

Torben Barington
Professor
Department of Clinical Research
KI, OUH, Research unit of Clinical Immunology (Odense)
Email: torben.barington@rsyd.dk



UndervisningsCV

1. Formel pædagogisk uddannelse ·

Workshop om det gode kursusrum. 16. august 2021. 90 minutters undervisning, SDU.
Seminar for interne vejledere ved Universitetspædagogikum. 2,5 timers undervisning, SDU Universitetspædagogik, Syddansk Universitet, 25. august 2014. · PBL-kursus (problembaseret læring), 3 timers undervisning, Enheden for Uddannelsesudvikling, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, 3. februar 2005. · Anvendelse af multiple choice-opgaver, 2 timers undervisning, Kursus ved Enheden for Uddannelsesudvikling, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, 23. november 2004. · Konstruktive vidensprocesser i forskningsmiljøer, Foredrag ved Ib Ravn, Learning Lab Denmark. Klinisk Instituts Juleseminar, Millinge, 16. december 2004. · Årsmøde for Dansk Selskab for Medicinsk Uddannelse, Tema: Sammenhæng mellem uddannelse og kvalitet, dagsmøde, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, Odense, 6. november 2003. · Kursus for interviewere, Kursus i interviewteknik i forbindelse med optagelsesprocedure for kvote-2-studerende, 3 timer, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, Odense 19. maj 2003. · OSCE workshop, Kursus i udarbejdelse af OSCE-opgaver til embedseksamen på den lægevidenskabelige kandidateksamen, 7 timers undervisning og gruppearbejde, Odense 2. april 2003. · E-learn og blackboard, kursus i anvendelse af blackboard-systemet i undervisningen, 3 timers foredrag og diskussion, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, Odense, 17. april 2002. · Grundkursus for nyansatte videnskabelige medarbejdere, Internt kursus for nyansatte akademikere. 5 timer, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet, 5. april 2002. · PBL-kursus, Internt kursus i problembaseret læring, 2,5 timer, Syddansk Universitet, Odense, 11. december 2001. · Kommunikationskursus for undervisere på Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet ved Syddansk Universitet, Rollespil, gruppearbejde m.m., 12 timer, Syddansk Universitet, 5.-6. december 2001. · Professionsbaseret forskning Udvikling Evaluering – aktuelle temaer i pædagogisk arbejde og uddannelse, 7 timers forelæsninger og gruppearbejde, Ergo- og Fysioterapeutskolen og Jydsk Pædagog-Seminarium, Risskov, 9. oktober 2001. · Seminar vedrørende udarbejdelse af målbeskrivelser og logbøger, 13 timers foredrag og gruppearbejde, arrangeret af Sundhedsstyrelsen, Hotel Nyborg Strand, Nyborg 28.-29. august 2001. · Vejlederkursus for læger, der er involveret i klinisk oplæring, 14 timer, H:S Rigshospitalet, 8. og 22. april 1999. 2. Uddannelsesadministrative opgaver Kursusledelse · Delkursusleder for Sundhedsstyrelsens H-kursus i Teoretisk Immunologi, Sundhedsstyrelsens H-kursus i Teoretisk Immunologi, april 23-26, 2018. · Medlem af Arbejdsgruppen vedr. Modernisering af Kandidatuddannelsen i Medicin. Syddansk Universitet, september 2015 · Delkursusleder for Sundhedsstyrelsens H-kursus i Teoretisk Immunologi, 13.-16. april 2015. · Medarrangør af ph.d.-kurset "Omics" anvendt i sundhedsvidenskabelig forskning. Ph.d.-skolen, det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet. 27.-28. august 2013 · Delkursusleder for Sundhedsstyrelsens A-kursus i Teoretisk Immunologi, 21.-24. maj 2012. · Delkursusleder for Sundhedsstyrelsens A-kursus i Teoretisk Immunologi, 26.-29. oktober 2009. · Delkursusleder for Sundhedsstyrelsens A-kursus i Teoretisk Immunologi, 23.-27. oktober 2006. · Medarrangør og chairman ved mødet: "Stamceller – fra forskning til behandling", i regi af Udvalget for Medicinsk Teknologivurdering og Tidlig Varsling i Fyns Amt og Syddansk Universitet, Odense, 25. marts 2003. · Delkursusleder (delt med anden person) for A-kursus i Diagnostisk Immunologi, 2002. · Delkursusleder (delt med anden person) for A-kursus i Diagnostisk Immunologi, 1999. · Delkursusleder (delt med anden person) for A-kursus i Diagnostisk Immunologi, 1996. Uddannelsesmæssige tillidsposter · Medlem af Styregruppen for ph.d.-skolen for Infektionsmedicin, allergologi, mikrobiologi og immunologi ved Syddansk Universitet, fra 2011-2013. · Tovholder formodul b10: "Angreb og forsvar" på bacheloruddannelsen i medicin og klinisk biomekanik (10 ECTS point) fra 2005. To moduler årligt. · Medlem af planlægningsudvalget for modul b3 på bacheloruddannelsen i medicin og klinisk biomekanik fra 2005-2010. · Medlem af udvalg til planlægning af ny bachelorstudieplan for lægeuddannelsen og uddannelsen til klinisk biomekanik ved Syddansk Universitet fra maj 2004. · Medlem af biomedicinsk styregruppe samt følgegruppen til implementering af ny bachelorstudieplan for lægeuddannelsen og uddannelsen til klinisk biomekanik ved Syddansk Universitet fra 2005. · Medlem af uddannelsesudvalget i Dansk Selskab for Klinisk Immunologi fra 1995. Tilknyttet som sagkyndig fra 2011. · Repræsentant for specialet klinisk immunologi i studienævnets sagkyndige rådgivningsgruppe på Hospitalslaborantskolen i København, 1996-2001. · Tutor for uddannelsessøgende læger på Vævstypelaboratoriet, 1999-2001. · Uddannelsesansvarlig overlæge for laboratoriet, H:S Rigshospitalet, marts-juli 2001. 3. Erfaring med undervisning, vejledning og eksamen Prægraduat undervisning Ansættelser · Professor ved Klinisk Institut, Syddansk Universitet, med undervisningsforpligtigelse overfor lægestuderende og biomedicinstuderende i faget klinisk immunologi, fra 1. august 2001. · Klinisk lærer for lægestuderende i faget klinisk immunologi på Rigshospitalet, 1. august 1998 – 30. juni 2001. · Tilknyttet som underviser af hospitalslaborantelever/studerende på Hospitalslaborantskolen i København, 1995-1999. Forelæsninger, øvelses- og eksaminatorieundervisning · Undervisning ved lægestudiets modul k2: Transfusionskomplikationer og transplantation, 3 timers forelæsning, Winsløwsparken 25, Syddansk Universitet, fra 2017-. To gange årligt. · Undervisning ved lægestudiets modul k4: Immunterapi, 1 times forelæsning, Winsløwsparken 25, Syddansk Universitet, fra 2012-2017. To gange årligt. · Undervisning ved lægestudiets modul k14: Immunologiske transfusionskomplikationer, 1

timesforelæsning, Winsløwsparken 25, Syddansk Universitet, fra februar 2012. Togange årligt. Undervisning ved lægestudiets modul k8: Immundefekter, 1 times forelæsning, Klinikbygningen, Syddansk Universitet, 17. januar 2007. Undervisning ved lægestudiets modul k8: Immunisering, 1 times forelæsning, Klinikbygningen, Syddansk Universitet, 2006-2019. Undervisning iblodtransfusion ved færdighedstræningskurset: Færdighedstræning II. Delkursus16: Organkirurgiske undersøgelsesprincipper, lægestudiet, Syddansk Universitet fra januar 2007. Undervisning ved lægestudiets blok 1: Autoimmunitet, 2 times forelæsning, Winsløwsparken 15, Syddansk Universitet, 19. september 2006. Undervisning ved lægestudiets modul k8 (tidligere blok 12): Vaccinationer, 1 times forelæsning per semester, Klinikbygningen, Syddansk Universitet, fra 1. oktober 2002. Undervisning ved lægestudiets blok 7: Sygdomme i blod- og bloddannende organer, 1,5 timers forelæsning samt 3 timers vejledning ved PBL per semester, Winsløwsparken 15, Syddansk Universitet, fra 21. januar 2002. Undervisning ved lægestudiets blok 1: Infektion og Inflammation, 2 timers forelæsning om TcR og antigenpræsentation per semester, Patologisk Institut, Syddansk Universitet, fra 18. februar 2002. Undervisning ved lægestudiets blok 20: Ugekursus i hæmatologi, 2 timers forelæsning om transplantations- og transfusionsimmunologi per semester, Klinisk Institut, Syddansk Universitet, fra foråret 2004. Undervisning ved biomedicinstudiets kursus i patofysiologi: Immunologi ved nyresygdom og transplantation, 45 minutters forelæsning, Syddansk Universitet, fra efteråret 2004. Undervisning ved "Kursus i blodtypeserologi", 7. semester, 3 timers foredrag og øvelsesvejledning, Panuminstituttet, 18. april 2001. Forelæsning om: "Transfusionskomplikationer", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 9. marts 2001. Forelæsning om: "Immundefekter", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 23. februar 2001. Undervisning ved "Kursus i blodtypeserologi", 7. semester, 3 timers foredrag og øvelsesvejledning, Panuminstituttet, 10. november 2000. Forelæsning om: "Transfusionskomplikationer", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 28. september 2000. Forelæsning om: "Immundefekter", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 28. september 2000. Forelæsning om: "Transfusionskomplikationer", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 10. marts 2000. Forelæsning om: "Rhesusystemet og -immunisering", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 2. marts 2000. Forelæsning om: "Immundefekter", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 2. marts 2000. Prægraduatundervisning af hospitalslaborantelever, 90 min eksaminatorieundervisning, Hospitalslaborantskolen, MHC, Panuminstituttet, 18. november 1999. Undervisning ved "Kursus i blodtypeserologi", 7. semester, 3 timers foredrag og øvelsesvejledning, Panuminstituttet, 4. november 1999. Forelæsning om: "Transfusionskomplikationer", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 1. oktober 1999. Forelæsning om: "Immundefekter", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 17. september 1999. Undervisning ved "Kursus i blodtypeserologi", 7. semester, 3 timers foredrag og øvelsesvejledning, Panuminstituttet, 13. april 1999. Forelæsning om: "Transfusionskomplikationer", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 11. marts 1999. Forelæsning om: "Immundefekter", lægestuderende på 7. semester, 45 min., Panuminstituttet, 5. marts 1999. Undervisning ved "Kursus i blodtypeserologi", 7. semester, 7 timers foredrag og øvelsesvejledning, Panuminstituttet, 3. november 1998. Prægraduatundervisning af hospitalslaborantelever på Hospitalslaborantskolen, Panuminstituttet, forårssemesteret 1996. Prægraduatundervisning af hospitalslaborantelever på Hospitalslaborantskolen, Panuminstituttet, forårssemesteret 1995. Postgraduat undervisning. Underviser (1 forelæsning a 45 minutter i genterapi), Sundhedsstyrelsens H-kursus i Diagnostisk og terapeutisk Immunologi, København, november 25, 2018. Underviser (7 forelæsninger a 45 minutter i almen immunologi), Sundhedsstyrelsens H-kursus i Teoretisk Immunologi, april 23-26, 2018. "Kend dit immunsystem – en introduktion". Kursus arrangeret af dbio, Danske Bioanalytikere. Dalum Landbrugsskole, 11. oktober 2017. 1 time. Danish Haematological Research Educational Network. 2017 Annual PhD course: "Immunotherapy in Haematology". Hindsgavl. Foredrag: In vivo actions of human IgG and cellular mechanisms. Underviser (5 forelæsninger a 45 minutter i almen immunologi), Sundhedsstyrelsens H-kursus i Teoretisk Immunologi, april 13-16, 2015. Avanceret Blodtypeserologi, Fredericia. Kursus arrangeret af Klinisk Immunologisk Afdeling, Odense Universitetshospital 13. januar 2015. En times forelæsning. Avanceret Blodtypeserologi, Fredericia. Kursus arrangeret af Klinisk Immunologisk Afdeling, Odense Universitetshospital 14. januar 2014. En times forelæsning. Exploring Health Sciences: OPEN research. Ph.d.-kursus under Det Sundhedsvidenskabelige Fakultets ph.d.-skole, SDU. 3/3 og 10/3-14. To gange 1,5 time. Introduktion til 'omics' og bioinformatik. Ph.d.-kurset: "Omics" anvendt i sundhedsvidenskabelig forskning. Ph.d.-skolen, det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet. 27. august 2013, 1,5 time. Antistoffers virkning in vivo. First Annual National Haematological PhD-course Hindsgavl March 2013 Avanceret Blodtypeserologi. Kursus arrangeret af Klinisk Immunologisk Afdeling, Odense Universitetshospital 22. januar 2013. En times forelæsning. Projektplanlægning, blodprøver og databaser. Foredrag på præ-phd-kursus. Forskeruddannelsesprogrammet for Klinisk Forskning, 9/1 2013. Foredrag 2,5 timer. Genterapi, metoder og status, H-kursus i Klinisk Immunologi, Rigshospitalet, København, 7. december 2012 Avanceret Blodtypeserologi kursus arrangeret af Klinisk Immunologisk Afdeling, Odense Universitetshospital 22.-23. marts 2010 DEKS Brugermøde 2009, 45 min. foredrag: "Hvordan binder antistoffer?", Odense Congress Center, 10. september 2009. Underviser (1 forelæsning a 45 minutter i genterapi), Sundhedsstyrelsens A-kursus i Diagnostisk Immunologi, november 26 2009. Underviser (1 forelæsning a 45 minutter i immunsystemets opbygning og funktion), Sundhedsstyrelsens A-kursus i Benign hæmatologi, oktober 23 2009. Herlev. Delkursusleder og underviser (8 forelæsninger a 45 minutter i almen immunologi samt gruppearbejde m.m.), Sundhedsstyrelsens A-kursus i Teoretisk Immunologi, oktober 26.-29. 2009. Videnskabeligt møde i Dansk Selskab for Klinisk Immunologi, 25 minutters foredrag: "Hvorfor binder antistoffer?", Hindsgavl Slot, Middelfart 11.-12. marts 2009. Klinisk Immunologi, Lægedag Syd 2007, 45 minutters foredrag, Lægekredsforeningen for Syddanmark, Comwell Kolding, 28. september 2007. Antistoffers struktur og variabilitet, 1 times foredrag, møde i Dansk Selskab for Klinisk Immunologi, Domus Medica, København 14. marts 2007. Genterapi. Sundhedsstyrelsens A-kursus i Diagnostisk og terapeutisk Immunologi, 1 times forelæsning, 17. november 2006. Delkursusleder og underviser (8 forelæsninger a 45 minutter i almen immunologi), Sundhedsstyrelsens A-kursus i Teoretisk Immunologi, oktober 23.-27. 2006. Somatisk hypermutation, affinitetsmaturing og immundefekt, Øresundsmødet, 2 timers foredrag og paneldiskussion, Baxter A/S, København, 10. november 2005. "Immunsystemets opbygning og funktion". Sundhedsstyrelsens A-kursus i speciallægeuddannelsen til hæmatologi ("Den

hæmatologiske patient og benign hæmatologi"), foredrag 1time, Kbh. Amts Sygehus i Herlev, 26. maj 2005. "B-celleudvikling og B-cell-medieret immunitet", "4-dages kursus om immunologi", Vivi Kielberg Consult Aps, 1 times foredrag, København, 25. maj 2005. "Immunsystemets opbygning", Avanceret blodtypeserologi, 1,5 times foredrag, arrangeret af Klinisk Immunologisk Afdeling, Odense Universitetshospital, Odense, 14. marts 2005. "B-celleudvikling og B-cell-medieret immunitet", "4-dages kursus om immunologi", Vivi Kielberg Consult Aps, 1 times foredrag, København, 26. maj 2004. "B-celleudvikling og B-cell-medieret immunitet", "4-dages kursus om immunologi", Vivi Kielberg Consult Aps, 1 times foredrag, København, 26. marts 2003. "B-lymfocytter og antistoffer" og T-lymfocyt-receptor-gener", 1,5 times teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, 14. januar 2003. "Immunsystemets opbygning og evolution" og "B-lymfocytternes udvikling og funktion", 3 timers foredrag, Sundhedsstyrelsens A-kursus i diagnostisk immunologi, Amtsgården, Glostrup, 11. og 13. november 2002. Specialepræsentation, Lægedag Fyn 2002, 30 min. foredrag og poster, 4. oktober 2002. "B-celleudvikling og B-cell-medieret immunitet", "4-dages kursus om immunologi", Vivi Kielberg Consult Aps, 1 times foredrag, København, 10. april 2002. "Immundefekter", 1 times foredrag, Medicinsk Afdeling C, Odense Universitetshospital, 20. marts 2002. "Udredning af immundefekter", 0,5 times foredrag, Infektionsmedicinsk Klub, Odense Universitetshospital, 19. marts 2002. "B-lymfocytter og antistoffer" og T-lymfocyt-receptor-gener", 1,5 times teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, 15. januar 2002. "Immunglobulin- og T-lymfocyt-receptor-gener" samt "Immunglobuliner og idiotyper", 1,5 times teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, 15. januar 2001. "Somatic hypermutations in CVID – Defining two disease subsets?", "Antibody deficiencies – new molecular insights". 45 min forelæsning, møde arrangeret af Dansk Selskab for Kliniske Immunologi i samarbejde med Immunologisk Selskab, København, 21. november 2000. "Vævstyper" 4 timers teoretisk undervisning, diplomuddannelsen for hospitalslaboranter i det specialespecifikke modul: Klinisk Immunologi, Hospitalslaborantskolen, København, 25. oktober og 9. november 2000. "Clonal aspects of B cell memory", Baltic Summer School 2000, Current Trends in Immunology and Signal Transduction, 45 min. forelæsning, abstract samt 45 minutters paneldiskussion, Theoretical Course in Cooperation with the Sonderforschungsbereich 415, University of Kiel, Kiel, Tyskland, 19.-21. september 2000. "Immunglobulin- og T-lymfocyt-receptor-gener" samt "Immunglobuliner og idiotyper", 1,5 times teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, 17. januar 2000. "B-lymfocytfunktion I&II". 2x45 min. foredrag, Sundhedsstyrelsens A-kursus: Teoretisk kursus i diagnostisk immunologi, Rigshospitalet, november 1999. "Immunglobulin- og T-lymfocyt-receptor-gener" samt "Immunglobuliner og idiotyper", 1,5 times teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, 18. januar 1999. "Antistofmedierede effektorfunktioner", 45 min. teoretisk undervisning, postgraduat (ph.d.) kursus i teoretisk cellulær immunologi, Institut for Immunologi og Mikrobiologi, Panuminstituttet, november 1998. "B-celleaktivering". 45 min teoretisk undervisning, postgraduat (ph.d.) kursus i teoretisk cellulær immunologi, Institut for Immunologi og Mikrobiologi, Panuminstituttet, november 1998. "MHC" 4 timer teoretisk undervisning, diplomuddannelsen for hospitalslaboranter i det specialespecifikke modul: Klinisk Immunologi, Hospitalslaborantskolen, København, 10.-11. september 1998. "Immunglobulin- og T-lymfocyt-receptor-gener" samt "Immunglobuliner og idiotyper" teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, januar 1998. "Immunglobulin- og T-lymfocyt-receptor-gener" samt "Immunglobuliner og idiotyper", Teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, januar 1997. "B celler, antistoffer, immunglobulingener, regulation af antistofproduktion", postgraduat (ph.d.) kursus i teoretisk cellulær immunologi, Institut for Immunologi og Mikrobiologi, Panuminstituttet, oktober 1996. "Immunology of conjugate polysaccharide vaccines", foredrag, Jennermøde, Immunologisk Selskab, København, september 1996. "B-lymfocytfunktion" og "Vaccination", teoretisk kursus i immunologisk diagnostik, Sundhedsstyrelsens A-kurser for klinisk immunologi, Rigshospitalet, oktober 1996. "Immunglobulin- og T-lymfocyt-receptor-gener", teoretisk undervisning, Sundhedsstyrelsens tværfaglige kursus for læger i undervisningsstilling i medicinsk immunologi, Vilvorde KursusCenter, Charlottenlund, januar 1996. "Oversigt over immuniseringen og dens biologi". Rigshospitalets Laboratoricenter, videre- og efteruddannelse af akademikere, internt kursus, Rigshospitalet, januar 1996. "B-celle-immunitet" samt "Måling af antistofproducerende celler" med praktisk demonstration. Ph.d.-kursus i Medicinsk Immunologi, Rigshospitalets ph.d.-kurser, Medicinske Afdeling TTA, Rigshospitalet, november 1995. "Blodkomponentterapi ved knoglemarvstransplantation", efteruddannelseskursus for sygeplejersker, Klinisk Immunologisk Afdeling, Rigshospitalet, maj 1995. "Immunmonitorering ved vaccination" samt "Måling af antistofproducerende celler" med praktisk demonstration, ph.d.-kursus i Medicinsk Immunologi, Rigshospitalets ph.d.-kurser, Medicinsk Afdeling TTA, Rigshospitalet, november 1994. "B-celler, antistoffer, regulation af antistofdannelse" med efterfølgende "journal club" supervision, postgraduat (ph.d.) kursus i teoretisk cellulær immunologi, Institut for Immunologi og Mikrobiologi, Panuminstituttet, oktober 1994. "B-celler og infektioner", teoretisk undervisning, postgraduat kursus for pædiatere, Rigshospitalet, oktober 1994. "Immunmonitorering ved vaccination" samt "Måling af antistofproducerende celler" med praktisk demonstration, ph.d.-kursus i Medicinsk Immunologi, Rigshospitalets ph.d.-kurser, Medicinsk Afdeling TTA, Rigshospitalet, maj 1994. "Immunglobulin-gen-rearrangementer og antistofrespons", teoretisk undervisning, Rigshospitalets ph.d.-kurser, Rigshospitalet, april 1994. "Immunmonitorering ved vaccination" og "Måling af antistofproducerende celler" med praktisk demonstration, ph.d.-kursus i Medicinsk Immunologi, Rigshospitalets ph.d.-kurser, Rigshospitalet, november 1993. "Lymfocytmarkører" og "B-lymfocyt funktionsundersøgelser", A-kursus: Teoretisk kursus i immunologisk Diagnostik, Rigshospitalet, oktober/november 1993. "Immunmonitorering ved vaccination" og "Måling af antistofproducerende celler" teoretisk og praktisk undervisning. Rigshospitalets Lægeråds kurser, Medicinsk Immunologi, Medicinsk Afdeling TTA, Rigshospitalet, april 1993. "Immunmonitorering ved vaccination", teoretisk kursus, Rigshospitalets Lægeråds kurser, Medicinsk Immunologi, Medicinsk Afdeling TTA, Rigshospitalet, april 1992. "B-celle-

funktionsundersøgelser", teoretisk og praktisk undervisning A-kursus: Teoretisk Kursus i Immunologisk Diagnostik, Vævstypelaboratoriet, Rigshospitalet, København, oktober 1990. Anden undervisning "Autoimmunitet", foredrag for biologihold på Nordfyns Gymnasium, 25. november 2010. "Celleterapi – eksempler fra klinikken i dag", foredrag ved mødet: "Stamceller – fra forskning til behandling", Udvalget for Medicinsk Teknologivurdering og Tidlig Varsling i Fyns Amt og Syddansk Universitet, Odense, 25. marts 2003. "Transplantation" 2x45 min. foredrag, Folkeuniversitetet i København, 8. marts 1999. 4. Metoder, materialer og redskaber Lærebogsforfattervirksomhed: Sammen med Søren T. Lillevang skrevet kapitlerne: "Inflammation og innat immunitet", "Det adaptive immunforsvar, autoimmunitet og immunterapi" i "Medicinsk Kompendium", 19. udgave, Munksgaard, 2019. Sammen med Søren T. Lillevang skrevet kapitlerne: "Inflammation og innat immunitet", "Det adaptive immunforsvar", "Autoimmunitet, Tolerance og Transplantation" og "Immunterapi" i "Medicinsk Kompendium", 18. udgave, Nyt Nordisk Forlag Arnold Busck, 2013. Sammen med Søren T. Lillevang skrevet kapitlerne: "Inflammation og innat immunitet", "Det adaptive immunforsvar", "Tolerance og autoimmunitet", "Immunterapi" og "Transplantation" i "Medicinsk Kompendium", 17. udgave, Nyt Nordisk Forlag Arnold Busck, 2009. Skrevet kapitlet: "Immunprofylakse" samt afsnittet: "Aktivering af B-lymfocytter" i "Basal og klinisk immunologi", 3. udgave, Fadl's Forlag, 2000, s. 293-306 og 95-104. Bogen er anbefalet lærebog i immunologi ved Det sundhedsvidenskabelige Fakultet, Københavns Universitet. Sammen med Lars Juul skrevet lærebogen "Farmakologi- et kompendium", som anvendtes ved MEDIFs lægemiddelkonsulentkurser, samt som uofficiel lærebog i farmakologi ved de tre danskesundhedsvidenskabelige fakulteter og Farmaceutisk Højskole m.m. Sælges også i andre skandinaviske lande. Bogen udkom i 5 udgaver (se litteraturlisten). Podcasts/fjernundervisning Lavet podcast miniforelæsning: "Vaccination", Syddansk Universitet, september 2014. Elektronisk undervisning vha. Zoom foråret 2020. 5. Uddannelsesudvikling og universitetspædagogisk (følge) forskning, herunder pædagogiske priser Ingen priser indtil nu, desværre.