized coatings

Andersen, T. E., Kingshott, P., Benter, M., Jiang, J., Wu, Z., Jankova, K. & Kolmos, H. J., 2008.

Methods for evaluation of bacterial contamination as a result of treatment with high pressure irrigation

Nielsen, A. M. & Kolmos, H. J., 2008.

Methods for evaluation of bacterial contamination as a result of treatment with high pressure irrigation

Nielsen, A. M. & Kolmos, H. J., 2008, I: EWMA Journal. s. 199 1 s.

MRSA: Stafylokokker - methicillinresistente

Agerbo, S., Grinsted, P., Holmgren, H., Kolmos, H. J. & Gahrn-Hansen, B., 2008, VisInfoSyd,.

Proposal for common Nordic epidemiological terms and definitions for methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA)

Skov, R., Gudlaugsson, O., Hardardottir, H., Hartung, S., Jakobsen, T., Kolmos, H. J., Olsson-Liljequist, B., Peltonen, R., Tveten, Y., Vuopio-Varkila, J. & Åhrén, C., 2008, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 40, 6-7, s. 495-502

Reversal of methicillin resistance in Staphylococcus aureus by thioridazine

Christiansen, J. K., Skov, M. N., Kallipolitis, B. H. & Kolmos, H. J., 2008.

Der er slet ikke kø ved håndvasken

Bill Ladegaard, M. & Kolmos, H. J., 28. nov. 2007, I: Politiken. s. 9

Helkropsvask med antiseptika og præoperativ hårfjernelse forebygger ikke kirurgiske sårinfektioner

Kolmos, H. J. & Qvist, N., 26. nov. 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 48, s. 4155-9 4 s.

Infektionshygiejne—en nødvendig opgave for alle

Kolmos, H. J. & Jarløv, J. O., 26. nov. 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 48, s. 4133

Ugeskrift for Læger

Kolmos, H. J. (Redaktør), 1. nov. 2007, *Mangler titel*.

Aptamerer - en ny type reagenser til forskning, diagnostik og behandling

Kemp, M., Christensen, J. J., Kolmos, H. J. & Andresen, K., 19. mar. 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 12, s. 1136

Detection and identification of Anaplasma phagocytophilum, Borrelia burgdorferi, and Rickettsia helvetica in Danish Ixodes ricinus ticks

Skarphéðinsson, S., Lyholm, B. F., Ljungberg, M., Søgaaard, P., Kolmos, H. J. & Nielsen, L. P., 1. mar. 2007, I: APMIS. 115, 3, s. 225-230 6 s.

Antibiotikastrategi ved behandling af systemiske infektioner hos kritisk syge patienter

Schierbeck, J. & Kolmos, H. J., 19. feb. 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 8, s. 699-702 3 s.

Klinisk mikrobiologi

Kolmos, H. J., 6. feb. 2007, I: Sund & hed. 9, 1, s. 12-13

Intervention med clarithromycin hos patienter med stabil iskæmisk hjertesygdom: CLARICOR-forsøget - Sekundærpublikation

gruppen, C., Kolmos, H. J. (Medlem af forfattergruppering) & Gluud, C. (Medlem af forfattergruppering), 5. feb. 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 6, s. 497-499 3 s.

Decreased Bacterial Attachment and Protein Adsorption to Coatings Produced by Low Energy Plasma Polymerization

Andersen, T. E., Kingshott, P., Benter, M., Jiang, J., Wu, Z., Jankova, K. & Kolmos, H. J., 2007.

Hospitalsinfektioner: aktuelle smitekilder og smitteveje

Kolmos, H. J., 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 48, s. 4138-4142 5 s.

Hospitalsinfektioner: en samfundsøkonomisk udfordring

Pedersen, K. M. & Kolmos, H. J., 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 48, s. 4135-4138 4 s.

Hospitalsinfektioners økonomi

Pedersen, K. M. & Kolmos, H. J., 2007, Odense.

Infektionshygiejne: - en nødvendig opgave for alle

Kolmos, H. J. & Jarløv, J. O., 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 48, s. 4133 1 s.

Plasma Polymerized Poly(vinyl pyrrolidone) analyzed for anti biofouling properties using QCM-D and an Escherichia coli Biofilm Assay

Andersen, T. E., Benter, M., Kolmos, H. J. & Kingshott, P., 2007.

Recurrent cases of Escherichia coli bacteraemia in the county of Funen, Denmark in 1996-2001

Olesen, B., Nielsen, E. M., Søgaard, P., Scheutz, F., Kolmos, H. J. & Bruun, B., 2007.

Rengøringens betydning for forekomst af hospitalsinfektioner

Christensen, T. E., Jørgensen, J. S. & Kolmos, H. J., 2007, I: Ugeskrift for Læger. 169, 49, s. 4249-4251 3 s.

Panum's studies on "putrid poison" 1856. An early description of endotoxin

Kolmos, H. J., nov. 2006, I: Danish Medical Bulletin. 53, 4, s. 450-2 3 s.

Kvalitetssikring af antibiotikabehandling. Nyttede det--og hvad har størst effekt?

Kolmos, H. J. J., 30. okt. 2006, I: Ugeskrift for Læger. 168, 44, s. 3808-12 5 s.

Identifying a hepatitis B outbreak by molecular surveillance: a case study

Fisker, N., Carlsen, N. L. T., Kolmos, H. J., Tønning-Sørensen, L., Høst, A. & Christensen, P. B., 11. feb. 2006, I: The BMJ. 332, 7537, s. 343-5 3 s., 343.

Antibacterial properties of EMLA and lidocaine in wound tissue biopsies for culturing

Berg, J. O., Mössner, B. K., Skov, M. N., Lauridsen, J. T., Gottrup, F. & Kolmos, H. J., 2006, I: Wound Repair and Regeneration. 14, s. 581-585

Carl Julius Salomonsen és az orvosi mikrobiológia kezdete Dániában

Kolmos, H. J., 2006, I: Colabor Micro Info. 22, s. 15-16

Evaluating the antibacterial properties of EMLA® and lidocaine in wound tissue biopsy for culture - an in vitro study and survey of literature

Berg, J. O., Mössner, B. K., Skov, M. N., Lauridsen, J. T., Gottrup, F. & Kolmos, H. J., 2006, I: Wound Repair and Regeneration. 14, s. 581-585

Identifying a hepatitis B outbreak by molecular surveillance: A case study

Fisker, N., Carlsen, N. L., Kolmos, H. J., Tønning-Sørensen, L., Høst, A. & Christensen, P. B., 2006, I: *The BMJ*. 332, 7537, s. 343-345

Kvalitetssikring af antibiotikabehandling

Kolmos, H. J., 2006, I: *Ugeskrift for Læger*. 168, s. 3808-3812

MRSA control in the community

Kolmos, H. J., 2006, *MRSA in practice*. Gould, I. (red.). 1. udg. London: Royal Society of Medicine Press

Panum's studies on "putrid poison" 1856

Kolmos, H. J., 2006, I: *Danish Medical Bulletin*. 53, 4, s. 450-452

Randomised placebo controlled multicentre trial to assess short term clarithromycin for patients with stable coronary heart disease: CLARICOR trial

Jespersen, C. M., Als-Nielsen, B., Damgaard, M., Hansen, J. F., Hansen, S., Helø, O. H., Hildebrandt, P., Hilden, J., Jensen, G. B., Kastrup, J., Kolmos, H. J., Kjølner, E., Lind, I., Nielsen, H., Petersen, L., Gluud, C. & Trial Group, C., 2006, I: *The BMJ*. 332, 7532, s. 22-27

Room for Improvement: Two Third of Hospital Staff do not use Proper Hand Disinfection Technique

Kolmos, H. J., Petersen, A., Hilsberg, P., Holmgren, H. & Andersen, L., 2006, I: *Journal of Hospital Infection*. 64, supplement 1, s. S54

Undersøgelse af forekomsten af Tick-borne encephalitis og Louping ill virus i Danmark

Kristensen, L., Skov, M. N., Skarphedinsson, S. & Kolmos, H. J., 2006, *Åben Forskerdag 2006. Udgivet af Institut for Regional Sundhedsforskning/Syddansk Sundhedsvidenskabeligt Forskningsforum*. s. Abstrakt 28, side 47

Antibacterial Activity Of The Topical Anaesthetic Lidocaine-Prilocaine Cream EMLA® European Wound Management Association (EWMA): From the laboratory to the patient: Future organisation and care of problem wounds.

Berg, J. O., Mössner, B. K., Skov, M. N., Gottrup, F. & Kolmos, H. J., 2005.

Antimicrobial effects of nonantibiotics - reversal of resistance in Gram-positive bacteria.

Hendricks, O., Aagaard, L., Christensen, J. B., Skov, M. N., Kolmos, H. J. & Kristiansen, J. E., 2005, *Clinical microbiology and infection*. Bind 11(2). s. 482

Carl Julius Salomonsen and the Start of Medical Microbiology in Denmark.

Kolmos, H. J., 2005, I: *ESCMID News*. 1, s. 32-4

Evaluation of separate vs pooled swab cultures, different media, broth enrichment and anatomical sites of screening for the detection of methicillin-resistant Staphylococcus aureus from clinical specimens.

Grmek-Kosnik, I., Ihan, A., Dermota, U., Rems, M., Kosnik, M. & Kolmos, H. J., 2005, I: *Journal of Hospital Infection*. 61, s. 155-61

Evaluation On The Antibacterial Properties Of Lidocaine 1.0 % In Wound Biopsy For Culture. European Wound Management Association (EWMA): From the laboratory to the patient: Future organisation and care of problem wounds.

Berg, J. O., Mössner, B. K., Skov, M. N., Gottrup, F. & Kolmos, H. J., 2005.

Influenzavaccination af sundhedspersonale - for patienternes skyld

Kolmos, H. J. J., 2005, I: *Ugeskrift for Læger*. 167, 2, s. 144

In vitro activity of phenothiazine derivatives in Enterococcus faecalis and Enterococcus faecium.

Hendricks, O., Molnar, A., Butterworth, T. S., Butaye, P., Kolmos, H. J., Christensen, J. B. & Kristiansen, J. E., 2005, I: *Basic & Clinical Pharmacology & Toxicology*. 96, 1, s. 33-36

MRSA infections increasing in the Nordic countries.

Skov, R., Kolmos, H. J., Peltonen, R., Vuopio-Varkila, J., Hardardottir, H. & Gudlaugsson, O., 2005, I: Eurosurveillance. 10, s. 202-3

The antibacterial properties of EMLAcream, Clinical microbiology and infection

Berg, J. O., Mössner, B. K., Skov, M. N., Gottrup, F. & Kolmos, H. J., 2005.

The First Report of the SSAC Nordic Working Party on MRSA, Year 2004.

Skov, R., Kolmos, H. J., Peltonen, R., Vuopio-Varkila, J., Hardardottir, H. & Gudlaugsson, O., 2005.

En million for at vaske hænder.

Kolmos, H. J., 2004, I: Ugeskrift for Læger. 166, s. 818

Vejledning i brug af antibiotika.

Justesen, T., Korsager, B., Kolmos, H. J., Gerstoft, J., Aldershvile, J. (Redaktør), Hansen, M. S. (Redaktør), Kampmann, J. P. (Redaktør) & Vej-Hansen, B. (Redaktør), 2004, *Lægeforeningens Medicinfortegnelse*. 27 udg. København: Månedsskrift for Praktisk Lægegerning, s. 853-876

Beregnete konsekvenser af den danske behandling af Staphylococcus aureus-bakteriæmi og meningitis (korrespondancesvar)

Justesen, T. & Kolmos, H. J., 2003, I: Ugeskrift for Læger. 165, s. 1046

Bør man give Pondocillin på trods af tidligere rash?

Kolmos, H. J., 2003, I: InfoMed Dermatologi. 14, s. 1-2

Chlamydia-infektioner - er status quo acceptabelt?

Westh, H., Lisby, G. & Kolmos, H. J., 2003, I: Månedsskrift for Praktisk Lægegerning. 81, s. 871-6

Infection Control: Basic Concepts and Training

French, G., Lynch, P., Hambraeus, A., Mehtar, S., Heeg, P., Saint, S. & Kolmos, H. J., 2003, 2.udgave udg. USA: international Federation of Infection Control (IFIC).

Infektioner i akutte sår

Kolmos, H. J., 2003, I: Fodterapeuten. 9, s. 341-346

Large-scale testing of women in Copenhagen has not reduced the prevalence of Chlamydia trachomatis infections

Westh, H. & Kolmos, H. J., 2003, I: Clinical Microbiology and Infection. 9, 7, s. 619-24 6 s.

Principles of Antibiotic Policy

Kolmos, H. J., 2003, *Infection Control: Basic Concepts and Training 2nd Edition*. French, G. & Friedman, C. (red.). International Federation for Infection Control, s. 57-60

Standard for påklædning på operationsstuen (korrespondancesvar)

Kolmos, H. J., 2003, I: Ugeskrift for Læger. 165, s. 4233

The role of the clinical microbiology laboratory in infection control - the Danish perspective: II Surveillance and tracing 1962-2002

Siboni, K. & Kolmos, H. J., 2003

Vejledning i brug af antibiotika

Justesen, T., Korsager, B., Kolmos, H. J. & Gerstoft, J., 2003, *Lægeforeningens Medicinfortegnelse 2003/2004*. Aldershvile, J. . R., Hansen, M. S. . R., Kampmann, J. P. . R. & Vej-Hansen, B. . R. (red.). København: Månedsskrift for Praktisk Lægegerning, s. 861-87

Beta-hemolytic Streptococcal Bacteremia: A Review of 241 Cases

Nielsen, H. U., Kolmos, H. J. & Frimodt-Møller, N., 2002, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 34, 7, s. 483-86
4 s.

Forskerens ti bud: Festforelæsning ved kandidatafslutningen 28. juni 2002

Kolmos, H. J., 2002, I: Fynske Læger. 5, s. 9-13

Infektioner i akutte sår

Kolmos, H. J., 2002, I: Fokus på Sårpleje. 2, s. 3-7

Klebsiella Typing: Pulsed-field gel electrophoresis (PFGE) in comparison with O:K-serotyping

Hansen, D. S., Skov, R., Benedí, J. V., Sperling, V. & Kolmos, H. J., 2002, I: Clinical Microbiology and Infection. 8, 7, s. 397-404

Mupirocin til forebyggelse af kirurgiske sårinfektioner med Staphylococcus aureus

Kolmos, H. J. J., 2002, I: Ugeskrift for Læger. 164, 46, s. 5403

Underlivsinfektioner hos kvinder

Grinsted, P., Bjerrum, L., Kolmos, H. J., Poulsen, E. F. & Schmidt, H., 2002, I: Rationel Farmakoterapi. s. 12

Vejledning i brug af antibiotika YYYY No org found YYY

Justesen, T., Korsager, B., Kolmos, H. J. & Gerstoft, J., 2002, *Lægeforeningens Medicinfortegnelse 2002/2003*. Aldershvile, J. ., Hansen, M. S. ., Kampmann, J. P. ., & Vej-Hansen, B. . (red.). 25. udgave udg. København: Lægeforeningens Forlag, s. 856-80

Legionella i Odense—hvad der egentlig skete

Kolmos, H. J., Nielsen, B. & Gahrn-Hansen, B., 24. sep. 2001, I: Ugeskrift for Læger. 163, 39, s. 5384-5 2 s.

Støtte til dansk antibiotikapolitik

Christensen, J. J., Friis, H. M., Heltberg, O., Jarløv, J. O., Jensen, K. T., Højbjerg, T., Kjældgaard, P., Lundgren, B., Mortensen, N., Møller, J. K., Schouenborg, P., Schrøder, S. S., Søgaard, P., Kolmos, H. J. & Schønheyder, H. C., 19. feb. 2001, I: Ugeskrift for Læger. 163, 8, s. 1135 1 s.

Antibiotikapolitik og behandling af hyppigt forekommende infektioner i almen praksis

Gahrn-Hansen, B. & Kolmos, H. J., 2001, I: Rationel Farmakoterapi. s. 7

Antibiotika til nyfødte med sepsis: effekt og økologi

Kolmos, H. J. & Jensen, T. G., 2001, I: Ugeskrift for Læger. 163, 11, s. 1574

Behandling af bakteriel vaginose i almen praksis

Grinsted, P., Schmidt, H., Bjerrum, L., Poulsen, L. F. & Kolmos, H. J., 2001, I: Månedsskrift fra Institut for Rationel Farmakoterapi. 79, s. 1213-1222

Flergangsakupunkturåle er en potentiel risiko for overførsel af prionsygdome (korrespondancesvar)

Kolmos, H. J., 2001, I: Ugeskrift for Læger. 163, s. 1296

Legionella i Odense - hvad der virkelig skete

Kolmos, H. J. J., Nielsen, B. & Gahrn-Hansen, B., 2001, I: Ugeskrift for Læger. 163, s. 5384-5

Midt i en influenzatid

Kolmos, H. J. J., 2001, I: Ugeskrift for Læger. 163, s. 1292

Role of the clinical microbiology laboratory in infection control - a Danish perspective

Kolmos, H. J., 2001, I: Journal of Hospital Infection. 48 Suppl A, s. S50-4

Vejledning i brug af antibiotika. I:

Justesen, T., Korsager, B., Kolmos, H. J. & Gerstoft, J., 2001, *Lægeforeningens Medicinfortegnelse*. Aldershvile, A., Hansen, M. S., Kampmann, J. P. & Vej-Hansen, B. (red.). 24. udgave 2001/2002 udg. København: Månedsskrift for Praktisk Lægegerning, s. 831-55

Amoebiasis

Kolmos, H. J. & Pedersen, C., 25. sep. 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, 39, s. 5226

Parasitologisk diagnostik. Ascaris lumbricoides

Kolmos, H. J. & Pedersen, C., 26. jun. 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, 26, s. 3748

Antibiotikas effekt på symptom och komplikationer vid halsinfektion. Kommentar till en metaanalys från Cochrane Collaboration

Hoffman, J. S. & Kolmos, H. J., 31. maj 2000, I: Lakartidningen. 97, 22, s. 2730-2 3 s.

Metoder til måling af lægemidler--antibiotika--uden for blodbanen

Lorentzen, H. F., Kolmos, H. J. & Gottrup, F., 29. maj 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, 22, s. 3220-4 5 s.

Kryptokokkose

Kolmos, H. J. & Pedersen, C., 27. mar. 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, 13, s. 1906

Amoebiasis: Parasitologisk diagnostik

Kolmos, H. J. & Pedersen, C., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, s. 5226

Ascaris lumbricoides: Parasitologisk diagnostik

Kolmos, H. J. & Pedersen, C., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, s. 3748

Aterosklerose, infektioner og immunrespons

Kemp, M., Lisby, J. G. & Kolmos, H. J., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, s. 3057

Giardiasis: Parasitologisk diagnostik

Kolmos, H. J. & Pedersen, C., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, 17, s. 2452

Korrespondancesvar: Sygehushygiejne - supplerende oplysninger

Kolmos, H. J. J., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, s. 5938-9

Kryptosporidiose: Parasitologisk diagnostik

Kolmos, H. J. J. & Pedersen, C., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, s. 4676

Parasitologisk diagnostik: Kryptosporidiose

Kolmos, H. J. & Pedersen, C., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, 35, s. 4676

Sygehushygiejne: i orkanens øje

Kolmos, H. J., 2000, I: Ugeskrift for Læger. 162, 39, s. 5197

Interaction between the microbiology laboratory and clinician: what the microbiologist can provide

Kolmos, H. J., dec. 1999, I: Journal of Hospital Infection. 43 Suppl, s. S285-91

Infektioner og hjerte-kar-sygdomme, H:S IAMA gruppen

Kolmos, H. J. & Gluud, C. N., 13. sep. 1999, I: Ugeskrift for Læger. 161, 37, s. 5161-4 4 s.

Frosne fusionskomplekser--en genvej til en HIV-vaccine?

Schønning, K., Nielsen, J. O. & Kolmos, H. J., 2. aug. 1999, I: Ugeskrift for Læger. 161, 31, s. 4415-6 2 s.

Controversies in management: should general practitioners perform diagnostic tests on patients before prescribing antibiotics?

Kolmos, H. J. & Little, P. B., 20. mar. 1999, I: The BMJ. 318, 7186, s. 799-802 4 s.

Baerere af Staphylococcus aureus som kilde til hospitalsinfektioner. Epidemiologiske og profylaktiske aspekter

Kolmos, H. J., 15. mar. 1999, I: Ugeskrift for Læger. 161, 11, s. 1580-4 5 s.

Ny virusforskning bekræfter, at den amerikanske indianerbefolkning er migreret fra Asien

Westh, H. & Kolmos, H. J., 15. mar. 1999, I: Ugeskrift for Læger. 161, 11, s. 1616

Luftvejsinfektioner som årsag til akut myokardieinfarkt

Kolmos, H. J., 1. mar. 1999, I: Ugeskrift for Læger. 161, 9, s. 1278-9 2 s.

Antibiotika og infektioner

Kolmos, H. J., 1999, I: Miljøesk. 16

Antimicrobial resistance of microorganisms isolated from outpatients in Lublin and Copenhagen: Staphylococcus aureus resistance to selected antibiotics - a part of a comparative study

Mazur, E., Paszkowski, J., Szydłowski, W., Friis-Møller, A. & Kolmos, H. J., 1999, I: Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska - Sectio D: Medicina. 53, 6, s. 39-43

Clinical microbiologist and antibiotic therapy

Kolmos, H. J., 1999, *Bolnisnicne okuzbe : Zbornik Predavanj*. Dragas, A. Z., Kotnik Kervokijan, B., Lorencic Robnik, S. & Novak, D. (red.). Maribor Slovenia: CIP - Katalozni zapis o publikaciji Univerzitetna knjižnica Maribor, s. 143-151

Infection in chronic wounds

Kolmos, H. J., 1999, I: Helios. 7, 2, s. 3-7

National overvågning af Helicobacter pylori-eradikationsterapi i Danmark: Resultater fra registreringen af 34.582 receptudskrivninger

Juul, K. V., Thomsen, V. O., Nissen, A., Hallas, J., Kolmos, H. J., Funch-Jensen, P. M. & Lauritsen, K., 1999, I: Ugeskrift for Læger. 161, 48, s. 6635-8 4 s.

Prevalence of various pathogens in patients treated in intensive care unit during the 7-year period

Przesmycki, K., Biernacka, J., Rzecki, Z., Lorentz, E. & Kolmos, H. J., 1999, I: Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska - Sectio D: Medicina. 54, s. 253-9 7 s.

Rational use of antibiotics: an important aspect of infection control in hospitals

Kolmos, H. J., 1999, I: Annales Universitatis Mariae Curie-Skłodowska - Sectio D: Medicina. 53, 16, s. 100-113

Resistance problems in two university hospitals in Denmark

Jensen, T. G., Kolmos, H. J. & Siboni, K., 1999, I: International Journal of Antimicrobial Agents. 12, s. 71-73

Dialysis catheter-related septicaemia--focus on Staphylococcus aureus septicaemia

Nielsen, J., Ladefoged, S. D. & Kolmos, H. J., nov. 1998, I: Nephrology Dialysis Transplantation. 13, 11, s. 2847-52 6 s.

Den mikrobielle trussel 2. Overvågning af sammenhænge mellem antibiotikaforbrug og antibiotikaresistente bakterier hos mennesker og dyr

Kolmos, H. J. & Wegener, H. C., 26. okt. 1998, I: Ugeskrift for Læger. 160, 44, s. 6333-6 4 s.

Kvalitetssikring af antibiotikabehandlingen på Hvidovre Hospital. Resultater fra et audit-projekt

Christensen, L. B., Rasmussen, S., Kjersem, H. J. & Kolmos, H. J., 26. okt. 1998, I: Ugeskrift for Læger. 160, 44, s. 6345-8 4 s.

Statusartikel om antibiotikas effekt ved halsbetændelse

Hoffmann, S. & Kolmos, H. J., 7. sep. 1998, I: Ugeskrift for Læger. 160, 37, s. 5376

National surveillance of Helicobacter pylori eradication therapy in Denmark. Results from registration of 34,582 prescriptions

Juul, K. V., Thomsen, V. O., Nissen, A., Hallas, J., Kolmos, H. J., Funch-Jensen, P. & Lauritsen, K., sep. 1998, I: Scandinavian Journal of Gastroenterology. Supplement. 33, 9, s. 928-32 5 s.

Vancomycinresistent Staphylococcus aureus. En længe næret frygt er nu en realitet!

Nielsen, L., Westh, H. & Kolmos, H. J., 3. aug. 1998, I: Ugeskrift for Læger. 160, 32, s. 4655-6 2 s.

Antibiotikas effekt på symptomer og komplikationer ved halsbetaendelse. Kommentar til en metaanalyse fra Cochrane-databasen

Hoffmann, S. & Kolmos, H. J., 1. jun. 1998, I: Ugeskrift for Læger. 160, 23, s. 3373-5 3 s.

Betalaktamaser med udvidet spektrum hos danske Klebsiella-isolater

Hansen, D. S., Sirot, D. & Kolmos, H. J., 6. apr. 1998, I: Ugeskrift for Læger. 160, 15, s. 2261-2 2 s.

Epidemiology of Klebsiella bacteraemia: a case control study using Escherichia coli bacteraemia as control

Hansen, D. S., Gottschau, A. & Kolmos, H. J., feb. 1998, I: Journal of Hospital Infection. 38, 2, s. 119-32 14 s.

Penicillinresistente pneumokokker

Kolmos, H. J., 26. jan. 1998, I: Ugeskrift for Læger. 160, 5, s. 599

Escherichia coli bacteraemia in patients with and without haematological malignancies: a study of strain characters and recurrent episodes

Olesen, B., Kolmos, H. J., Orskov, F. & Orskov, I., jan. 1998, I: Journal of Infection. 36, 1, s. 93-100

Staphylococcus aureus bacteraemia among patients undergoing dialysis--focus on dialysis catheter-related cases

Nielsen, J., Kolmos, H. J. & Espersen, F., jan. 1998, I: Nephrology Dialysis Transplantation. 13, 1, s. 139-45 7 s.

Poor value of surveillance cultures for prediction of septicaemia caused by coagulase-negative staphylococci in patients undergoing haemodialysis with central venous catheters

Nielsen, J., Kolmos, H. J. & Rosdahl, V. T., 1998, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 30, 6, s. 569-72 4 s.

Role of the clinical microbiologist in infection control

Kolmos, H. J., 1998, *The IFIC Workshop on Hospital Hygiene and Infection Control in Intensive Care Units*. Grosek, S. & Dragas, A. Z. (red.). Ljubljana: CIP - Katalozni zapis o publikaciji Narodna in univerzitetna knjižnica, Ljubljana, s. 30-36

The Threat to Public Health from Antibiotic Resistance: a WHO Perspective and a Proposal for a National Approach

Johansen, K. S. & Kolmos, H. J., 1998, Copenhagen: World Health Organization, 7 s.

Antibiotikabehandling af koronarsygdom--på vej mod et paradigmeskift?

Kolmos, H. J., 8. sep. 1997, I: Ugeskrift for Læger. 159, 37, s. 5539-41 3 s.

På vej mod screening for Chlamydia trachomatis

Kolmos, H. J., 18. aug. 1997, I: Ugeskrift for Læger. 159, 34, s. 5104-5 2 s.

Sårinfektioner postoperativt

Gottrup, F. & Kolmos, H. J., 14. jul. 1997, I: Ugeskrift for Læger. 159, 29, s. 4494-5 2 s.

Gentacoll. Et kombineret kollagen-gentamicinproeparat

Harving, S., Hougaard, K., Gottrup, F. & Kolmos, H. J., 7. jul. 1997, I: Ugeskrift for Læger. 159, 28, s. 4416-8 3 s.

Antibiotika på internettet

Kolmos, H. J., 17. mar. 1997, I: Ugeskrift for Læger. 159, 12, s. 1733

Development of cytomegalovirus (CMV) disease may be predicted in HIV-infected patients by CMV polymerase chain reaction and the antigenemia test

Dodt, K. K., Jacobsen, P. H., Hofmann, B., Meyer, C., Kolmos, H. J., Skinhøj, P., Norrild, B. & Mathiesen, L., mar. 1997, I: AIDS. 11, 3, s. F21-8

The surgical team as a source of postoperative wound infections caused by Streptococcus pyogenes

Kolmos, H. J., Svendsen, R. N. & Nielsen, S. V., mar. 1997, I: Journal of Hospital Infection. 35, 3, s. 207-14 8 s.

Tuberkulose og HIV-pandemien. Risiko for nosokomial tuberkuloseinfektion

Pedersen, C., Kolmos, H. J. & Nielsen, J. O., 24. feb. 1997, I: Ugeskrift for Læger. 159, 9, s. 1233-8 6 s.

Antibiotic use in food production and implications for human health

Wegener, H. C. & Kolmos, H. J., 1997, *Antibiotic treatment and resistance problems in general practice - Nordic countries*. Mølsted, S. (red.). s. 51-57

Introduction to the proceedings

Kolmos, H. J., 1997, *Safe and unsafe methods of infection control: Proceedings of the IFIC Global Network Conference on Safe and Unsafe Methods of Infection Control 5-7 Sept 1997 Queens' College, Cambridge, UK*. s. 2

Restrictive antibiotic policy as part of infection control in hospitals

Kolmos, H. J., 1997, *Safe and unsafe methods of infection control: Proceedings of the IFIC Global Network Conference on Safe and Unsafe Methods of Infection Control 5-7 Sept 1997 Queens' College, Cambridge, UK*. s. 36-40

Respiratorisk syncytialvirus: en vigtig årsag til influenzalignende sygdom hos ældre

Kolmos, H. J., 30. dec. 1996, I: Ugeskrift for Læger. 159, 1, s. 59-60 2 s.

Gentamicin concentrations in human subcutaneous tissue

Lorentzen, H., Kallehave, F. L., Kolmos, H. J., Knigge, U., Bülow, J. & Gottrup, F., aug. 1996, I: *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*. 40, 8, s. 1785-9 5 s.

Staphylococcus aureus carriage and infections among patients in four haemo- and peritoneal-dialysis centres in Denmark. The Danish Study Group of Peritonitis in Dialysis (DASPID)

Zimakoff, J., Bangsgaard Pedersen, F., Bergen, L., Baagø-Nielsen, J., Daldorph, B., Espersen, F., Gahrn Hansen, B., Høiby, N., Jepsen, O. B., Joffe, P., Kolmos, H. J., Klausen, M., Kristoffersen, K., Ladefoged, J., Olesen-Larsen, S., Rosdahl, V. T., Scheibel, J. H., Storm, B. & Tofte-Jensen, P., aug. 1996, I: *Journal of Hospital Infection*. 33, 4, s. 289-300

Vibrio vulnificus-infektioner i Danmark sommeren 1994

Bruun, B. G., Frimodt-Møller, N., Dalsgaard, A., Busk, H. E., Friis, H., Kolmos, H. J., Laursen, E., Prag, J., Rosdahl, N., Schouenborg, P. & Søgaard, P., 22. jul. 1996, I: Ugeskrift for Læger. 158, 30, s. 4291-4 4 s.

Coagulase-negative Staphylococci in Danish blood cultures: species distribution and antibiotic susceptibility
Jarlov, J. O., Højbjerg, T., Busch-Sørensen, C., Scheibel, J. H., Møller, J. K., Kolmos, H. J. & Wandall, D. A., mar. 1996, I: *Journal of Hospital Infection*. 32, 3, s. 217-27 11 s.

Infektioner relateret til centralvenekatetre

Nielsen, J., Kolmos, H. J. & Espersen, F., 5. feb. 1996, I: *Ugeskrift for Læger*. 158, 6, s. 764-8 5 s.

Multiresistente pneumokokker: status og perspektiver

Kolmos, H. J. & Nielsen, L. P., 15. jan. 1996, I: *Ugeskrift for Læger*. 158, 3, s. 286-7 2 s.

Rationel anvendelse af antibiotika i almen praksis

Kolmos, H. J., 15. jan. 1996, I: *Ugeskrift for Læger*. 158, 3, s. 258-60 3 s.

Rationel anvendelse af antibiotika på hospital

Kolmos, H. J., 15. jan. 1996, I: *Ugeskrift for Læger*. 158, 3, s. 255-7 3 s.

Antibio-therapy and -prophylaxis

Kolmos, H. J., 1996, *The International Symposium and Workshop on Hospital Hygiene and Hospital Infection Control 07-11 October 1996 Izmir, Turkey: Publications of the Turkish Microbiological Society No 28*. Tümbay, E. & Inci, R. (red.). Izmir: Ege University Press , s. 161-166

Veiledning i rasjonell antibiotikabehandling

Berild, D., Kolmos, H. J., Kjersem, H. & Sjørnsen, H., 1996, Oslo: Universitetsforlaget. 176 s.

A comparative study of nosocomial and community-acquired strains of *Escherichia coli* causing bacteraemia in a Danish University Hospital

Olesen, B., Kolmos, H. J., Ørskov, F. & Ørskov, I., dec. 1995, I: *Journal of Hospital Infection*. 31, 4, s. 295-304 10 s.

Antibiotikaforbrug og multiresistente bakterier--hvor ligger problemet?

Kolmos, H. J., 24. jul. 1995, I: *Ugeskrift for Læger*. 157, 30, s. 4260-2 3 s.

Prevalence and antibiotic sensitivity of Danish versus other European bacterial isolates from intensive care and hematology/oncology units

Fomsgaard, A., Høiby, N., Friis, H. M., Gahrn-Hansen, B., Kolmos, H. J., Schouenborg, P., Korsager, B., Tvede, M., Gutschik, E. & Bremmelgaard, A., apr. 1995, I: *European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases*. 14, 4, s. 275-81 7 s.

Tranebaersaft: et effektivt middel mod urinvejsinfektion

Kolmos, H. J., 6. feb. 1995, I: *Ugeskrift for Læger*. 157, 6, s. 753-4 2 s.

Salmonella dublin

Lester, A., Bruun, B. G., Husum, P., Kolmos, H. J., Nielsen, B. B., Scheibel, J. H., Skovgaard, N. & Thune-Stephensen, F., 2. jan. 1995, I: *Ugeskrift for Læger*. 157, 1, s. 20-4 5 s.

Antibiotic prescription and clinical audit

Kolmos, H. J., 1995, I: *IFIC Newsletter*. s. 4-8

Bacteraemia due to *Escherichia coli* in a Danish university hospital, 1986-1990

Olesen, B., Kolmos, H. J., Ørskov, F., Ørskov, I. & Gottschau, A., 1995, I: *Scandinavian Journal of Infectious Diseases*. 27, 3, s. 253-7 5 s.

Hårdføre bakterier truer os, fordi lægepraksisser overforbruger antibiotika
Kolmos, H. J., 1995, I: Lægeseekretær Nyt. 10, s. 22-25

Mikrobiologi i almen praksis

Kolmos, H. J. & Grinsted, P., 1995, I: Teori & Terapi. s. 8-10

Mikrobiologisk diagnostik i almen praksis

Kolmos, H. J. & Grinsted, P., 1995, I: Månedsskrift for Praktisk Lægegering. April, s. 485-496

Mikrobiologisk diagnostik i almen praksis

Kolmos, H. J. & Grinsted, P., 1995, *Infektionssygdomme: Diagnose og behandling*. Colding, H., Schiøttz-Christensen, E. & Schouenborg, P. (red.). Lægeforeningens forlag, s. 13-24

Pneumocystis carinii in bronchoalveolar lavage and induced sputum: detection with a nested polymerase chain reaction
Skøt, J., Lerche, A. G., Kolmos, H. J., Nielsen, J. O., Mathiesen, L. R. & Lundgren, J. D., 1995, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 27, 4, s. 363-7 5 s.

Tranebærsaft til forebyggelse og behandling af urinvejsinfektion

Kolmos, H. J., 1995, I: Inkontinens Nyt. 2, s. 4

Vurdering af resistensproblemer i forbindelse med anvendelse af antibiotika: Delrapport 3. Antibiotikaresistens hos kliniske isolater med mulig relation til landbrug eller fødemidler. Overførsel af resistens fra dyr til mennesker?

Frimodt-Møller, N. & Kolmos, H. J., 1995, Danske Slagterier, 12 s.

Xanthomonas maltophilia. Årsag til epidural absces hos en patient med epiduralkateter

Wagn, P., Hansen, H. M., Duun, P. S. & Kolmos, H. J., 28. nov. 1994, I: Ugeskrift for Læger. 156, 48, s. 7229-30 2 s.

Blodgruppe P-antigen er den cellulaere receptor for humant parvovirus B 19

Kolmos, H. J., 17. okt. 1994, I: Ugeskrift for Læger. 156, 42, s. 6227

Er koronarsygdom udløst af infektion med Chlamydia pneumoniae?

Kolmos, H. J., 22. aug. 1994, I: Ugeskrift for Læger. 156, 34, s. 4839

Resistance characteristics of blood culture isolates of Enterobacter cloacae with special reference to beta-lactamases and relation to preceding antimicrobial therapy

Weischer, M., Schumacher, H. & Kolmos, H. J., maj 1994, I: APMIS. 102, 5, s. 356-66 11 s.

Restriktiv antibiotikapolitik forebygger hospitalsinfektioner

Kolmos, H. J., 4. apr. 1994, I: Ugeskrift for Læger. 156, 14, s. 2053

Hvordan forebygger man spredning af respiratorisk syncytial virus i børneafdelinger?

Kolmos, H. J., 21. mar. 1994, I: Ugeskrift for Læger. 156, 12, s. 1822-3 2 s.

Cluster of multiresistant Escherichia coli O78:H10 in Greater Copenhagen

Olesen, B., Kolmos, H. J., Ørskov, F. & Ørskov, I., 1994, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 26, 4, s. 406-10 5 s.

Korrekt prøvetagning i almen praksis: Et vigtigt led i kvalitetssikringen af mikrobiologisk diagnostik

Kolmos, H. J., 1994, I: Månedsskrift for Praktisk Lægegering. Sept., s. 1143-1149

Mikrobiologiske aspekter ved infektion i akutte sår

Kolmos, H. J., 1994, I: SÅR. Årgang 2, 1, s. 14-19

Myonecrosis in the leg caused by *Salmonella enteritidis*

Jørring, S., Kolmos, H. J. & Klareskov, B., 1994, I: *Scandinavian Journal of Infectious Diseases*. 26, 5, s. 619-21 3 s.

Pseudo-outbreak of *Pseudomonas aeruginosa* in HIV-infected patients undergoing fiberoptic bronchoscopy

Kolmos, H. J., Lerche, A., Kristoffersen, K. & Rosdahl, V. T., 1994, I: *Scandinavian Journal of Infectious Diseases*. 26, 6, s. 653-7 5 s.

Pneumokokbakteriæmi på Hvidovre Hospital 1986-1990

Jensen, C., Nielsen, C. M. & Kolmos, H. J., 8. nov. 1993, I: *Ugeskrift for Læger*. 155, 45, s. 3665-70 6 s.

Bacteraemia due to different groups of beta-haemolytic streptococci: a two-year survey and presentation of a case of recurring infection due to *Streptococcus "equisimilis"*

Nielsen, S. V. & Kolmos, H. J., 1. nov. 1993, I: *Infection: A Journal of Infectious Diseases*. 21, 6, s. 358-61 4 s.

Ribotyping of selected isolates of *Enterobacter cloacae* and clinical data related to biotype, phage type, O-serotype, and ribotype

Weischer, M. & Kolmos, H. J., nov. 1993, I: *APMIS*. 101, 11, s. 879-86 8 s.

Honning: et potentielt sårhelingsmiddel med antibakteriel aktivitet

Kolmos, H. J., 18. okt. 1993, I: *Ugeskrift for Læger*. 155, 42, s. 3397-8 2 s.

Biotyping, phage typing, and O-serotyping of clinical isolates of *Enterobacter cloacae*

Weischer, M., Kolmos, H. J., Kaufmann, M. E. & Rosdahl, V. T., jul. 1993, I: *APMIS*. 101, 11, s. 838-844

Dosering af gentamicin én gang i døgnet: bedre og billigere!

Kolmos, H. J., 21. jun. 1993, I: *Ugeskrift for Læger*. 155, 25, s. 1978-80 3 s.

Outbreak of infection in a burns unit due to *Pseudomonas aeruginosa* originating from contaminated tubing used for irrigation of patients

Kolmos, H. J., Thuesen, B., Nielsen, S. V., Lohmann, M., Kristoffersen, K. & Rosdahl, V. T., maj 1993, I: *Journal of Hospital Infection*. 24, 1, s. 11-21 11 s.

Er sarkoidose en infektionssygdom forårsaget af mykobakterier?

Kolmos, H. J., 1. mar. 1993, I: *Ugeskrift for Læger*. 155, 9, s. 651-2 2 s.

Nosocomial epidemic of *Serratia marcescens* septicemia ascribed to contaminated blood transfusion bags

Heltberg, O., Skov, F., Gerner-Smidt, P., Kolmos, H. J., Dybkjaer, E., Gutschik, E., Jerne, D., Jepsen, O. B., Weischer, M. & Frederiksen, M. W., mar. 1993, I: *Transfusion*. 33, 3, s. 221-7 7 s.

Elimination af *Haemophilus influenzae* type b meningitis efter indførelse af vaccination

Kolmos, H. J., 1. feb. 1993, I: *Ugeskrift for Læger*. 155, 5, s. 327-8 2 s.

Choroby infekcyjne przenoszone droga krwi (hepatitis i AIDS) (I)

Nielsen, L. P. & Kolmos, H. J., 1993, I: *Medicus (Lublin)*. 3, s. 8-9

Choroby infekcyjne przenoszone droga krwi (hepatitis i AIDS) (II)

Kolmos, H. J. & Nielsen, L. P., 1993, I: *Medicus (Lublin)*. 4, s. 12-13

Hvidovre hospital. Regler mod spredning af importerede multiresistente *Staphylococcus aureus*

Kolmos, H. J., 1993, I: *Nordisk Medicin*. 108, 11, s. 286-8 3 s.

Racjonalne stosowanie antybiotyków w szpitalach (II)
Kolmos, H. J. & Nielsen, L. P., 1993, I: *Medicus (Lublin)*. 2, s. 8-10

Salomonsen og hans bakteriologiske bedrift på Kommunehospitalet i 1873
Kolmos, H. J., 1993, I: *Bibliotek for Læger*. 185, 3, s. 232-249

Er operationsmasker nødvendige?
Kolmos, H. J., 19. okt. 1992, I: *Ugeskrift for Læger*. 154, 43, s. 2987

Postoperativ sårinfektion og ansigtsmasker
Kolmos, H. J., 19. okt. 1992, I: *Ugeskrift for Læger*. 154, 43, s. 2987

Klinisk mikrobiologisk betjening af praksissektoren i Københavns Kommune. Erfaringer fra Hvidovre Hospitals klinisk mikrobiologiske afdeling 1987-1991
Kolmos, H. J., Kjældgaard, P. & Jensen, K., 5. okt. 1992, I: *Ugeskrift for Læger*. 154, 41, s. 2810-4 5 s.

Neonatal dødelighed og *Streptococcus agalactiae*
Kolmos, H. J., 21. sep. 1992, I: *Ugeskrift for Læger*. 154, 39, s. 2697

Retrospective 6-year study of enterobacter bacteraemia in a Danish university hospital
Weischer, M. & Kolmos, H. J., jan. 1992, I: *Journal of Hospital Infection*. 20, 1, s. 15-24 10 s.

Experimental clogging of biliary endoprostheses. Role of bacteria, endoprosthesis material, and design
Dowidar, N., Kolmos, H. J. & Matzen, P., 1992, I: *Scandinavian Journal of Gastroenterology. Supplement*. 27, 1, s. 77-80 4 s.

Mikrobiologia kliniczna w Danii
Kolmos, H. J. & Nielsen, L. P., 1992, I: *Medicus (Lublin)*. 10, s. 8-9

Peritonitis with *Mycobacterium fortuitum* in a patient on continuous ambulatory peritoneal dialysis
Kolmos, H. J., Brahm, M. & Bruun, B., 1992, I: *Scandinavian Journal of Infectious Diseases*. 24, 6, s. 801-3 3 s.

Pneumocystis carinii pneumonia in AIDS patients: clinical course in relation to the parasite number found in routine specimens obtained by fiberoptic bronchoscopy
Orholm, M., Nielsen, T. L., Holten-Andersen, W., Lester, A. & Kolmos, H. J., 1992, I: *Scandinavian Journal of Infectious Diseases*. 24, 3, s. 301-7 7 s.

Racjonalne stosowanie antybiotyków w szpitalach (I)
Kolmos, H. J. & Nielsen, L. P., 1992, I: *Medicus (Lublin)*. 12, s. 12-14

Metoder til undersøgelse af svaelgpodninger for gruppe A streptokokker i almen praksis
Hoffmann, S., Kolmos, H. J. & Henrichsen, J., 11. nov. 1991, I: *Ugeskrift for Læger*. 153, 46, s. 3250-1 2 s.

Clogging of biliary endoprostheses. A morphologic and bacteriologic study
Dowidar, N., Kolmos, H. J., Lyon, H. N. & Matzen, P., nov. 1991, I: *Scandinavian Journal of Gastroenterology. Supplement*. 26, 11, s. 1137-44 8 s.

Salmonella-bakteriaemi i Storkøbenhavn 1989 og 1990
Lester, A., Kolmos, H. J., Bruun, B., Nielsen, P. B., Eriksen, N. H., Scheibel, J. H. & Friis-Møller, A., 26. aug. 1991, I: *Ugeskrift for Læger*. 153, 35, s. 2439

Non-typhoid Salmonella bacteraemia in Greater Copenhagen 1984 to 1988
Lester, A., Eriksen, N. H., Nielsen, H., Nielsen, P. B., Friis-Møller, A., Bruun, B., Scheibel, J. H., Gaarslev, K. & Kolmos, H. J., jun. 1991, I: *European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases*. 10, 6, s. 486-90 5 s.

DASPID-en tværfaglig dansk studiegruppe til belysning af peritonitis hos peritonealdialysepatienter
Kolmos, H. J. & Zimakoff, J., 8. apr. 1991, I: Ugeskrift for Læger. 153, 15, s. 1068

Peritonitis ved kontinuerlig ambulant peritoneal dialyse. Status og fremtidsperspektiver
Nielsen, H., Joffe, P., Espersen, F., Zimakoff, J., Hansen, B. G., Antonsen, S., Kolmos, H. J. & Pedersen, F. B., 8. apr. 1991, I: Ugeskrift for Læger. 153, 15, s. 1040-3 4 s.

Conjunctivitis neonatalis efter ophør med obligatorisk Credé-profylakse

Gadeberg, O. V., Bollerup, A. C., Kolmos, H. J., Larsen, S. O. & Lind, I., 21. jan. 1991, I: Ugeskrift for Læger. 153, 4, s. 284-8 5 s.

Bakteriaemi forårsaget af zoonotiske Salmonella-typer i Storkøbenhavn 1984-1988

Lester, A., Eriksen, N. H., Nielsen, H., Nielsen, P. B., Friis-Møller, A., Bruun, B. G., Scheibel, J. H., Gaarslev, K. & Kolmos, H. J., 19. feb. 1990, I: Ugeskrift for Læger. 152, 8, s. 529-32 4 s.

Influenza-A behandling med amantadin. Hvornår? Hvordan?

Hornsleth, A., Kolmos, H. J. & Gellert Olsen, P. M., 22. jan. 1990, I: Ugeskrift for Læger. 152, 4, s. 245-6 2 s.

Antibiotikaresistens hos Klebsiella: En epidemiologisk analyse i en nefrologisk afdeling

Kolmos, H. J., 1990, *Hygiejnekomiteen for Fyns amt Årbog 1989*. Siboni, K. (red.). Odense Universitetshospital, s. 112-117

Bioteknologien i de kliniske mikrobiologiske laboratorier: - muligheder og begrænsninger

Kolmos, H. J., 1990, *Sundhedssektorens laborativ virksomhed i 90-erne: - set i lyset af den bioteknologiske udvikling*. Gravesen, B. (red.). København: Landsammenslutningen af Hospitalslaboranter, s. 35-43

Comparison of methenamine silver nitrate and Giemsa stain for detection of *Pneumocystis carinii* in bronchoalveolar lavage specimens from HIV infected patients

Holten-Andersen, W. & Kolmos, H. J., aug. 1989, I: APMIS. 97, 8, s. 745-7 3 s.

Epidemiological characterization of *Klebsiella* isolates from patients in a renal department

Kolmos, H. J., feb. 1988, I: Journal of Hospital Infection. 11, 2, s. 144-9 6 s.

Meningokoksygdom hos to søskende--svigt af rifampicinprofylakse

Kolmos, H. J., Grytter, C. & Lind, I., 23. nov. 1987, I: Ugeskrift for Læger. 149, 48, s. 3267-8 2 s.

Et dansk tilfælde af tularaemi

Kolmos, H. J., Højberg, S. & Bruzelius, K., 2. nov. 1987, I: Ugeskrift for Læger. 149, 45, s. 3050-1 2 s.

Failure to detect hydrogen-sulphide production in lactose/sucrose-fermenting Enterobacteriaceae, using triple sugar iron agar

Kolmos, H. J. & Schmidt, J., feb. 1987, I: Acta Pathologica et Microbiologica Scandinavica Series B: Microbiology. 95, 1, s. 85-7 3 s.

Hygienic problems in dialysis. Factors determining bacterial contamination of fluids and equipment used for haemo- and peritoneal dialysis, associated health risks, and methods of prevention

Kolmos, H. J., dec. 1985, I: Danish Medical Bulletin. 32, 6, s. 338-61 24 s.

Antibiotic treatment of infectious peritonitis in chronic peritoneal dialysis

Kolmos, H. J., 1985, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 17, 2, s. 219-24 6 s.

Klebsiella pneumoniae in a nephrological department

Kolmos, H. J., sep. 1984, I: Journal of Hospital Infection. 5, 3, s. 253-9 7 s.

Bacterial contamination of the blood compartment originating from the dialysate in haemodialysers

Kolmos, H. J., mar. 1984, I: Journal of Hospital Infection. 5, 1, s. 70-5 6 s.

The dialysis catheter and infectious peritonitis in intermittent peritoneal dialysis

Kolmos, H. J., Hemmeløff Andersen, K. E. & Hansen, L., 1984, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 16, 2, s. 181-5 5 s.

A clinical and bacteriological evaluation of a re-use system for disposable haemodialysers

Kolmos, H. J., sep. 1983, I: Journal of Hospital Infection. 4, 3, s. 269-77 9 s.

Hygiejniske problemer ved brug af apparatur til hæmo- og peritonealdialyse

Kolmos, H. J., 1982, *Statens Seruminstitut. Håndbog i sygehushygiejne*. Jensen, K., Jepsen, O. B. & Siboni, K. (red.). Statens Serum Institut, s. 116-127

Infectious peritonitis. The main complication of intermittent peritoneal dialysis

Hemmeløff Andersen, K. E. & Kolmos, H. J., nov. 1981, I: The International Journal of Artificial Organs. 4, 6, s. 281-5 5 s.

Peritonitis in peritoneal dialysis

Kolmos, H. J. & Hemmeløff Andersen, K. E., 23. jun. 1979, I: Lancet. 1, 8130, s. 1355-1356

Peritonitis with Pseudomonas aeruginosa in hospital patients treated with peritoneal dialysis

Kolmos, H. J. & Hemmeløff Andersen, K. E., 1979, I: Scandinavian Journal of Infectious Diseases. 11, 3, s. 207-10 4 s.

Spinal epidural abscess in patients on maintenance haemodialysis (a presentation of two cases)

Kolmos, H. J., 1979, I: International Urology and Nephrology. 11, 3, s. 249-53 5 s.

Detection of cumulations of infections in hospital over a three-year period using electronic data processing

Hansen, L., Kolmos, H. J. & Siboni, K., dec. 1978, I: Danish Medical Bulletin. 25, 6, s. 253-7 5 s.

Bacterial contamination of heat-sterilized, heat-disinfected and chemically-disinfected haemodialysis monitors

Kolmos, H. J., apr. 1978, I: Acta Pathologica et Microbiologica Scandinavica Series B: Microbiology. 86, 2, s. 101-6 6 s.

The epidemiology of febrile reactions in haemodialysis

Kolmos, H. J. & Møller, S., 1978, I: Acta Medica Scandinavica. 203, 5, s. 345-9 5 s.

The bactericidal action of benzoic acid and sodium acetate on the gram-negative flora of dialysis fluid

Kolmos, H. J., 1976, I: Acta Pathologica et Microbiologica Scandinavica Series B: Microbiology. 84B, 5, s. 259-64 6 s.

Virkingen af formalin-desinfektion og afvaskning med eller uden kloramin, målt ved antallet af bakterier og svampe på desinficerede stuer

Kolmos, H. J., 3. dec. 1973, I: Ugeskrift for Læger. 135, 49, s. 2684-7