

Curriculum Vitae



[Lars] Ulrik Gerdes

Jens Thuesens Vej 42A ·Taulov
7000 Fredericia

- 2445 9853
- ulrik.gerdes@dadlnet.dk
- www.ulrik-gerdes.dk
- [@ulrikgerdes](https://www.instagram.com/ulrikgerdes)

Ulrik Gerdes :: 2016 :: Akryl & tusch på lærred

20-11-2020

Indholdsfortegnelse

Kort curriculum vitae svarende til de 7 lægeroller	3
Personlige oplysninger	6
Uddannelse	6
Studentereksamen	6
Lægeuddannelse	6
Sideuddannelser	6
Kurser	6
Ansættelser	8
Nuværende stilling	8
Prægraduat (ialt ca. 2½ år)	8
Postgraduat, kliniske afdelinger	8
Postgraduat, forskningsstipendier	8
Uddannelsesstillinger i klinisk biokemi	8
Speciallægestillinger i klinisk biokemi	8
Kvalitetsudvikling og patientsikkerhed	8
Lektorater (tidligere)	8
Videnskabelige aktiviteter	9
Afhandlinger	9
Videnskabelige artikler	9
Foredrag, abstracts og posters	14
Andre publikationer	18
Reviewer for videnskabelige tidsskrifter	20
Andre bedømmelsesopgaver	20
Lægefaglige opgaver	20
Bestyrelses- og udvalgsarbejde	20
Mødearrangementer	21
Ledelsesmæssige erfaringer	21
Lipoproteinlaboratoriet, Aarhus Universitetshospital	21
Klinisk Biokemisk Afdeling, Vejle Sygehus	21
Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Aarhus Sygehus	21
Klinisk Biokemisk Laboratorium, Aarhus Universitetshospital, Risskov	21
Undervisning og anden informationsformidling	21
Lægestuderende	21
Ph.d.-, forsker- og masterkurser	22
Patientsikkerhed	22
Bioanalytikerstuderende m.fl.	22
Postgraduate kurser for læger og biokemikere	22
Kurser i videnskabelige selskaber	23
Anden undervisning & foredrag	23
Lægehåndbogen.dk	24
Blog på ugeskriftet.dk	24
Webbaseret vidensdeling	24

Kort curriculum vitae svarende til de 7 lægeroller¹

Medicinsk Ekspert: Uddannelse

Kandidateksamen, Aarhus Universitet	1983
Tilladelse til selvstændigt virke som læge	1991
Speciallægeautorisation	1996

Medicinsk Ekspert: Ansættelser efter speciallægeanerkendelse

1. reservelæge	<ul style="list-style-type: none"> 01-08-1996 til 31-07-1997. 1. reservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Kommunehospital. 01-08-1997 til 31-05-2000. 1. reservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Amtssygehus. 01-08-2000 til 31-10-2000. 1. reservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Randers Centralsygehus.
Afdelingslæge	<ul style="list-style-type: none"> 01-11-2000 til 31-10-2001. Afdelingslæge ved Center for Hæmofili og Trombose, Klinisk Immunologisk Afdeling, Skejby Sygehus. 01-05-2011 til 28-02-2013. Afdelingslæge ved Center for Kvalitet, Region Syddanmark.
Overlæge	<ul style="list-style-type: none"> 01-11-2001 til 30-09-2002. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Vejle Sygehus, med tjeneste på sygehusene i Vejle, Kolding og Fredericia. 01-10-2002 til 31-08-2005. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Aarhus Sygehus. 01-09-2005 til 30-04-2011. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Laboratorium, Center for Psykiatrisk Forskning, Aarhus Universitetshospital, Risskov. 01-03-2013 til 30-09-2018. Overlæge ved Center for Kvalitet, Region Syddanmark. 01-01-2019 til [...]. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Afsnit, Klinisk Diagnostisk Afdeling, Sydvestjysk Sygehus.
Lektorater	<ul style="list-style-type: none"> Klinisk lektor i klinisk biokemi ved Det Lægevidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet fra 01-08-1996 til 30-04-2000, og igen fra 01-10-2002 til 31-01-2006. Lektor (40%) ved Institut for Regional Sundhedsforskning, Syddansk Universitet fra 01-03-2013 til 31-12-2016.

Medicinsk Ekspert: Særlige kompetencer

Særlige lægelige kompetencer	<ul style="list-style-type: none"> Biokemiske analyser til diagnostik og monitorering af forstyrrelser i lipo-proteinstofskiftet, koagulationssystemet og hæmatologiske sygdomme, samt behandling af de to førstnævnte². Farmakologiske analyser af misbrugsstoffer og psykofarmaka. Lægefaglige perspektiver på (næsten) alle aspekter af kvalitetsudvikling i sundhedsvæsenet, herunder patientsikkerhed. Betydelige erfaringer med akkrediteringer af biomedicinske laboratorier³. Betydelige kompetencer vedrørende håndtering og analyser af store, komplekse datasæt, bl.a. qua arbejde med laboratoriedata, demografiske data og ustrukturerede data (tekster), og forskning og udviklingsarbejde med anvendelse af avanceret statistisk-epidemiologisk metodologi og <i>datamining</i>.
------------------------------	--

¹ Opstillingen følger et skema som anvendes i Region Midtjylland (version fra 2017).

² Mine færdigheder skal oprustes.

³ Man kan diskutere om dette og det følgende er 'Særlige lægelige kompetencer', men det vil jeg mene.

	<ul style="list-style-type: none"> • Et indgående kendskab til hele det danske sundhedsvæsen og til arbejde med kvalitetsudvikling på alle niveauer, samt erfaringer med rådgivning og evaluering af kvalitetsudvikling (herunder patientsikkerhed).
--	---

Kommunikator

Kurser og uddannelse	<ul style="list-style-type: none"> • Enkelte, mindre kurser, men derudover meget sidemandsoplæring fra hyppige samarbejder med fx journalister, grafikere og webdesignere.
Praktisk erfaring	<ul style="list-style-type: none"> • Omfattende erfaringer med design, produktion og anvendelse af fx — <ul style="list-style-type: none"> ◦ Præsentationer, vejledninger og nyhedsbreve ◦ Dynamiske intranets (med fx Microsoft SharePoint) og websites. ◦ Blogs og sociale medier, især på LinkedIn og Twitter.

Samarbejder

Kurser og uddannelse	Masterkursus i projektledelse, men ellers fx autodidakt i brugen af it-værktøjer til understøttelse af effektivt samarbejde i små og mindre grupper.
Praktisk erfaring	Har i mange år arbejdet i laboratoriemiljøer i sygehusvæsenet, hvor tværsektorielt og tværfagligt samarbejde spiller en central rolle, og har i flere år arbejdet i et kvalitetsudviklingsmiljø, hvor det i høj grad også er tilfældet.

Leder og administrator (organisator)

Kurser og uddannelse	<ul style="list-style-type: none"> • Vejle Amt. Udviklings- og Uddannelsesafdelingen, 2001. Situationsbestemt ledelse (20 timer). • Aarhus Amt. Videreuddannelsesrådet, 2003. Kursus for vejledere (31 lektioner). • Psykiatrisk Hospital i Aarhus. HR-Afdelingen, 2006. Håndtering af sygefravær (24 timer). • Projektledelse og organisationsteori. Aalborg Universitet, 2008-2009 (mastermodul). • Lægeforeningen, 2010. Overlægers ledelses- og administrationsuddannelse. OLAU Grundmodul (40 timer). • Region Syddanmark, 2014. Mødeledelse og facilitering (20 timer). • Aros Business Academy, 2018. Disruption! (diplomuddannelse).
Praktisk erfaring	<ul style="list-style-type: none"> • Lipoproteinlaboratoriet, Aarhus Universitetshospital: Opbyggede sammen med professor, overlæge, dr.med. Ole Færgeman Medicinsk-Kardiologisk Afdelings A's forskningslaboratorium på Aarhus Amtssygehus i 1984- 1985, og var som forskningsstipendiat den daglige leder af laboratoriet frem til 1991. • Klinisk Biokemisk Afdeling, Vejle Sygehus: Var som overlæge involveret i implementeringen af samordningen af de organisatoriske, laboratorietechniske og lægefaglige opgaver i de klinisk biokemiske afdelinger i Vejle Amt, 2001- 2002. • Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Aarhus Sygehus: Overlæge med det organisatoriske og lægefaglige ansvar i sektionen for almen biokemi (2002 – 2004), og sektionen for hæmatologi og koagulation, 2002- 2005. Lægefagligt ansvar for kontakten til praktiserende læger, 2003 til 2005. • Klinisk Biokemisk Laboratorium, Center for Psykiatrisk Grundforskning, Aarhus Universitetshospital, Risskov: Overlæge med ansvar for driften og udviklingen af laboratoriet, 2005 – 2011.

Sundhedsfremmer

Kurser og uddannelse	Ingen specifikke
Praktisk erfaring	<p>Populationsniveau —</p> <ul style="list-style-type: none"> • Deltog i 1990'erne i udviklingen og implementeringen af Hjerteforeningens kampagne for at udbrede kendskabet til forhøjet kolesterol som risikofaktor for iskæmisk hjertesygdom.

	<p>Regionalt niveau og lokalt niveau –</p> <ul style="list-style-type: none"> Deltagelse i udarbejdelse af strategier, programmer m.m. til forbedring af patientsikkerheden på sygehuse og i almen praksis. <p>Patientniveau (sekundær profylakse) –</p> <ul style="list-style-type: none"> Udarbejdelse af skriftligt materiale til patienter med trombozesygdomme, samt personlig rådgivning af patienterne.
--	--

Akademiker: Undervisning

Kurser og uddannelse	Ingen specifikke.
Praktisk erfaring	<ul style="list-style-type: none"> En mangeårig og ganske omfattende undervisningsaktivitet om mange forskellige emner og på alle niveauer – se venligst side 21.

Akademiker: Forskning

Godkendte afhandlinger	<ul style="list-style-type: none"> Doktordisputats: Some epidemiological aspects of the common apolipoprotein E polymorphism. Aarhus Universitet, 2002 [link]. Prisopgave: Guldmedalje for en besvarelse i medicinsk biokemi: Sarcoplasmiske reticulummembraners calcium-permeabilitet, Aarhus Universitet, 1980 [link].
Videnskabelige ansættelser	<ul style="list-style-type: none"> Prægraduat. Institut for Medicinsk Biokemi, Aarhus Universitet, 1975-1976, 1978, 1980-1981 (i alt 4 år). Postgraduat. Medicinsk-Kardiologisk Afdeling A, Aarhus Amtssygehus. Stipendier ved Aarhus Universitet, 1984-1991, 2000 (i alt 6½ år).
Publikationer	<ul style="list-style-type: none"> Omkring 90 <i>peer-reviewed</i> videnskabelige artikler, samt en række abstracts og posters. ResearchGate-score = 39; <i>h</i>-index = 31. Se venligst min publikationsliste side 9 ff.

Professionel

Kurser og uddannelse	Ingen specifikke, men det er et integreret perspektiv i hele min grunduddannelse og i mange kurser.
Vurdering	Jeg lever op til det kodeks for professionel adfærd der er udtrykt i definitionen af denne rolle, som beskrevet i Sundhedsstyrelsens publikation.

Personlige oplysninger

Lars Ulrik Gerdes, født i Fredericia 26-07-1954.

- Gift med Lisbeth Risager Gerdes (1968); mor til mine to yngste børn.
- Far til Jonas Gerdes Vigkilde (1978), Sebastian Gerdes (1989), Josefine Gerdes (1996), Gustav Risager Gerdes (2003) og Frida Risager Gerdes (2005).
- Storebror til Karsten (1955-2000), Søren (1956), Dorte (1958), Mette (1961-1989), Lisbet (1962), Christian (1963) og Mads (1970).
- Søn af Jess (1929-2015) og Ellen (1933) Gerdes, født Antonsen.

Uddannelse

Studentereksamen

Studentereksamen: Fredericia Gymnasium, juni 1973. Matematisk naturfaglig linie. Gennemsnitskarakter 8,6 (efter 13-skalaen).

Lægeuddannelse

Autorisations-ID: 00J7Q

- Universitetsstudium: Aarhus Universitet, januar 1983. Lægevidenskabelige kandidat-eksamen. Gennemsnitskarakter 10,1 (efter 13-skalaen).
- B-autorisation: Tilladelse til selvstændigt virke som læge (efter turnus i medicin og kirurgi) bevilget af Sundhedsstyrelsen i december 1991.
- Specialistuddannelse: Anerkendt af Sundhedsstyrelsen som speciallæge i klinisk biokemi i juli 1996.
- §14 kvalificeret den 1. januar 2000.

Sideuddannelser

Sundhedsinformatik

Aalborg Universitet, 2008-2010. Master i Sundhedsinformatik (ikke fuldført).

Har bestået alle prøver og projektkksamimer det første 1½ år (i alt 15 ECT) —

- Projektarbejde og litteratursøgning
- Krav til informatiske systemer
- Basal dataopsamling
- Projektledelse og organisationsteori
- Anvendelse af informatik til kliniske og administrative formål.
- Modellering af sundhedsinformatiske systemer.

Risikostyring

Syddansk Universitet, 2011. Mastermodul i Risikostyring (5 ECT).

Disruption! [mini-MBA, diplomuddannelse]

Aros Business Academy; januar til juni 2018: Seks moduler om —

- Strategiske modeller.
- Organisatoriske og ledelsesmæssige krav til at skabe eksponentiel vækst.
- Digitale og disruptive forretningsmodeller med fokus på deleøkonomi.
- Disruption og digitalisering: Good failure vs. bad failure = Pretotyping!
- Hvordan sikrer vi en kompetent, modig og innovativt tænkende organisation?
- Meet the disruptors! Besøg fra danske virksomheder, der har vendt markedet på hovedet.

Kurser

Ledelse og administration

- Sundhedsstyrelsen, 1995. Sundhedsvæsenets organisation (40 timer).
- Aarhus Kommunehospital, Uddannelsesafdelingen, 1996. Ledelse- og samarbejdsudvalgs-kursus (14 timer).
- Vejle Amt. Udviklings- og Uddannelsesafdelingen, 2001. Situationsbestemt ledelse (20 timer).
- Aarhus Amt. Videreuddannelsesrådet, 2003. Kursus for vejledere (31 lektioner).
- Aarhus Amt, 2004. Introduktionskursus for nye ledere i Aarhus Amt (8 timer).
- Psykiatrisk Hospital i Aarhus. HR-Afdelingen, 2006. Håndtering af sygefravær (24 timer).
- Lægeforeningen, 2010. Overlægers ledelses- og administrationsuddannelse. OLAU Grundmodul (40 timer).

Computer- & informationsteknologi

[Se også sideuddannelser ovenfor]

Mine it-kompetencer er veludviklede, og jeg er især en dreven bruger af software fra Microsoft (Access, Digital Image, Excel, Expression Web, Internet Explorer, OneNote, Outlook, PowerPoint, Publisher, SharePoint, Windows og Word), men også af meget andet software, herunder fx til projektstyring (fx MindManager fra Mindjet) og til informationsformidling (fx Prezi).

- Det regionale EDB-center ved Aarhus Universitet (RECAU), 1979, 1980 og 1984. Introduktion til EDB, programmeringssprog m.m. (i alt ca. 80 timer).
- Lægeforeningen, 2005. E-læring i praksis (7 timer).
- IBM Danmark, 2011. Introduktion til IBM Content Analytics Software (6 timer).

- SAS Institute, 2012. Text Analytics Using SAS Text Miner (15 timer).
- International Forum on Quality & Safety in Healthcare, 2013. A Crash Course in Twitter and Social Media for Healthcare Improvement (8 timer).
- Medinfo 2013, tutorials. Evaluating Health Information and Communications Technologies: Why, How, Challenges (3,5 timer); An Introduction to Clinical Natural Language Processing (3,5 timer); Large scale clinical text processing and process optimization (3,5 timer).
- Altinget 2019. Kunstig intelligens i den offentlige sektor (3 moduler á 7 timer).

Matematik, statistik og epidemiologi

- Aarhus Universitet, Det Lægevidenskabelige Fakultets postgraduate udvalg, 1983. Basal statistik (52 timer).
- Aarhus Universitet, Det Lægevidenskabelige Fakultets postgraduate udvalg, 1983. Matematik anvendt indenfor biomedicinsk forskning (36 timer).
- Aarhus Universitet, Det Lægevidenskabelige Fakultets postgraduate udvalg, 1984-85. Fortsættelseskursus i epidemiologisk metode med henblik på klinisk og epidemiologisk forskning (48 timer).
- Aarhus Universitet, Det Lægevidenskabelige Fakultets postgraduate udvalg, 1987: Statistisk analyse af overlevelsedata i klinisk forskning (44 timer).
- Aarhus Universitet, Institut for Epidemiologi og Socialmedicin, 1991. Advanced Course in Epidemiology; Sander Greenland, USA (40 timer).
- Universitet i Oslo, 1992. Nordisk forskerkursus i genetisk epidemiologi (35 timer).
- Aarhus Universitet, Institut for Epidemiologi og Socialmedicin (m.fl.), 1992. Principles and Methods of Epidemiology; Kenneth J. Rothman, USA (35 timer).
- Aarhus Universitet, Institut for Epidemiologi og Socialmedicin, 1993. Regression methods in Epidemiology; Stanley Lemeshow, USA (40 timer).
- Aarhus Universitet, Institut for Epidemiologi og Socialmedicin, 1994. Analysis of longitudinal data in epidemiologic research; David G. Kleinbaum & Lawrence L. Kupper, USA (35 timer).
- NordKem, Oslo, 1995. Workshop on Systematic Reviews of Diagnostic Tests; Andy Oxman & Les Irwig (10 timer).
- Københavns Universitet, Institut for Sundhedsvidenskab, 2000. Workshop on Multilevel analyses; Alistair H. Leyland & Alice McLeod (8 timer).
- Aarhus Universitet, Center for Registerforskning, 2005. Introduktion til registerforskning (6 timer).

Laboratorieteknik og klinisk biokemi

- Aarhus Universitet, Det Lægevidenskabelige Fakultets postgraduate udvalg, 1983. Udvalgte immunologiske metoder (40 timer).
- Aarhus Universitet, Det Lægevidenskabelige Fakultets postgraduate udvalg, 1984. Isotopkursus for læger.
- Københavns Universitet, Arvebiologisk Institut, 1984. Medicinsk genetik (DNA-teknologi og kromosomanalyse, 40 timer).
- Il Università degli Studi di Roma, 1985. Advanced Electrophoretic techniques (FEBS Course, 64 timer).
- Klinisk Kemisk Afdeling, Odense Universitetshospital, 1993. Det hæmostatiske system (MERU-kursus; 12 timer).
- Dansk Selskab for Klinisk Kemi, 1993. Koagulation og hæmostase (16 timer).
- Dansk Selskab for Klinisk Kemi, 1993. Farmakologi og toksikologi (16 timer).
- Sundhedsstyrelsen, 1994. Hæmatologi (32 timer).
- Dansk Selskab for Klinisk Kemi, 1995. Molekylær medicin I-III (52 timer).
- Bayer A/S, 1996. Brugerkursus i Technicon H*3 hæmatologisk autoanalyser (40 timer).

Kvalitetsudvikling i sundhedsvæsenet

- PUF-kursus, 1988: Kvalitetssikring i det analytiske laboratorium (24 timer).
- Dansk Selskab for Klinisk Kemi, 1993. Kvalitetssikring og informationsdannelse i laboratoriemedicinsk virksomhed (obligatorisk A-kursus, 32 timer).
- American Association of Clinical Chemistry & Association of Clinical Biochemist (UK), 2000. New approaches to quality Control (12 timer).
- DANAK, 2003. Grundkursus for assessorer (24 timer).
- DANAK/EUROLAB, 2003. Usikkerhedsberegning af målinger indenfor klinisk biokemi (16 timer).
- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi og Radiometer A/S, 2004. Six Sigma Workshop med Prof. J.O. Westgaard (6 timer).
- Institut for Kompetenceudvikling, 2006. Kvalitetsudvikling og akkreditering i sundhedsvæsenet (10 timer).
- Psykiatri og Socialområdet, Region Midtjylland, 2010. Kursus i intern surveying (8 timer).
- Region Syddanmark, 2011. Grundkursus i patientsikkerhed (6 timer).

Andre kurser og arrangementer

- Aarhus Kommunehospital, Uddannelsesafdelingen (Aarhus Købmandsskole), 1996-7. Medical English 1 & 2 (50 timer).
- Lægeforeningen, 2005. E-læring i praksis (7 timer).
- Uddannelsesafdelingen, Aarhus Amt, 2005. Personlig planlægning (12 timer).
- Danish Clinical Intervention Research Academy, 2007. Clinical intervention research in affective disorders (16 timer).
- Syddansk Universitet, 2012. Det innovative Danmark (12 timer).
- Region Syddanmark, 2014. Mødeledelse og facilitering (20 timer).

Ansættelser

Nuværende stilling

01-01-2019 til [...]. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Afsnit, Klinisk Diagnostisk Afdeling, Sydvestjysk Sygehus.

Prægraduat (ialt ca. 2½ år)

- Institut for Medicinsk Biokemi, Aarhus Universitet. Sclorastipendium 1980-81. Vejleder: Lektor, dr.med. Jesper V. Møller.
- Institut for Medicinsk Biokemi, Aarhus Universitet. Diverse ansættelsesforhold til videnskabeligt arbejde 1975-76, 1978, 1980. Vejledere: Lektor, dr. scient. M.I. Sheikh og lektor, dr.med. Jesper V. Møller.

Postgraduat, kliniske afdelinger

- 01-02-1983 til 31-07-1984. Reservelæge. Medicinsk-Kardiologisk Afdeling A, Aarhus Amtssygehus.
- 01-03-1991 til 31-12-1991. Reservelæge. Kirurgisk-Gastroenterologisk Afdeling L, Aarhus Amtssygehus.
- 01-01-1992 til 31-03-1992. Reservelæge. Medicinsk-Kardiologisk Afdeling A, Aarhus Amtssygehus.

Postgraduat, forskningsstipendier

Medicinsk-Kardiologisk Afdeling A, Aarhus Amtssygehus (ialt ca. 6½ år). Vejleder: Professor, overlæge, dr.med. Ole Færgeman).

- 01-08-1984 til 31-01-1987. Kandidatstipendiat ved Aarhus Universitet.
- 01-02-1987 til 30-11-1987. Forskningsstipendiat ved Medicinsk-Kardiologisk Afdeling A, Aarhus Amtssygehus.
- 01-12-1987 til 30-11-1990. Seniorstipendiat ved Aarhus Universitet.
- 01-12-1990 til 28-02-1991. Forskningsstipendiat ved Medicinsk-Kardiologisk Afdeling A, Aarhus Amtssygehus.

- 01-05-2000 til 30-06-2000. Forskningsstipendiat ved Medicinsk-Kardiologisk Afdeling A, Aarhus Amtssygehus [orlov til disputatsarbejde].

Uddannelsesstillinger i klinisk biokemi

- 01-04-1992 til 31-12-1992. Reservelæge og konstitueret 1. reservelæge ved Klinisk-Kemisk Afdeling, afsnit Syd, Aalborg Sygehus (introduktionsstilling) .
- 01-01-1993 til 31-12-1994. Kursusreservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Odense Universitetshospital.
- 01-01-1995 til 31-07-1996. 1. reservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Randers Centralsygehus.

Speciallægestillinger i klinisk biokemi

- 01-08-1996 til 31-07-1997. 1. reservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Kommunehospital.
- 01-08-1997 til 31-05-2000. 1. reservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Amtssygehus.
- 01-08-2000 til 31-10-2000. 1. reservelæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Randers Centralsygehus.
- 01-11-2000 til 31-10-2001. Afdelingslæge ved Center for Hæmofili og Trombose, Klinisk Immunologisk Afdeling, Skejby Sygehus.
- 01-11-2001 til 30-09-2002. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Vejle Sygehus, med tjeneste på sygehusene i Vejle, Kolding og Fredericia.
- 01-10-2002 til 31-08-2005. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Aarhus Sygehus.
- 01-09-2005 til 30-04-2011. Overlæge ved Klinisk Biokemisk Laboratorium, Center for Psykiatrisk Forskning, Aarhus Universitetshospital, Risskov.

Kvalitetsudvikling og patientsikkerhed

- 01-05-2011 til 28-02-2013. Afdelingslæge ved Center for Kvalitet, Region Syddanmark.
- 01-03-2013 til 30-09-2018. Overlæge ved Center for Kvalitet, Region Syddanmark.
- 01-10-2018 til 31-12-2018. Privatiserende projektudvikler [arbejdsløs] og gæsteforsker ved Institut for Regional Sundhedsforskning, Syddansk Universitet.

Lektorater (tidligere)

Klinisk lektor ved Institut for Regional Sundhedsforskning, Syddansk Universitet fra 01-03-2013 til 31-12-2016.

Klinisk lektor i klinisk biokemi ved Det Lægevidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet fra 01-08-1996 til 30-04-2000, og igen fra 01-10-2002 til 31-01-2006.

Jeg var i disse stillinger —

- Ansvarlig for planlægningen, gennemførelsen og evalueringen af kurser for lægestuderende i klinisk biokemi på Aarhus Universitetshospital (40-60 timer per år), samt redaktør af alt undervisningsmateriale.
- Aktiv underviser (10-15 timer per semester).

Videnskabelige aktiviteter

Afhandlinger

Prisopgave

Guldmedalje for en besvarelse i medicinsk biokemi: Sarcoplasmiske reticulummembraners calcium-permeabilitet, Aarhus Universitet, 1980 [[link](#)].

Doktordisputats

Some epidemiological aspects of the common apolipoprotein E polymorphism. Aarhus Universitet, 2002 [[link](#)].

Videnskabelige artikler

1. Gerdes LU, Kristensen J, Møller JV, Sheikh MI. The renal handling of phenol red III. Bidirectional Transport. *J Physiol* 1978; 277: 115-129 [[link](#)].
2. Sheikh MI, Gerdes LU. Interaction of phenolsulphonphthalein dyes with rabbit plasma and rabbit serum albumin. *Arch Int Phys Biochem* 1978; 86: 613 -623.
3. Gerdes LU, Nakhla AM, Møller JV. The calcium permeability properties of sarcoplasmic reticulum vesicles I. Calcium outflow in the nonenergized state of the calcium-pump. *Biochim Biophys Acta* 1983; 734: 180-190.
4. Gerdes LU, Møller JV. The calcium permeability properties of sarcoplasmic reticulum vesicles II. Calcium efflux in the energized state of the calcium pump. *Biochim Biophys Acta* 1983; 734: 191-200.
5. Andersen JP, Gerdes LU, Møller JV. ATP-induced calcium-release from monomeric sarcoplasmic calciumATPase. *Proceedings of the International Symposium on the Structure and Function of Membrane Proteins, Bori, Italy. May 23-26 1983.*
6. Gerdes LU, Nielsen HK. Q-feber med akut paranoid psykose. *Ugeskr Læger* 1984; 147: 1412-13.
7. Gerdes LU, Færgeman O. Kost og iskæmisk hjertesygdom. *Ugeskr Læger* 1987; 149: 1001-1005.
8. Gerdes LU, Færgeman O. Specifik diagnose af familær dysbetalipoproteinæmi i Danmark - en familieundersøgelse. *Ugeskr Læger* 1988; 150: 230-232.
9. Gerdes LU, Færgeman O, Jessen-Jürgensen H, Groot PHE. The longterm effect of alprenolol on plasma apolipoproteins A-I and B. *Acta Med Scand* 1988; 233: 419-22.
10. Gerdes LU, Færgeman O. Screening for kardiovaskulær risiko på Aarhus rådhus. *Ugeskr Læger* 1988; 150: 906-10.
11. Birkebæk NH, Gerdes LU, Nielsen A, Færgeman O, Vejby-Christensen H. Nifedipine and Captopril in a short-term treatment of hypertension: Effects on plasma lipoproteins. *Curr Ther Res* 1989; 46: 619-624.
12. Hansen CP, Gerdes LU, Lindholt J, Færgeman O, Boesby S. The effect of cimetidine on plasma lipoproteins. *Danish Medical Bulletin* 1990; 37: 195-196.
13. Tybjærg-Hansen AT, Gerdes LU, Overgaard K, Ingerslev J, Færgeman O, Nerup J: Polymorphism in the 5'-flanking region of the human insulin gene. Relationship with atherosclerosis, lipid levels and age in three samples from the danish population. *Arteriosclerosis* 1990; 10: 372-378.
14. Gerdes LU. Grænseværdier for hyperkolesterolæmi: Enkelte værdier eller procentiler? *Ugeskr Læger* 1990; 152:1736-1739.
15. Gerdes LU, Bak AM, Færgeman O. Måling af kolesterol i kapillærblod med Reflotron-systemet. Resultater fra ca. 1,000 sammenligninger med reference-målinger af kolesterol i venøst serum. *Ugeskr Læger* 1990; 152:1739-1743.
16. Gerdes LU, Bak AM, Færgeman O. Sammenligning af resultater fra enkle vurderinger af risiko for iskæmisk hjertesygdom med beregninger baseret på en multiplikativ model. *Ugeskr Læger* 1990; 152:1744-1746.
17. Gerdes LU, Bak AM, Færgeman O. Forekomst af kardiovaskulære risikofaktorer blandt 20-59 årige erhvervsaktive danske mænd. *Ugeskr Læger* 1990; 152:1747-1752.
18. Sihm I, Dehlholm G, Hansen ES, Gerdes LU, Færgeman O. The psychosocial working environment of younger men with acute myocardial infarction. *European Heart Journal* 1990; 12:203-209.
19. Gerdes LU, Schroll M. Kolesterolreduktion nytter! *Ugeskr Læger* 1990; 152: 540-544.

20. Simonsen U, Ehrnrooth E, Prieto D, Gerdes LU, Nyborg NCB, Mulvany MJ. Vascular responses of rabbit small arteries either exposed to 12 weeks high plasma cholesterol in vivo or low density lipoprotein in vitro are unchanged. *European Journal of Pharmacology* 1990; 183(4):1330-1331
21. Simonsen U, Ehrenrooth E, Gerdes LU, Færgeman O, Buch J, Andreasen F, Mulvany MJ. The functional properties in vitro of systemic small arteries from rabbits fed a cholesterol-rich diet for 12 weeks. *Clinical Science* 1991; 80:119-129.
22. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Humphries SE. Variation of apolipoprotein B gene is associated with myocardial infarction and lipoprotein levels in Danes. *Atherosclerosis* 1991; 89:69-81.
23. Sihm I, Dehlholm G, Hansen ES, Gerdes LU, Færgeman O. Psychic vulnerability and type A behavior among young Danish male survivors of acute myocardial infarction. *Nordisk Psykiatrisk Tidsskrift* 1991; 45:451-456.
24. Gerdes LU, Gerdes C, Klausen IC, Færgeman O. Generation of analytic plasma lipoprotein profiles using two prepacked superose 6b columns. *Clinica Chimica Acta* 1992; 205:1-9.
25. Bak JF, Schwartz Sørensen N, Gerdes LU, Pedersen O. Effects of perindopril on insulin sensitivity and lipid profile in hypertensive type II diabetic patients. *Am J Med* 1992; 92 (Suppl 4B):69S-72S.
26. Gall MA, Rossing P, Skøtt P, Hommel E, Mathiesen ER, Gerdes LU, Lauritzen M, Vølund A, Færgeman O, Beck-Nielsen H, Parving HH. Placebo-controlled comparison of captopril, metoprolol, and hydrochlorothiazide therapy in non-insulin-dependent diabetic patients with essential hypertension. *Am J Hypertens* 1992; 5:257-265.
27. Gerdes LU, Schmidt EB, Klausen IC, Kristensen SD, Ernst E, Færgeman O, Dyerberg J. Plasma concentration levels of apolipoprotein A-I, apolipoprotein B, and lipoprotein (a) in Greenland Inuit (Eskimos). *J Int Med* 1992; 231:623-625.
28. Klausen IC, Nielsen FE, Hegedus L, Gerdes LU, Charles P, Færgeman O. Treatment of hypothyroidism reduces low density lipoproteins but not Lp(a). *Metabolism* 1992; 41:911-914.
29. Klausen IC, Berg Schmidt E, Lervang HH, Gerdes LU, Ditzel J, Færgeman O. Normal lipoprotein (a) concentrations and lipoprotein (a) isoforms in patients with insulin-dependent diabetes mellitus. *Eur J Clin Invest* 1992; 22: 538-541.
30. Klausen IC, Gerdes LU, Schmidt EB, Dyerberg J, Færgeman O. Differences in apolipoprotein (a) polymorphism in West Greenland Eskimos and Caucasian Danes. *Hum Genet* 1992; 89:384-388.
31. Mølgaard J, Klausen IC, Lassvik C, Færgeman O, Gerdes LU, Olsson AG. Significant association between low-molecular-weight apolipoprotein (a) isoforms and intermittent claudication. *Arteriosclerosis and Thrombosis* 1992; 12:895-901.
32. Gerdes LU, Klausen IC, Sihm I, Færgeman O. Apolipoprotein E polymorphism in a Danish population compared to findings in 45 other study populations around the world. *Genetic Epidemiology* 1992; 9:155-167.
33. Gerdes LU. Et markant fald i dødeligheden af iskæmisk hjertesygdom blandt midaldrende danske mænd i 1980'erne og samtidige ændringer i dødeligheden af andre årsager. *Ugeskr Læger* 1992; 154:3580-3586.
34. Klausen IC, Gerdes LU, Schmidt EB, Dyerberg J, Hansen PS, Færgeman O. The distribution of lipoprotein (a) phenotypes in West Greenlandic Eskimos is consistent with a low mortality from ischaemic heart disease. In: Halpern MJ (ed.). *Molecular biology of atherosclerosis*. Proceedings of the 57th European Congress of Atherosclerosis, 1992; p. 447-450; John Libbey & Co Ltd, London.
35. Klausen IC, Hansen PS, Gerdes LU, Rüdiger N, Gregersen N, Færgeman O. A Pvu-II polymorphism of the low-density-receptor gene is not associated with plasma concentrations of low density lipoproteins including Lp(a). *Hum Genet* 1993; 91:193-195.
36. Hansen PS, Gerdes LU, Klausen IC, Gregersen N, Færgeman O. Polymorphism in the apolipoprotein B-100 gene contributes to normal variation in plasma lipids in 464 Danish men born in 1948. *Hum Genet* 1993; 91:45-50.
37. Funke H, v. Eckardstein A, Pritchard PH, Hornby AE, Wiebusch H, Hayden MR, Dacht C, Jacotot B, Gerdes LU, Færgeman O, Albers JJ, Colleoni N, Catapano A, Frohlich J, Assmann G. Genetic and phenotypic heterogeneity in familial Lecithin: Cholesterol Acyltransferase (LCAT) deficiency. Six newly identified defective alleles further contribute to the

- structural heterogeneity in this disease. *J Clin Invest* 1993; 91:677-683.
38. Klausen IC, Gerdes LU, Meinertz H, Hansen FA, Færgeman O. Apolipoprotein(a) polymorphism predicts the increase of Lp(a) by pravastatin in patients with familial hypercholesterolemia treated with bile acid sequestering drugs. *Eur J Clin Invest* 1993; 23:240-245.
 39. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Færgeman O, Humphries SE. Genetic markers in the apoAI-CIII-AIV gene cluster for combined hyperlipidemia, hypertriglyceridemia, and predisposition to atherosclerosis. *Atherosclerosis* 1993; 100:157-169.
 40. Hansen PS, Meinertz H, Jensen HK, Furgaard P, Launberg E, Klausen IC, Lemming L, Gerdes LU, Gregersen N, Færgeman O. Characteristics of 46 heterozygous carriers and 57 unaffected relatives in 5 Danish families with familial defective apolipoprotein B-100. *Arterioscler Thromb* 1994; 14:207-213.
 41. Hansen PS, Gerdes LU, Klausen IC, Gregersen N, Færgeman O. Genotyping compared to protein phenotyping of the common apolipoprotein E polymorphism. *Clin Chim Acta* 1994; 224:131-137.
 42. Hansen PS, Nørgaard-Petersen B, Meinertz H, Jensen HK, Hansen ABB, Klausen IC, Gerdes LU, Færgeman O. Incidence of the apolipoprotein B-3500 mutation in Denmark. *Clin Chim Acta* 1994; 230:101-104.
 43. Jensen HK, Jensen LG, Hansen PS, Kjeldsen M, Gerdes LU, Bolund L, Færgeman O, Gregersen N. A rare silent C to T mutation in exon 7 of the low density lipoprotein receptor (LDL-R) gene. *Clin Genet* 1994; 45:54-55.
 44. Jensen LG, Jensen HK, Kjeldsen M, Gerdes LU, Hansen PS, Færgeman O, Kølvra S, Bolund L, Gregersen N. A new, highly informative SmaI polymorphism in intron 7 of the low density lipoprotein receptor (LDL-R) gene. *Clin Genet* 1994; 45: 52-53
 45. Hansen PS, Klausen IC, Lemming L, Gerdes LU, Gregersen N, Færgeman O. Apolipoprotein B polymorphism in ischaemic heart disease and hypercholesterolemia. Effect of age and gender. *Clin Genet* 1994; 45:78-83.
 46. Hansen PS, Meinertz H, Gerdes LU, Klausen IC, Færgeman O. Treatment of patients with familial defective apolipoprotein B-100 with pravastatin and gemfibrozil: a two-period cross-over study. *Clin Invest* 1994; 72:1065-1070.
 47. Jensen HK, Jensen LG, Hansen PS, Petersen LS, Gerdes LU, Bolund L, Færgeman O, Gregersen N. An alanine29-serine variant in exon 2 of the low density lipoprotein receptor gene: No association with hypercholesterolemia. *Clin Genet* 1994; 46:214-215.
 48. Hansen PS, Jensen HK, Meinertz H, Hansen ABB, Klausen IC, Gerdes LU, Hørder M, Gregersen N, Færgeman O. Apolipoprotein B and E gene polymorphisms and association with plasma lipids and atherosclerotic disease in familial hypercholesterolemia. *Nutr Metab Cardiovasc Dis* 1994; 4:204-208.
 49. Agerbæk M, Gerdes LU, Richelsen B. Hypocholesterolaemic effect of a new fermented milk product in healthy middle-aged men. *Eur J Clin Nutr* 1995; 49: 346-352.
 50. Gerdes LU. Interpopulation differentiation of the impact of polymorphic susceptibility genes. *Excerpta Medica International Congress Series* 1995; 1066: 614-618.
 51. Lemming L, Klausen IC, Hansen PS, Gerdes LU, Færgeman O. Apolipoprotein (a) phenotypes in Danes with and without coronary heart disease. *Nutr Metab Cardiovasc Dis* 1995; 5:231-236
 52. Klausen IC, Hansen PS, Poulsen JV, Gerdes LU, Lemming L, Færgeman O. A unique pattern of apo(a) polymorphism in an isolated east Greenlandic inuit (Eskimo) population. *Eur J Epidemiol* 1995; 11:563-568.
 53. Gerdes C, Gerdes LU, Hansenz PS, Færgeman O. Polymorphisms in the lipoprotein lipase gene and their associations with plasma lipid concentrations in 40 years old Danish men. *Circulation* 1995; 92:1765-1769.
 54. Klausen IC, Hegedus L, Hansen PS, Nielsen FE, Gerdes LU, Færgeman O. Apolipoprotein(a) phenotypes and lipoprotein(a) concentrations in patients with hyperthyroidism. *J Mol Med* 1995; 73:41-46.
 55. Gerdes LU, Gerdes C, Hansen PS, Klausen IC, Færgeman O. Are men carrying the apolipoprotein e4- or e2-allele less reproductive than e3e3 genotypes? *Hum Genet* 1996; 98: 239-242.
 56. Gerdes LU, Gerdes C, Hansen PS, Klausen IC, Færgeman O. The apolipoprotein E polymorphism in Greenland Inuit in its

- global perspective. *Human Genetics* 1996; 98: 546-550.
57. Klausen IC, Gerdes LU, Hansen PS, Lemming L, Gerdes C, Færgeman O. Effects of apoE gene polymorphism on Lp(a) concentrations depend on the size of apo(a): a study of 466 white men. *J Mol Med* 1996; 74: 685-690.
 58. Meillier L, Lund AB, Gerdes LU. The backpack function of health education. Use of knowledge types concerning prevention of coronary heart disease. *Science Communication* 1997; 18: 216-237.
 59. Hansen PS, Defesche JC, Kastelein JJP, Gerdes LU, Fraza L, Gerdes C, Tato F, Jensen HK, Jensen LG, Klausen IC, Færgeman O, Schuster H. Phenotypic variation in patients heterozygous for familial defective apolipoprotein B (FDB) in three European countries. *Arterioscler Thromb Vasc Biol* 1997; 17: 741-47.
 60. Lemming L, Klausen IC, Gerdes LU, Hansen PS, Færgeman O. Apolipoprotein(a) genotypes in a Scandinavian population: allele frequencies, correlation to apolipoprotein(a) phenotypes and lipoprotein(a) concentrations. *Nutr Metab Cardiovasc Dis* 1997; 7: 1-7.
 61. Klausen IC, Sjøll A, Hansen PS, Gerdes LU, Møller L, Lemming L, Schroll M, Færgeman O. Apolipoprotein(a) isoforms and coronary heart disease in men. A nested case-control study. *Atherosclerosis* 1997; 132:77-84.
 62. Gravholt CH, Næraa RW, Nyholm B, Gerdes LU, Christiansen E, Schmitz O, Christiansen JS. Glucose metabolism, insulin sensitivity, 24-h ambulatory blood pressure, physical fitness and lipid metabolism in adult Turner syndrom: the impact of sex hormone substitution. *Diabetes Care* 1998; 21: 1062-1070.
 63. Gerdes LU, Jørgensen PE, Nexø E, Wang P. C-reactive protein and bacterial meningitis: a meta-analysis. *Scand J Clin Lab Invest* 1998; 58: 383-390.
 64. Gerdes LU, Brønnum-Hansen H, Davidsen M, Madsen M, Borch-Johnsen K, Jørgensen T, Sjøll A, Schroll M. Trends in selected biological risk factors for cardiovascular diseases in the Danish MONICA population 1982-1992. *J Clin Epidemiol* 2000; 53: 427-434.
 65. Gerdes LU, Gerdes C, Kervinen K, Savolainen M, Klausen IC, Hansen PS, Kesäniemi YA, Færgeman O. Apolipoprotein E genotype determines the prognosis and the effect on prognosis of simvastatin in survivors of myocardial infarction. A sub-study of the Scandinavian Simvastatin Survival Study (4S). *Circulation* 2000; 101: 1366-1371.
 66. Jensen JM, Gerdes LU, Jensen HK, Christiansen TM, Brorholt-Petersen JU, Færgeman O. Association of coronary heart disease with age-adjusted aorto-coronary calcification in patients with familial hypercholesterolemia. *J Int Med* 2000; 247: 479-484..
 67. Gerdes LU, Jeune B, Olsen H, Andersen-Ranberg K, Vaupel JW. Genotype-specific relative risks of death estimated from the observed genotype frequencies in centenarians and in younger adults. The apolipoprotein E gene is a frailty gene, not a longevity gene. *Genetic Epidemiology* 2000; 19: 202-210.
 68. Hvas AM, Juul S, Gerdes LU, Nexø E. The marker of cobalamin deficiency, plasma methylmalonic acid, correlates to plasma creatinine. *J Int Med* 2000; 247: 507-512.
 69. Hvas AM, Vestergaard Pedersen H, Gerdes LU, Nexø E. Physicians' use of plasma methylmalonic acid as a diagnostic tool. *J Int Med* 2000; 247: 311-317.
 70. Gerdes LU, Lindholt JS, Vammen S, Henneberg EW, Fasting H. Apolipoprotein E genotype is associated with differential expansion rates of small abdominal aortic aneurysms. *British Journal of Surgery* 2000; 87: 760-765.
 71. Osler M, Gerdes LU, Davidsen M, Brønnum-Hansen H, Madsen M, Jørgensen T, Schroll M. Socioeconomic status and trends in risk factors for cardiovascular diseases in the Danish MONICA population 1982-1992. *J Epidemiol Comm Health* 2000; 54: 34-39.
 72. Osler M, Heitmann BL, Gerdes LU, Mørck-Jørgensen L, Schroll M. Dietary patterns and mortality in Danish men and women: a prospective observational study. *Br J Nutrition* 2001; 85: 219-225.
 73. Singh P, Singh M, Gerdes LU, Mastana SS. Apolipoprotein E polymorphism in India: high APOE*3allele frequencies in Ramgarhia of Punjab. *Anthropologischer Anzeiger* 2001; 59: 27-34.
 74. Gerdes LU, Vestergaard P, Hermann AP, Mosekilde L. Regional and hormone dependent effects of apolipoprotein E genotype on changes in bone mineral in perimenopausal women. *J Bone Mineral Research* 2001; 16: 1906-1916.
 75. Brønnum-Hansen H, Jørgensen T, Davidsen M, Madsen M, Osler M, Gerdes LU,

- Schroll M. Survival and cause of death after myocardial infarction: The Danish MONICA study. *J Clin Epidemiol* 2001; 54: 1244-1250.
76. Osler M, Jørgensen T, Davidsen M, Grøn-bæk M, Brønnum-Hansen H, Gerdes LU, Schroll M. Socioeconomic status and trends in alcohol drinking in the Danish MONICA population. *Scand J Public Health* 2001; 29:40-43.
77. Osler M, Jørgensen T, Gerdes LU, Davidsen M, Brønnum-Hansen H, Madsen M, Schroll M. Changes in community and individual level psychosocial coronary risk factors in the Danish MONICA population, 1982-1992. *Scandinavian Journal of Public Health* 2002; 30:36-40.
78. Davidsen M, Brønnum-Hansen H, Jørgensen T, Madsen M, Gerdes LU, Osler M, Schroll M. Trends in incidence, case-fatality and recurrence of myocardial infarction in the Danish MONICA-population 1982-1991. *Eur J Epidemiol* 2001; 17:1139-1145
79. Singh P, Singh M, Gerdes LU, Mastana S. Apolipoprotein E polymorphism in India: high APOE*E3 allele frequency in Ramgarhia of Punjab. *Anthropologischer Anzeiger* 2001; 59(1):27-34
80. Gerdes LU, Brønnum-Hansen H, Osler M, Madsen M, Jørgensen T, Schroll M. Trends in life style coronary risk factors in the Danish MONICA population 1982-1992. *Public Health* 2002; 116: 81-88.
81. Yin J, Vogel U, Gerdes LU, Dybdahl M, Bolund L, Nexø BA. Twelve single nucleotide polymorphisms on chromosome 19q13.2-3: Linkage disequilibria and associations with basal cell carcinoma in Danish psoriatic patients. *Biochemical Genetics* 2003; 41:27-37.
82. Osler M, Helms Andreasen A, Heitman B, Høidrup S, Gerdes LU, Mørch Jørgensen L, Schroll M. Food intake patterns and risk of coronary heart disease: a prospective cohort study examining the use of traditional scoring techniques. *Eur J Clin Nutr* 2002; 56: 568-574.
83. Gerdes LU. The common polymorphism of apolipoprotein E: Geographical aspects and new pathophysiological relations. *Clin Chem Lab Med* 2003; 41: 628-631.
84. Nielsen KM, Foldspang A, Larsen ML, Gerdes LU, Rasmussen S, Faergeman O. Estimating the incidence of the acute coronary syndrome: data from a Danish cohort of 138 290 persons. *Eur J Cardiovasc Prev Rehabil* 2007;14(5):608-14
85. Videbech P, Buxbom L, Gerdes U, Frederiksen J, Lønstrup J, Tehrani E. Patienter på en psykiatrisk boinstitution på Djursland. *Ugeskr Læger* 2010; 172(5): 351-355.
86. Dahlerup S, Andersen SA, Wilms Nielsen BS, Schjødt I, Christensen LA, Gerdes LU, Dahlerup JF. First-time urea breath tests performed at home by 36,629 patients: A study of *Helicobacter pylori* prevalence in primary care. *Helicobacter* 2011; Dec;16(6):468-74.
87. Smith D, Gerdes LU. Meta-analysis on anxiety and depression in adult celiac disease. *Acta Psychiatr Scand* 2012; 125(3):189-193.
88. Gerdes LU, Poulstrup A. Hospitalstandardiseret mortalitetsratio kan ikke sikkert relateres til kvaliteten af patientbehandlingen. *Ugeskr Læger* 2012; 174(23): 1590-1594.
89. Gerdes LU, Poulstrup A. Dødsfald er ikke velegnede til monitorering af kvalitet og patientsikkerhed i sygehusvæsenet. *Ugeskr Læger* 2012; 174(45):2269-2772.
90. von Bülow L, Blom A, Gerdes LU. Sygehuse bør i højere grad anvende kvalitative metoder til forbedring af patientoplevelt kvalitet. *Ugeskr Læger* 2016; 177(52): 452-454.
91. Bartels LE, Jepsen P, Christensen LA, Gerdes LU, Vilstrup H, Dahlerup JF. Diagnosis of *Helicobacter pylori* infection is associated with lower prevalence and subsequent incidence of Crohn's disease. *J Crohns Colitis* 2016; 10(4):443-448.
92. Burisch J, Vegh Z, Katsanos KH, et al. Occurrence of anaemia in the first year of inflammatory bowel disease in a European population-based inception cohort - An ECCO-EpiCom study. *J Crohns Colitis* 2017.
93. Birkeland SF, Gerdes LU, Tomsen DV, Andersen HB, von Plessen C. Medicinafstemning. *Ugeskr Læger* 2018; 180:V12170918.

Danske dobbeltpublikationer

- Gall MA, Rossing P, Skøtt P, Hommel E, Mathiesen ER, Gerdes LU, Lauritzen M, Vølund A, Beck-Nielsen H, Parving HH. Effekten af captopril, metoprolol og hydrochlortiazid behandling hos ikke-insulinkrævende diabetikere (NIDDM) med primær hypertension. En dobbeltblind, randomiseret overkrydsningsundersøgelse. *Ugeskr Læger* 1993; 155: 636-641.

2. Richelsen B, Agerbæk M, Gerdes LU. Kolesterol-sænkende effekt af et nyt surmælksprodukt hos raske 44-årige danske mænd. *Ugeskr Læger* 1993; 155:3015-3019.
3. Gerdes LU, Brønnum-Hansen H, Davidsen M, Madsen M, Borch-Johnsen K, Jørgensen T, Sjøel A, Schroll M. Udviklingen i udvalgte biologiske risikofaktorer for kardiovaskulære sygdomme i den danske MONICA population 1982-1992. *Ugeskr Læger* 2001; 163:6417-6420.
9. Sihm I, Dehlholm G, Hansen ES, Gerdes LU, Færgeman O. Type A behavior and psychic vulnerability in younger men surviving acute myocardial infarction. *The First International Congress of Behavioral Medicine, Stockholm 1990.*
10. Gall MA, Rossing P, Hommel E, Mathiesen ER, Gerdes LU, Parving HH. Metabolic and haemodynamic effects of captopril, metoprolol and hydrochlorothiazide in hypertensive non-insulin-dependent diabetic (NIDDM) patients. *American Diabetes Association 50th Scientific Sessions Meeting, Atlanta 1990.*

Foredrag, abstracts og posters

Internationale møder

1. Pedersen O, Gerdes LU, Bak J et al. The impact of dietary fat on adipocyte interrim action, serum lipids and platelet function. *European Diabetes Association Congress, Leipzig 1987.*
2. Bak J, Pedersen O, Gerdes LU et al. The impact of dietary sucrose on metabolic control, serum lipids and platelet function. *European Diabetes Association Congress, Leipzig 1987.*
3. Gerdes LU, Færgeman O. Apo E phenotypes in young males with myocardial infarction. *European Lipoprotein Club 11th Meeting, Tutzing 1988.*
4. Tybjærg-Hansen A, Gerdes LU. Restriction fragment length polymorphism of the insulin gene and atherosclerosis. *8th International Symposium on Atherosclerosis, Rom 1988.*
5. Husted SE, Kræmmer Nielsen H, Søgaard P, Hansen FA, Gerdes LU. Effects of smoking and nicotine on platelet function and serum lipids. A placebo-controlled clinical trial. *XIIth Congress of the international society on thrombosis and haemostasis, Tokyo 1989.*
6. Gerdes LU, Klausen IC, Færgeman O. The effect of BMI and apoE phenotypes on lipid levels in 477 Danish men born in 1948. *55th Annual Meeting of the European Atherosclerosis Society, Brugge 1990.*
7. Klausen IC, Gerdes LU, Færgeman O. Serum Lp(a) concentrations and apo(s) isoforms in 477 Danish men born in 1948. *55th Annual Meeting of the European Atherosclerosis Society, Brugge 1990.*
8. Sihm I, Dehlholm G, Hansen ES, Gerdes LU, Færgeman O. The psychosocial working environment of younger men with acute myocardial infarction. *The First International Congress of Behavioral Medicine, Stockholm 1990.*
11. Simonsen U, Ehrnrooth E, Prieto D, Gerdes LU, Nyborg NCB, Mulvany MJ. Vascular responses of rabbit arteries either exposed to 12 weeks high plasma cholesterol in vivo or low density lipoprotein in vitro are unchanged. *IUAPHAR World Congress, Amsterdam 1990.*
12. Simonsen U, Ehrnrooth E, Prieto D, Gerdes LU, Nyborg NCB, Mulvany MJ. Relaxation properties in vitro of large and small arteries from rabbits fed a cholesterol-rich diet for 12 weeks. *Nordisk fysiologimøde, Lund 1990.*
13. Funke H, von Eckardstein A, Prithcard PH, Hayden MR, Albers JJ, Jacotot B, Gerdes LU, Assmann G. Identification of several molecular defects responsible for familial lecithin:cholesterol acyltransferase (LCAT) deficiency. *American Heart Association 63th Scientific Session, Dallas 1990.*
14. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard B, Gerdes LU. Apolipoprotein B genotype predict atherosclerosis and hyperlipidemia. *American Heart Association 63th Scientific Session, Dallas 1990.*
15. Klausen IC, Gerdes LU, Schmidt EB, Dyerberg J, Hansen PS, Færgeman O. The distribution of lipoprotein (a) phenotypes in West greenlandic Eskimos is consistent with a low mortality from ischemic heart disease. *57th European Atherosclerosis Society Meeting, Lissabon 1991.*
16. Hansen PS, Gerdes LU, Rüdiger N, Klausen IC, Gregersen N, Færgeman O. Apo E polymorphism and the Pvu-II RFLP of the LDL-R gene contribute independently to normal variation in plasma non-HDL cholesterol, and HDL cholesterol in 40-year old men. *57th European Atherosclerosis Society Meeting, Lissabon 1991.*
17. Ditzel J, Klausen IC, Schmidt EB, Gerdes LU, Lervang HH, Færgeman O. Lipoprotein (a) concentrations and apoprotein

- (a) isoforms in patients with type I diabetes. 27th Annual Meeting of the EASD, Dublin 1991.
18. Mølgaard J, Klausen IC, Lassvik C, Færgeman O, Gerdes LU, Olsson AG. Lipoprotein (a) is an independent risk factor for intermittent claudication. Significant elevated Lp(a) levels in patients with phenotypes S2 and S3. 9th International Symposium on Atherosclerosis, Chicago 1991.
 19. Klausen IC, Gerdes LU, Schmidt EB, Dyerberg J, Hansen PS, Færgeman O. Lipoprotein (a) polymorphism in west Greenland Eskimos is consistent with low rates of ischaemic heart disease. 9th International Symposium on Atherosclerosis, Chicago 1991.
 20. Klausen IC, Gerdes LU, Meinertz H, Hansen FA, Færgeman O. Increase of Lp(a) by pravastatin in patients with familial hypercholesterolemia treated with bile acid sequestering drugs or partial ileal bypass. 9th International Symposium on Atherosclerosis, Chicago 1991.
 21. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Færgeman O, Humphries SE. Genetic variation of the apolipoprotein AI-CIII-AIV gene complex is associated with hypertriglyceridemia and combined hyperlipidemia in Danes. 9th International Symposium on Atherosclerosis, Chicago 1991.
 22. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Færgeman O, Humphries SE. Genetic variation of the apolipoprotein AI-CIII-AIV gene complex is associated with hypertriglyceridemia and combined hyperlipidemia in Danes. European Lipoprotein Club 14th Meeting, Tutzing 1991.
 23. Mølgaard J, Klausen IC, Lassvik C, Gerdes LU, Færgeman O, Olsson AG. Lipoprotein (a) är en oberoende riskfaktor för claudicatio intermittens. Signifikant ökade Lp(a)-nivåer hos patienter med fenotyperna S2 och S3. Svenska Läkarsällskapets Riksstämman, Stockholm 1991.
 24. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Færgeman O, Humphries SE. Genetic variation of the apolipoprotein AI-CIII-AIV gene complex is associated with hypertriglyceridemia and combined hyperlipidemia in Danes. 58th European Atherosclerosis Society meeting, 1992.
 25. Klausen IC, Gerdes LU, Meinertz H, Hansen FA, Hansen PS, Færgeman O. Increase of Lp(a) by pravastatin in patients with familial hypercholesterolemia XIth International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism, Firenze, 1992.
 26. Hansen PS, Klausen IC, Gerdes LU, Gerdes C, Færgeman O. Effects of lovastatin and lovastatin + nicotinic acid in a patient with FH treated by LDL apheresis. XIth International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism, Firenze, 1992.
 27. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Færgeman O, Humphries SE. Apolipoprotein AI-CIII genotypes are associated with hypertriglyceridemia and combined hyperlipidemia. American Heart Association 65th Scientific Session, New Orleans, 1992.
 28. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Færgeman O, Humphries SE. Genetic markers in the ApoAI-CIII-AIV gene cluster for combined hyperlipidemia, hypertriglyceridemia, and predisposition to atherosclerosis. Fourteenth Annual European Conference on Vascular Biology & Twelfth Scandinavian Symposium on Atherosclerosis Research, Tampere (Finland), 1993.
 29. Hansen PS, Klausen IC, Lemming L, Gerdes LU, Gregersen N, Færgeman O. Association of polymorphic variations in the apolipoprotein B gene to plasma cholesterol and ischaemic heart disease. XIVth Nordic Congress of Cardiology, Aarhus, 1993.
 30. Gerdes LU. Apolipoprotein E genotypes and cardiovascular disease: a quantitative overview of 42 studies. 3rd annual meeting of the International Genetic Epidemiology Society (joint session with the 26th annual meeting of the European Society of Human Genetics), Paris, 1994.
 31. Hansen PS, Gerdes LU, Færgeman O. Association of apolipoprotein B gene polymorphism with cholesterol concentration is affected by genetic and non-genetic factors. 3rd annual meeting of the International Genetic Epidemiology Society, Paris, 1994.
 32. Lemming L, Klausen IC, Hansen PS, Gerdes LU, Færgeman O. Apolipoprotein (a) as predictor of coronary heart disease in a Danish population. 3rd annual meeting of the International Genetic Epidemiology Society, Paris, 1994.
 33. Gerdes LU (invited speaker). Interpopulation differentiation of the impact of polymorphic susceptibility genes. Xth International Symposium on Atherosclerosis, Montreal, 1994.

34. Lemming L, Klausen IC, Hansen PS, Gerdes LU, Færgeman O. Apolipoprotein (a) phenotypes predict coronary heart disease in a Danish population. Xth International Symposium on Atherosclerosis, Montreal, 1994.
35. Gerdes C, Gerdes LU, Hansen PS, Færgeman O. Lipoprotein lipase HindIII RFLP is associated with positive family history of premature IHD in men. Xth International Symposium on Atherosclerosis, Montreal, 1994.
36. Heath F, Hansen PS, Gerdes LU, Jensen TG, Jensen LG, Jensen HK, Gregersen N, Kølvrå S, Bolund L, Færgeman O. Binding defective low density lipoprotein identified in subjects with specific polymorphism of the apolipoprotein B gene. 64th European Atherosclerosis Society Congress, Utrecht, 1995.
37. Lemming L, Klausen IC, Hansen PS, Gerdes LU, Færgeman O. Apolipoprotein (a) KpnI genotype is a risk factor for coronary heart disease in Danish men. 64th European Atherosclerosis Society Congress, Utrecht, 1995.
38. Lemming L, Klausen IC, Pedersen HS, Hvolby A, Møller S, Gerdes LU, Mulvad G, Hansen PS, Bjerregaard P, Færgeman O. Apolipoprotein (a) KpnI genotype distribution in West Greenland Eskimos differs from Caucasian Danes. 64th European Atherosclerosis Society Congress, Utrecht, 1995.
39. Lemming L, Klausen IC, Hansen PS, Gerdes LU, Færgeman O. Apolipoprotein (a) KpnI genotype and apolipoprotein(a) protein phenotypes in 455 Danish men. 65th Meeting of the European Atherosclerosis Society, Aarhus, 1995.
40. Gerdes LU, Jørgensen P, Nexø E, Wang P. Systematic review of CRP in diagnosing patients with bacterial meningitis. XXV Nordic Congress of Clinical Chemistry, Tórshavn, 1996.
41. Gerdes LU, Jeune B, Olsen H, Andersen Ranberg K, Vaupel JW. On the use of observed genotype frequencies in subpopulations of different ages to estimate genotype-specific hazards of death. The case of the genomic polymorphism of apolipoprotein E. 3rd European Research Workshop on Longevity: Allele-frequency Concepts and Methods, Ancona, 1997.
42. Davidsen M, Brønnum-Hansen H, Gerdes LU and the DAN-MONICA Group. Development of myocardial infarction in the Glostrup area, Denmark from 1982 to 1991. The 4th International Conference on Preventive Cardiology, Montréal, 1997.
43. Gerdes LU, Corder EH. The association of APOE 4 allele frequencies and CHD through Europe is mainly coincidental, not causal. The 6th Annual Scandinavian Atherosclerosis Conference, Humlebæk, 1999.
44. Lindholt JS, Gerdes LU, Vammen S, Henneberg EW, Fasting H. Apolipoprotein E genotype is associated with differential expansion rates of small abdominal aortic aneurysms. The 33rd Annual Meeting of the Vascular Surgical Society of Great Britain and Ireland, Leicester, 1999.
45. Gerdes LU, Vestergaard P, Mosekilde L. Apolipoprotein E genotype, bone mineral density, and loss of bone mineral in perimenopausal women. Workshop on Growth and Regeneration of Bone. University of Aarhus, Aarhus, 2000.
46. Gerdes LU. Some epidemiological aspects of the APOE polymorphism. Seminar at The Gladstone Institute of Cardiovascular Research, San Francisco, 2000.
47. Gerdes LU, Gerdes C, Kervinen K, Savolainen M, Klausen IC, Hansen PS, Kesäniemi YA, Færgeman O. Apolipoprotein E genotype determines the prognosis and the effect on prognosis of simvastatin in survivors of myocardial infarction. Genetics and Atherosclerosis; Satellite Symposium of the XIIth International Symposium on Atherosclerosis. Aarhus, 2000.
48. Gerdes LU, Vestergaard P, Hermann PA, Mosekilde L. Apolipoprotein E genotypes and osteoporosis: Apolipoprotein E polymorphisms in ageing and human disease. The Gerontological Society of America's 54th Annual Scientific Meeting. Chicago, 2001.
49. Gerdes LU. An overview of manageable preanalytical factors. XXX Nordic Congress in Clinical Biochemistry. Copenhagen, 2006.
50. Gerdes LU. How to examine the effects of preanalytical factors? XXX Nordic Congress in Clinical Biochemistry. Copenhagen, 2006.
51. Hasselstrøm J, Gerdes LU. Therapeutic drug monitoring of duloxetine: LC-MS-MS method development and serum concentrations in psychiatric patients. 10th International Congress of Therapeutic Drug Monitoring & Clinical Toxicology. Nice, 2007.
52. Gerdes LU, Hardahl C. Text mining electronic health records to identify hospital

- adverse events. International Forum on Quality & Safety in Healthcare. London, 2013.
53. Gerdes LU, Hardahl C. Text mining electronic health records to identify hospital adverse events. Medinfo 2013. København, 2013.
 54. Burisch J, Dahlerup, Gerdes LU. Anaemia types and iron deficiency in inflammatory bowel diseases. United European Gastroenterology Annual Meeting. Barcelona, 2015.
 55. Gerdes LU, Lund M. Quality management in transition: taking experiences seriously! The International Society for Quality in Health Care. London, 2017

Danske møder

1. Gerdes LU, Færgeman O. Genetiske aspekter ved tidlig iskæmisk hjertesygdom. Dansk Kardiologisk Selskab, Aarhus 1985.
2. Gerdes LU.: Reflotronen - erfaringer fra screeningsmålinger. Dansk Selskab for Klinisk Kemi, København 1987.
3. Gerdes LU. Lipidfordelinger i Østerbroundersøgelsen. Østerbroundersøgelses Jubilæumssymposium, København 1988.
4. Gerdes LU. Hvilke genetiske undersøgelser kan tænkes at blive interessante for den kliniske vurdering af hyperkolesterolæmi? Dansk Selskab for Medicinsk Genetik, København 1989.
5. Gall MA, Rossing P, Hommel E, Mathiesen ER, Skøt P, Gerdes LU, Færgeman O, Beck-Nielsen H, Parving HH. Metaboliske og hæmodynamiske effekter af captopril, metoprolol, og hydroklortiazid ved behandling af let til moderat hypertension hos ikke-insulinkrævende diabetikere. Dansk Endocrinologisk Selskabs årsmøde, Esbjerg 1990.
6. Gerdes LU, Færgeman O. Rationalet bag screening for hyperkolesterolæmi. Epidemiologisk Forskningsgruppes årsmøde, Hindsgavl (Middelfart) 1990.
7. Klausen IC, Gerdes LU, Schmidt EB, Dyerberg J, Færgeman O. Lp(a), en genetisk faktor som forklaring på den lave dødelighed af aterosklerose blandt grønlandske eskimoer. Dansk Selskab for Intern Medicins årsmøde, København 1991.
8. Gerdes LU. Genetisk variation i apolipoprotein E som årsag til iskæmisk hjertesygdom. Møde i Dansk selskab for Intern Medicin, Aarhus 1991.
9. Rossing P, Gall MA, Skøt P, Hommel E, Mathiesen ER, Gerdes LU, Beck-Nielsen H, Parving HH. Comparison of captopril, metoprolol and hydrochlorothiazide in hypertensive type-2 (non-insulin-dependent) diabetic patients. Dansk Hypertensions Selskabs 41. møde, 1992 (J Hypertens 1992; 10:898).
10. Hansen PS, Gerdes LU, Klausen IC, Gregersen N, Færgeman O. Sammenligning af genotypering med protein fænotypering af de almindelige apolipoprotein E polymorfier. 1. Danske kongres i klinisk kemi, Herlev 1993.
11. Tybjærg-Hansen A, Nordestgaard BG, Gerdes LU, Færgeman O, Humphries SE. Genetic markers in the ApoAI-CIII-AIV gene cluster for hyperlipidemia and predisposition to atherosclerosis. 1. Danske kongres i klinisk kemi, Herlev 1993.
12. Gerdes LU. Apolipoprotein E genotyper og kardiovaskulær sygdom. En metaanalyse af resultaterne af 42 studier. Dansk Epidemiologisk Selskabs årsmøde, Hindsgavl 1994.
13. Gerdes LU. Apolipoprotein E genotype and cardiovascular disease. A quantitative overview of 46 studies. Dansk Epidemiologisk Selskabs 1-dags møde om meta-analyser i epidemiologi, København 1995.
14. Gerdes LU, Skovgaard LT. Problemer med højt korrelerede forklarende variable. Nogle mulige løsninger illustreret med data om kardiovaskulære risikofaktorer. Dansk Epidemiologisk Selskab og Dansk Selskab for Teoretisk Statistiks Halvdagsmøde om confounding og colinearitet, København 1998.
15. Gerdes LU, Vestergaard P, Hermann AP, Mosekilde L. Apolipoprotein E polymorfier i relation til BMD og knogletab hos perimenopausale kvinder. Dansk Endokrinologisk Selskab, København 2001.
16. Boye N, Gerdes LU. Laboratoriedata i næste generations informationssystemer. Dansk Selskab for Klinisk Biokemi, København 2001.
17. Gerdes LU, Boye N. Fra rå talværdier til paraklinisk totalentreprise — hvor langt skal vi gå? Dansk Institut for Ekstern Kvalitetssikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS), Odense 2002.
18. Gerdes LU. Akkreditering i et fugleperspektiv. Er effekterne sporbare til patienternes fordel? Dansk Institut for Ekstern Kvalitetssikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS), Odense 2003.

19. Gerdes LU. Informationsformidling er en kerneydelse! Dansk Institut for Ekstern Kvalitetssikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS), Odense 2005.
20. Gerdes LU. Akkreditering – lidt konstruktiv kritik. Dansk Institut for Ekstern Kvalitetssikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS), Odense 2005.
21. Gerdes LU. Kvalitetssikring – Praksis og POCT. Problemsstillingen i fugleperspektiv. Dansk Selskab for Klinisk Biokemi, København 2005.
22. Gerdes LU. Vurdering af analyseaktivitet i almen praksis – det er måske lettere sagt end gjort! Dansk Selskab for Klinisk Biokemi, København 2005.
23. Gerdes LU. Præanalytiske forhold – en værre suppedas? Dansk Selskab for Klinisk Biokemi, Vejle og Frederiksberg 2006.
24. Gerdes LU. Organisationen af læge- og rusmiddelsanalyser i Danmark. Dansk Selskab for Klinisk Farmakologi og Dansk Selskab for Klinisk Kemisk Farmakologi, Gentofte 2006.
25. Gerdes LU. En oversigt over biokemiske variable med relation til nyre og nyrefunktion. Dansk Selskab for Klinisk Biokemi, Vejle 2007.
26. Gerdes LU. Validering af kliniske biokemiske analyser – Forenklinger og fælles fodslag i fremtiden? Konsensusmøde om vidensdeling og metodevalideringsprocedurer. CVU Øresund, Bioanalytikeruddannelsen, København 2007.
27. Hjerrild S, Buxbom L, Frederiksen J, Gerdes LU, Lønstrup J, Therani E, Videbech P. Tangkærundersøgelsen. Psykofarmakaforbrug, fysisk helbred og livsstilsfaktorer blandt svært psykisk syge på døgninstitutionen Tangkærcentret. Psykiatriens Forskningsdag, Aarhus 2008.
28. Gerdes LU. Managing information! Center for Psykiatrisk Forskning, Aarhus Universitetshospital, Risskov 2010.
29. Gerdes LU. Referenceintervaller – Før, nu og i fremtiden. Dansk Institut for Ekstern Kvalitetssikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS), Kolding 2010.
30. Gerdes LU. Masser af data i klinisk biokemi. Dansk Selskab for Klinisk Biokemis kongres, Aalborg 2011.
31. Gerdes LU. Visioner for udvikling af brugen af it i laboratoriespecialerne. Dansk Selskab for Klinisk Biokemi, Middelfart 2011.
32. Gerdes LU. Brug af text analytics på elektroniske patientjournaler til identifikation af problemer med patientsikkerhed. SAS Institute, ERFA-døgn, Nyborg 2013.
33. Gerdes LU. Patientsikkerhed – vi skal passe godt på den ældre, multisyge patient. Jydsk Medicinsk Selskab, Aarhus 2013.
34. Gerdes LU. Text analytics og elektroniske patientjournaler. Erfaringer fra et projekt med identifikation af problemer med patientsikkerheden på et sygehus. SAS Forum, København, 2013.
35. Gerdes LU. Hospital standardised mortality ratio is a poor instrument to measure quality in healthcare. Forskningsnetværk for Patientsikkerhed og Kvalitet i Sundhedsvæsenet, København, 2013.
36. Gerdes LU. Hvad kan vi lære af skandalen på Mid Staffordshire i England? Dansk Selskab for Patientsikkerhed, København, 2014.
37. Gerdes LU. Udvikling og implementering af et smart it-værktøj: Hvor svært kan det dog være? E-Sundhedsobservatoriets Årskonference, Nyborg, 2014.
38. Gerdes LU. Understanding how and why quality improvement programmes work: A review of an analysis of the Michigan Keystone Project to reduce rates of central venous catheter bloodstream infections. Dansk Selskab for Samfundsmedicins årsmøde, Middelfart, 2015.

Andre publikationer

Skrivelser i forbindelse med præsentationer og diskussioner i tidsskrifter, og publikationer i tidsskrifter som ikke er *peer-reviewed*.

1. Gerdes LU, Færgeman O. Den europæiske lipoproteinklub. Ugeskr Læger 1985; 147: 964-65.
2. Gerdes LU. Apolipoproteiner og kolesterol (kommentar). Ugeskr Læger 1987; 149: 788-789.
3. Gerdes LU. Hypertension og iskæmisk hjertesygdom. Betydningen af lipoproteinændringer ved antihypertensiv behandling med tiazid diuretika og betablokkere. Therapia Hässle 1987; 7:5-9.
4. Gerdes LU. Langtidseffekten af metoprolol og tiazid-diuretika på plasma kolesterol. En kommentar til MAPHY-studiet. Teori og Terapi 1988; 5: 19-20.
5. Gerdes LU. Risikalk-projektet. Screening for risikofaktorer for iskæmisk hjertesygdom blandt 40-årige mænd i Aarhus kommune. Medicus 1989; 2: 7-11.

6. Gerdes LU. Dr. Schlanbusch og kolesterolfrygten (kommentar). Ugeskr Læger 1989; 151: 956.
7. Færgeman O, Gerdes LU. Kan kolesterol absorberes? Ugeskr Læger 1989; 151: 2991-2.
8. Gerdes LU. Kolesterol's betydning som dødsårsag hos midaldrende har været meget undervurderet. Referat af møde i Dansk Selskab for Klinisk Kemi den 29.1.90 med forelæsning af Dr. Richard Peto. Udsendt af Bristol-Myers A/S.
9. Gerdes LU. Unimodal distributions. Comments. Scand J Clin Lab Invest 1992; 52 (Suppl 208): 59-60.
10. Gerdes LU. En ranked hånd. DESorientering 1994;1(2):13-14.
11. Gerdes LU. En karakteristik af mortaliteten blandt patienter der ventede på koronarangiografisk undersøgelse eller hjerteoperation – betydningen af 'den glemte nævner'. Ugeskr Læger 1997; 159: 1290-1.
12. Gerdes LU. Nogle epidemiologiske aspekter af den almindelige genetiske polymorfi af apolipoprotein E [en præsentation af udvalgte dele af mit disputatsarbejde]. Klinisk Kemi i Norden 2002; 14(4).
13. Gerdes LU. Prøvetagning som kilde til præanalytisk variation. Klinisk Biokemi i Norden 2003; 15(4): 14-16.
14. Gerdes LU. Rationel brug af laboratorieanalyser ved kardiovaskulær sygdom 2004. Publikation udgivet af AstraZeneca.
15. Gøtzsche O, Evaldsen N, Gerdes LU, Schleisner P, Rubak J, Husted S, Meldgaard H, Houtved LL. Hjerteinsufficiens og B-type Natriuretisk Peptid (BNP). Medicus 2004; 2(marts): 6-8.
16. Rustad P, Gerdes LU, Pedersen M. Apply for samples and data from NOBIDA! Klinisk Biokemi i Norden 2004; 16(4): 22-23.
17. Gerdes LU, Hilsted L. Akkreditering og kvalitet. Klinisk Biokemi i Norden 2005; 17(1): 28-34.
18. Gerdes LU. Dataanalysekvalitetsudvikling, tak! Klinisk Biokemi i Norden 2005; 17(2): 6.
19. Gerdes LU. Metodesammenligning. Klinisk Biokemi i Norden 2005; 17(3): 24-28.
20. Gerdes LU. Method comparison — how to analyze and interpret data. Bloodgas.org; Compendium 2006: 18-23.
21. Hilsted L, Gerdes LU. Status for akkrediteringen af kliniske biokemiske laboratorier i Danmark. DSKB-Nyt 2007; Marts: 16-18.
22. Gerdes LU, Hilsted L, Jørgensen HJ. Akkreditering af klinisk biokemiske afdelinger (statusartikel for Dansk Selskab for Klinisk Biokemi). Ugeskr Læger 2007; 169: 1112.
23. Brandslund I, Poulsen JH, Petersen PH, Pedersen ML, Gerdes LU, Plum I. Ens referenceintervaller og harmoniserede resultater indenfor klinisk biokemi i de nordiske lande — der er lys forude (Dansk Selskab for Klinisk Biokemi, Udvalg vedrørende Kvalitetssikring i Klinisk Biokemi). Ugeskr Læger 2007; 169: 1216-1218.
24. Gerdes LU. Klinisk Biokemi og Internettet. Klinisk Biokemi i Norden 2007; 19(1): 4.
25. Gerdes LU. Medikamentanalyser i Danmark. DSKB-Nyt 2007; Oktober: 20-21.
26. Gerdes LU. Håndtering af større datasæt i Excel. DSKB-Nyt 2007; December: 16-18, og 2008; Marts: 23-24.
27. Gerdes LU, Poulstrup A. Svar på et indlæg i Ugeskrift for Læger med kritik af vores publikation om HSMR. Ugeskr Læger 2012; 174(34):1933.
28. Gerdes LU. Hospitalsstandardiseret mortalitetsratio. Et løbende opdateret notat fra Center for Kvalitet, 2013-2016.
29. Poulstrup A, Qvist P, Gerdes LU. Én plan for kvaliteten, tak! Ugeskr Læger 2013; 175(33): 1898.
30. Gerdes LU, Schou SW, Ehlers LH. Nye tider i sundhedsvæsenet. Tidsskrift for Dansk Sundhedsvæsen 2017; 93(4): 26-37.
31. Gerdes LU. Synes du, der er pres på sygehusene? Bare vent. Det bliver meget værre. Sundhedspolitisk Tidsskrift 2018.
32. Gerdes LU (på vegne af RiskTeam på Center for Kvalitet, Region Syddanmark). Om værdien af patient- og pårønderrapporterede hændelser. iPrakis; 5(4): 55-57.
33. Gerdes LU, Hilsøe C. Markant færre akutte sygehusindlæggelser på fridage. Ugeskr Læger 2018; 180: 2298-2299.

Reviewer for videnskabelige tidsskrifter

Jeg har i tidens løb bedømt manuskripter for — Science, Circulation, American Journal of Human Genetics, Heart, European Journal of Clinical Investigation, Atherosclerosis, Journal of the American College of Cardiology, European Heart Journal, Journal of Clinical Epidemiology, International Journal of Epidemiology, British Journal of Dermatology, Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation, Scandinavian Journal of Social Medicine, Diabetes Care, Acta Pædiatrica, Biogerontology, Clinical Chemistry, Danish Medical Bulletin, Preventive Medicine, Journal of Medical Genetics, Journal of Biomedical Science, Pharmacogenetics, Journal of American Geriatrics Society, Human Reproduction, International Journal of Andrology.

Andre bedømmelsesopgaver

Jeg har været —

- Projektbedømmer for Hjerteforeningens Forskningsfond, 1993 – 1995.
- Projektbedømmer for The Israeli Heart Foundation, 1995.
- Censor på specialeafhandlinger i medicinsk biologi udgået fra Klinisk Biokemisk Afdeling, Odense Universitetshospital, 1996 – 1997.
- Bedømmer af ph.d. afhandlinger ved Københavns Universitet, 2002 – 2004.

Lægefaglige opgaver

Bestyrelses- og udvalgsarbejde

Dansk Epidemiologisk Selskab

- Medlem af bestyrelsen og næstformand, 1993 - 1998.
- Opfinder og redaktør af selskabets nyhedsbrev (*DESorientering*) 1994 – 2001.

Dansk Selskab for Klinisk Biokemi

- Medlem af Bestyrelsen 2005 - 2007.
- Medlem af DSKB's Proteingruppe 1989-90 og repræsentant i IFCC vedrørende standardisering af apolipoproteinmålinger 1990 – 1991.
- Medlem af NORDKEM projektet vedrørende det rationelle grundlag for laboratoriemedicinske analyser 1994 - 1996.
- Medlem af Videnskabeligt Udvalg vedrørende Kvalitetssikring i Klinisk Biokemi, 2005 – 2011.

Dansk Selskab for Kvalitet i Sundhedssektoren

- Bidragsyder til publikationen »Sundhedsvesenets kvalitetsbegreber og –definitioner & Metodehåndbog i kvalitetsudvikling, 2016.

Dansk Selskab for Trombose og Hæmostase

- Deltog i forarbejdet med udarbejdelsen af retningslinjer for udredning af patienter med

trombofili i en arbejdsgruppe under Dansk Selskab for Hæmostase og Trombofili, 2003 - 2004.

Danske Regioner

- Medlem af HSMR-Styregruppen under Tema-gruppen for Kvalitet, 2012-2016.

Jydsk Medicinsk Selskab

- Medlem af bestyrelsen fra 2005 til 2016, og akademisk sekretær, webmaster m.m. fra 2009 til 2016.

Hjerteforeningen

- Deltog i planlægningen af Hjerteforeningens kolesterol-kampagne i 1988, og udarbejdede sammen med Ole Færgeman pjecen »Hyperkolesterolemie. Kortfattet vejledning for læger og andet sundhedspersonale«, samt pjecerne »Kolesterol og dit hjerte« og »Kort om kolesterol og dit hjerte«.
- Hjerteforeningens repræsentant ved den første Eurodata Conference i Holland i 1994 vedrørende indsamling af data om kardiovaskulære sygdomme i EU, og senere tilknyttet The European Heart Network.

Kræftens Bekæmpelse

- Medlem af temagrupper om hospitalserhvervede infektioner i Den Nationale Arbejdsgruppe for Patientsikkerhed i Kræftforløb, 2011 til 2013.

Lægeforeningen

- Medlem af Lægeforeningens Hygiejenekomite's ernæringsudvalg, 1989 – 1991.
- Medlem af Laboratorieudvalget vedrørende kvalitetssikring under Fagligt Udvalg vedrørende Almen Praksis, 2005 – 2007.
- Medlem af Lægeforeningens Indre It-Netværk og It-Gruppe, 2007 –2012, og medforfatter til Lægeforeningens It-politik i 2008 og 2012.
- Medlem (for It-Netværket) af DANSK IT's udvalg for sundheds-it, 2008 – 2012.

Nordisk Forening for Klinisk Kemi

- Medlem af redaktionskomiteen for Klinisk Biokemi i Norden 2002-2007.

Region Midtjylland

- Medlem af Regionsoverlægerådets Sundheds-it-gruppe 2008-2011.

Sundhedsstyrelsen

- Medlem af specialgruppen om hjertesygdom og hjertedødelighed under Sundhedsstyrelsens Middellevetidsudvalg, 1993–1994.
- Deltog i forberedelserne med udarbejdelse af et Kompendium i Laboratoriemedicin 2000. Projektet blev styret fra Kontor for Laboratorieinformatik som led i et samarbejde mellem Amtsrådsforeningen, Foreningen af Speciallæger og Sundhedsstyrelsen, 1999–2000.

- Rapport vedrørende anvendelsen af hurtigtests til påvisning af misbrugsstoffer i spyt, 2008.
- Medlem af arbejdsgruppe om behandling af akutte rusmiddelforgiftninger, 2011.

Aarhus Amt

- Medlem af it-gruppe vedrørende »Rekvisition og afgivelse af svar« under Aarhus Amts Informatikkontors udvalg for den elektroniske patientjournal, 1998.

Andre videnskabelige selskaber

- International Epidemiological Association (IEA) 1993–2000.
- Det Kardiovaskulære Forskningscenter ved Aarhus Universitet 1996-2011.
- Scandinavian Society for Atherosclerosis Research 1997–2000.
- New York Academy of Science 1999–2001.
- Netværk for Epidemiologisk Kostforskning 1999-2011.
- American Association for Clinical Chemistry 2000-2002.

Mødearrangementer

Jeg har arrangeret møder i videnskabelige selskaber —

Jydsk Medicinsk Selskab

- Er medicinmangel årsag til danskernes korte levetid?; Aarhus, november 2005.
- Psykiatrisk grundforskning: Fra gen til klinik — status og perspektiver; Aarhus, marts 2006.
- Ny viden vedrørende diagnostik og behandling af de store sygdomme i reumatologien; Aarhus, oktober 2007.
- Sund, syg og skrantende it i hospitalsvæsenet; Aarhus, marts 2009.
- Human genetik version 3.0; Aarhus, marts 2011.
- Videnskabelig uredelighed!; Aarhus, november 2011.
- Overdiagnosticering og overbehandling i sundhedsvæsenet; Aarhus, november 2015 [heldagsmøde].

Dansk Selskab for Klinisk Biokemi

- Kvalitetssikring — Praksis og POCT; København, november 2005.
- Betydningen af præanalytiske forhold; Vejle, marts 2006 og København, september 2006.
- Biokemisk vurdering af nyrefunktion; Vejle, marts 2007.

Nordisk Forening for Klinisk Kemi

- How to optimize the preanalytical phase og chairman ved sessionen Lipids, lipoproteins and apolipoproteins ved den XXX Nordiske Kongres i Klinisk Kemi. København 2006.

Dansk Institut for Ekstern Kvalitetssikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS)

- Informationsformidling er en kerneydelse!; Odense, september 2005.

Ledelsesmæssige erfaringer

Lipoproteinlaboratoriet, Aarhus Universitetshospital

Opbyggede sammen med professor, overlæge, dr.med. Ole Færgeman Medicinsk-Kardiologisk Afdelings A's forskningslaboratorium på Aarhus Amtssygehus i 1984-1985, og var som forskningsstipendiat den daglige leder af laboratoriet frem til 1991.

Klinisk Biokemisk Afdeling, Vejle Sygehus

Var som overlæge involveret i implementeringen af samordningen af de organisatoriske, laboratorietekniske og lægefaglige opgaver i de klinisk biokemiske afdelinger i Vejle Amt, 2001-2002.

Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Aarhus Sygehus

Overlæge med det organisatoriske og lægefaglige ansvar i sektionen for almen biokemi (2002–2004), og sektionen for hæmatologi og koagulation, 2002-2005.

Lægefagligt ansvar for kontakten til praktiserende læger, 2003 til 2005.

Klinisk Biokemisk Laboratorium, Aarhus Universitetshospital, Risskov

Overlæge med ansvar for driften og udviklingen af laboratoriet, 2005–2011.

Undervisning og anden informationsformidling

Afsnittet indeholder oplysninger om både formaliserede undervisningsopgaver og andre aktiviteter.

Min undervisning af læge- og ph.d.-studerende har været knyttet til ansættelser som klinisk lektor ved Aarhus Universitet [[se ovenfor](#)].

Andre opgaver har fx været associeret til min forskning i kardiovaskulære sygdommes epidemiologi og genetik, og nyere forskningsprojekter, mens andre fx er knyttet til mine it-kompetencer.

- De fleste af mine præsentationer fra de seneste år kan [findes hér](#).

Lægestuderende

- Anatomisk institut, Aarhus Universitet, 1978. Ekstern underviser i almen histologi og embryologi (54 konfrontationstimer), samt i cytologi og makroskopisk anatomi (hhv. 40 og 21 timer).

- Det Lægevidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet, 1990-1992. Forelæsninger á 2 timer for 5. semesters medicinstuderende om epidemiologiske, kliniske og metodologiske aspekter ved hyperlipidæmi, vurdering af risiko for iskæmisk hjertesygdom m.m.
- Klinisk Biokemisk Afdeling, Odense Universitetshospital, 1993-1994. Emner: Tumormarkører, kvalitetssikring, lipoproteinsystemet (15-20 timer per semester).
- Klinisk Biokemisk Afdeling, Randers Central-sygehus, 1995 - 1996. Emne: Kvalitetsudvikling (4-6 timer per semester).
- Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Amtssygehus, 1996 - 2000. Emner: Introduktion til klinisk biokemi, rekvisition og fortolkning af biokemiske resultater, dyslipoproteinæmi, hæmatologi (12-16 timer per semester).
- Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Amtssygehus (Aarhus Sygehus), 2002 - 2005. Emner: Introduktion til klinisk biokemi, rekvisition og fortolkning af biokemiske analyser, hæmatologi, koagulation, lipoproteiner (12-16 timer per semester).
- Klinisk Biokemisk Laboratorium, Psykiatrisk Hospital, 2005 - 2006. Vejleder i forskningsmetodologiske opgaver på 9. semester. Emner: Fibrin D-dimer og lungeemboli. Hurtigtests til påvisning af misbrugsstoffer.
- Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, 2014 - 2015. Kvalitet og patientsikkerhed i sundhedsvæsenet: Et overblik.
- Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, 2018 -... Kvalitet og patientsikkerhed i sundhedsvæsenet: En introduktion.

Ph.d.-, forsker- og masterkurser

- Aarhus og Odense Universitet, Forskerkurser sundhedsvidenskab, 1994. Leder af kursus i multipel regression og andre multivariable metoder (32 timer), med undervisning i logistisk regression (6 timer).
- Aarhus Universitet, Ph.d.-kursus ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, 1994-1995. Forskningsstrategier fra molekylærbiologi til klinik - kardiovaskulære sygdomme. Emner: Iskæmisk hjertesygdoms genetiske epidemiologi (½ time). Komplexitet: polygen arv (1 time).
- Københavns Universitet, Ph.d.-kursus ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, 1998. Ernæringsepidemiologi. Emne: Problemer med analyser af data fra serielle tværnsnitstudier (2 timer).
- Klinisk Epidemiologisk Afdeling, Aarhus Universitet. Årsmøde, 2002. Emne: A brief introduction to genetic epidemiology (1 times foredrag).
- Aarhus Universitet. Ph.d.-kursus i epidemiologi ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, 1993-2003. Emner: Klinisk meta-analyse, case-control studiet, stikprøver og population, bias, genetisk epidemiologi (2-4 forelæsninger per semester).
- Aarhus Universitet. Ph.d.-kursus i klinisk forskning ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, 2004-2006. Emne: Genetisk epidemiologi (1 forelæsning per semester).
- Syddansk Universitet. Master i Offentlig Kvalitet og Ledelse, 2017: Nationalt Kvalitetsprogram (1 times foredrag).
- Syddansk Universitet. Master i Offentlig Kvalitet og Ledelse, 2018: Datadrevet kvalitetsforbedring (1 times foredrag).

Patientsikkerhed

- Center for Kvalitet, Region Syddanmark, 2013-2015. Grundkursus i patientsikkerhed (halvårlige kurser; 6 timer i samarbejde med 2 andre undervisere).

Bioanalytikerstuderende m.fl.

- Sygeplejeskolen, Aarhus Amtssygehus, 1987-1988. Ekstern underviser i Medicin Teori 4 (8 konfrontationstimer per semester)
- Specialkursus i Husholdning, Aarhus Universitet, 1989-1990. Emne: hyperlipidæmi og hjertesygdom (6 konfrontationstimer per semester).
- Hospitalslaborantskolen i Aarhus, 1996. Undervisning på kurset 'Instruktionslaborantens nye underviserrolle - et tværfagligt udviklingsprogram'. Emne: Postanalytisk arbejde i relation til klinisk biokemi (2 timer).
- Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Amtssygehus, 2001. Emne: Plasmalipoproteinernes fascinerende verden (1½ times forelæsning for bioanalytikerstuderende og -undervisere).
- Bioanalytikeruddannelsen i Aarhus (bioanalytikerundervisere, og -studerende), 2003 - 2004. Kardiovaskulære sygdomme med fokus på klinisk biokemi (6 timers forelæsning per semester).
- Klinisk Biokemisk Laboratorium, 2009-2011. Intern undervisning. Emner: Basal farmakologi, misbrug, leversygdomme, blodsygdomme (5 sessioner á 45 minutter).
- University College Lillebælt, 2014. Kvalitet og patientsikkerhed (2 konfrontationstimer).

Postgraduate kurser for læger og biokemikere

- Lægeforeningen, 1991- 1992. Undervisning på A-kursus i hypertension og kredsløbssygdomme. Emne: lipidmålinger (1 konfrontationstime per semester).
- Lægeforeningen og forskellige medicinalfirmaer, 1986-1994. Emner: Epidemiologiske, kliniske og metodologiske aspekter af hyperlipidæmi, vurdering af risiko for iskæmisk hjertesygdom m.m. (i alt ca. 30 foredrag á 2 timer, samt 5 heldagssessioner).

- Plastikkirurgisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Aarhus Kommunehospital, 2001. Peroperativ tromboseprofylakse (1 times foredrag).
- Lægeforeningen (praktiserende læger), 2002-2003. Klinisk biokemi i almen praksis (2 hel-dagssessioner med gruppearbejde).
- AstraZenecas kongresser for praktiserende læger, 2003. Rationel brug af laboratorieanalyser (2 x 1½ times foredrag).
- Lægeforeningen (praktiserende læger). Lægedage 2004. Laboratorieprøver — bruger vi de rigtige analyser? (3 timers undervisning).
- Praktiserende læger (12-mands foreninger flere steder i Jylland), 2003-2005. Rationel brug af laboratorieanalyser (8 sessioner á 1½ time).
- Specialeuddannelsen i Almen Medicin, Aarhus Universitet, 2004-2005. Diagnostiske hjælpemidler (7 timers undervisning per semester).
- Region Syddanmark, Forskningstræning i specialistuddannelsen i samfundsmedicin, 2013. Måling af patientsikkerhed og forbedringsvidenskab (3 undervisningstimer).
- Region Syddanmark, Forskningstræning i specialistuddannelsen i samfundsmedicin, 2015. Måling af kvalitet (2 undervisningstimer).
- Region Syddanmark, Forskningstræning i specialistuddannelsen for læger arbejdsmedicin og i samfundsmedicin, 2018. Forskning i kvalitetsforbedringer (2 undervisningstimer; planlægning af en hel dags undervisning).

Kurser i videnskabelige selskaber

- Dansk Selskab for Trombose og Hæmostase. Forskerseminar, 2002. Emne: Fra laboratorium til klinisk praksis (1 times foredrag).
- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi. Kursus i akkreditering, 2005. Referenceintervaller på et akkrediteret laboratorium (1 times foredrag).
- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi. UU2-kursus: Validering af analysemetoder, 2006. Usikkerhedsbudgetter (1 times foredrag).
- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi. UU2-kursus: Validering af analysemetoder, 2006. Præanalytiske forhold (45 minutters foredrag).
- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi. UU2-kursus: Kursus i immunologi og inflammation, 2007. Brug af biokemiske fasereaktanter i klinisk praksis (45 minutters foredrag).
- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi. UU2-kursus: Kursus i kvalitetsstyring og akkreditering, 2009. Rundt omkring referenceintervaller (45 minutters foredrag).
- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi. UU2-kursus: Brugen af Excel til metodevalidering, 2010 (3½ time med foredrag og øvelser).

- Dansk Selskab for Klinisk Biokemi. UU2-kursus: Brug af Excel, 2015 (2½ times foredrag).

Anden undervisning & foredrag

- Hjerteforeningen, Folkeuniversitetet og AOF, 1988-1990. Emne: Kost og hjertesygdom (ialt ca. 10 foredrag á 2 timer).
- Vejle Amts Sygehuse, 2002. Emner: Regressionsanalyser — en introduktion til lineær regression, logistisk regression og Cox proportional hazards modeller (i alt 4,5 timer).
- AstraZeneca. Årsmøde for projektsygeplejersker og investigatore, 2002. Emne: Genteknologiens betydning for lægemiddeludvikling (1 times foredrag).
- Klinisk Biokemisk Afdeling, Vejle Sygehus; Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital; Dansk Institut for Ekstern Kvalitets sikring for Laboratorier i Sundhedssektoren (DEKS), 2002. Emne: En tur lige ud af landevejen med Word og Excel (flere sessioner á ½ -1 times varighed).
- Abbot Forum, 2006. Hvad er apolipoprotein A-I og apolipoprotein B? (30 minutters foredrag).
- Klinisk Mikrobiologisk Afdeling, Skejby Sygehus, 2006. Metaanalyse (1 times foredrag).
- Institut for Kompetenceudvikling, 2006. Akkreditering — lidt konstruktiv kritik (45 minutters foredrag).
- Roche Diagnostics, Symposiedag, 2007. Brug af biokemiske fasereaktanter i klinisk praksis (30 minutters foredrag).
- Anæstesiologisk-Intensiv Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Skejby, 2009. Tips & tricks til brugen af Excel (3 timers undervisning).
- Regionshospitalet Randers, Kvalitets- og Forskningsafdelingen, 2009. Om informationsformidling (45 minutters foredrag).
- Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital, Aarhus Sygehus, 2010. Bedre brug af Excel (90 minutters foredrag).
- Siemens Healthcare Diagnostics ApS. Internt møde. Emne: Referenceintervaller — Før, nu og i fremtiden. Vejle, 2010 (45 minutters foredrag).
- Siemens Healthcare Diagnostics ApS. Bruger-møde. Emne: Klinisk biokemi frem mod 2020. Snoghøj, 2010 (45 minutters foredrag).
- Slagelse Sygehus, Medicinsk Afdeling, 2012. Emne: Hospitalsstandardiseret mortalitetsratio (HSMR) — Hvad er det for noget? (45 minutters foredrag).
- Center for Kvalitet og Forskningsnetværk for Kvalitet i Sundhedsvæsenet, 2013. Automatisk triggersøgning [præsentation af et projekt med *text mining* på elektroniske patientjournaler] (30 minutters foredrag).
- Workshop for aktive akutmedicinske forskere i Region Sjælland og Region Syddanmark,

2013. Automatisk triggersøgning [præsentation af et projekt med *text mining* på elektroniske patientjournaler] (30 minutters foredrag).

- Altinget: Konference om overbehandling, 2016. Overbehandling som følge af overdiagnosticering (30 minutters foredrag).
- Onkologisk Afdeling, Rigshospitalet, 2016. Om folks frie & umiddelbare adgang til deres patientjournaler (30 minutters foredrag).
- Fagligt Selskab for Sygeplejersker ved Steriliseringscentraler, Ambulatorier, Skade- og Modtageafdelinger samt Operationsgange [FS SASMO], 2017. Nationalt Kvalitetsprogram, og andre spændende ting (50 minutters foredrag).
- Klinisk Diagnostisk Afdeling, Sydvestjysk Sygehus. Fyraftensmøde for ansatte i almen praksis, 2019. Rationel brug af klinisk diagnostiske ydelser — biokemi (50 minutters foredrag).
- Klinisk Diagnostisk Afdeling, Sydvestjysk Sygehus: KDA Academy, 2020. Om coronaepidemien i Danmark (30 minutters foredrag).
- Sydvestjysk Sygehus, 2020. Biokemiske analyser som kliniske værktøjer. Undervisning af yngre læger (45 minutters foredrag).

Anden informationsformidling

Lægehåndbogen.dk

Jeg skrev 98 artikler om klinisk biokemiske analyser og undersøgelser i 2010-2011.

- [Klik hér for at se artiklerne](#) — eller se [denne oversigt via mit website](#).

16-07-2020: Jeg er tilbage som forfatter på websitet.

Blog på ugeskriftet.dk

Jeg har blogget på [ugeskriftet.dk](#) fra oktober 2013 til 2016, og har leveret 15 indlæg, hvoraf et var delt i 3 mindre indlæg [[se en oversigt hér](#)].

Webbaseret vidensdeling

Jeg har siden 2006 haft [et privat website](#), som fx bruges til vidensdeling om forskellige interessante ting fra mit arbejdsliv.

Sociale medier

Jeg er aktiv på [LinkedIn](#) og [Twitter](#) (og på andre platforme, men kun i private sammenhænge).

- Aktiviteten omfatter publikationer af [større artikler med et fagligt indhold på LinkedIn](#).
- Og fx også en række analyser af [udviklingen af coronaepidemien i Danmark](#).