

Jens Folke Kiilgaard
Overlæge (Nethindekirurgi / okulær onkologi)
Øjenafdeling Ø
E-mail: jens.folke.kiilgaard@regionh.dk
Telefon: (+45) 35458791
Mobil: (+45) 40308115



Nuværende ansættelser

2021- Professor i oftalmologi, Københavns Universitet
2010- Overlæge (Nethindekirurgi / okulær Onkologi)
2011- Uddannelsesansvarlig Overlæge

Uddannelse

1986 Studentereksamen (Mat-Kem), Birkerød Gymnasium
1995 Lægevidenskabelig embedseksamen, Københavns Universitet
2002 PhD, Københavns Universitet
2006 Speciallæge i oftalmologi, AutorisationsID 00QCR
2008 European Board of Ophthalmology certified (FEBO)

Postgraduate kurser

1991 Kursus i medicinsk antropologi, Københavns Universitet
1992 Kursus i Tumorbologi og klinisk onkologi, Københavns Universitet
1996 Glaucoma Course of the European Glaucoma Society, Paris
1998 Pathogenesis and Treatment of Age-related Macular Degeneration: Current Knowledge and Leads for Future Research, Wilmer Eye inst., Johns Hopkins Hosp., Baltimore
1999 Forsøgsdyrskundskab, Københavns Universitet
1999 Uveitis, DOS, Kolding
1999 Experimentel kirurgisk teknik, Københavns Universitet
1999 Kursus i eksperimentel mikrokirurgi, Københavns Universitet
1999 Kursus i lysmikroskopi og billedoptagelse, Københavns Universitet
1999 Kursus i stereologi, AAU
1999 Kursus i immunhistokemi og in situ hybridisering, AAU
2000 Academic writing I, Københavns Universitet
2000 Kursus i Isotopteknik, AKI, Københavns Universitet
2000 Academic communication, Københavns Universitet
2000 Academic writing II, Københavns Universitet
2000 Kursus i elektronmikroskopi, Københavns Universitet
2001 Ophthalmic Pathology for Ophthalmologist, Armed Forces Institute of Pathology, Washington DC
2002 Retinal Cell Rescue, Sixth Annual Vision Research Conference, Ft Lauderdale USA
2003 Retinoid Cycle and Retina Disease (Vision Res., Ft. Lauderdale, USA
2008 Eye Cancer: New insights from developmental and stem cell biology, ARVO course, Ft. Lauderdale, FL, USA
2008 European Vitreoretinal trainingschool EVTRS, Bremen, Germany
2010 Targeted Molecular Therapies for Ocular Tumors, ARVO course, Ft. Lauderdale, FL, USA
2011 Statistical Analysis of Correlated Eye Data, ARVO course, Ft. Lauderdale, FL, USA

Teoretiske ansættelser

2020-2021 Klinisk Lektor, Københavns Universitet
2015-2020 Klinisk Forskningslektor, Københavns Universitet
2008-2015 Klinisk Lektor, Københavns Universitet
1992-1993 Skolarstipendiat, Finsenlaboratoriet, Rigshospitalet, Copenhagen
1997-2001 Forskningsassistent, Øjenafd., Rigshospitalet

Kliniske ansættelser

2008-2010	Konstitueret overlæge, Øjenafdeling E, Rigshospitalet
2007-2008	Afdelingslæge, Øjenafdeling E, Rigshospitalet
2006-2007	Afdelingslæge, Øjenafdelingen, KAS Herlev/KAS Glostrup Hospital
2005-2006	1. Reservelæge, Øjenafdelingen, KAS Herlev Hospital
2004-2005	1. Reservelæge, Øjenafdeling E, Rigshospitalet
2003-2004	Reservelæge, Neurokirurgisk afd., Rigshospitalet
2001-2003	Reservelæge, Øjenafdeling E, Rigshospitalet
1997-1997	Vikar for reservelæge, Øjenafdeling E, Rigshospitalet
1995-1997	Turnusreservelæge, Organkirurgisk afd. Øresundshospitalet, Helsingør; Medicinsk/Cardiologisk afd. Øresundshospitalet Hørsholm; lægerne Dupont & Johansen, Birkerød

Forskningsophold i udlandet

Forskningsophold på Dept. of Ophthalmology and Visual Science, Washington University, St. Louis hos prof. HJ Kaplan og Dr. T Tezel for at lære teknikken til indføring af fleksible membraner til subretinalrummet (1998).

Klinisk-praktiske kvalifikationer

I was trained in vitreoretinal surgery by Prof. Morten la Cour 2004-2007 and received further training by Jørgen Villumsen (2005-2007). Training in ocular oncology was supervised by Prof. Jan Ulrik Prause, Prof. Peter Koch Jensen and Erik Scherfig (2007-2008).

I am confident with the diagnosis and treatment of all types of vitreoretinal diseases at a highly specialized level. I have particular experience in diagnosis of intraocular tumours. In addition I can management of all types of retinal detachment, ROP, diabetic retinopathy, complicated forms of Coat's disease, posterior segment trauma, macular hole, epiretinal membranes, vitreomacular traction, and complications to anterior segment surgery.

Klinisk-administrative kvalifikationer

Chef for den okulære tumorfunktion i Østdanmark (2008-).

Videnskabelige afhandlinger

PhD, University of Copenhagen (2002) with the thesis: " Implantation of basement membranes in the subretinal space in pigs. Repair of damaged Bruch's membrane to prevent subretinal neovascular scar formation".

Undervisningserfaring

Læger, hoveduddannelseskurser (A-kurser)

2013	Lorem ipsum dolor sit amet
2012	Lorem ipsum dolor sit amet
2011	Lorem ipsum dolor sit amet
2010	Lorem ipsum dolor sit amet
2009	Lorem ipsum dolor sit amet
2008	Lorem ipsum dolor sit amet

Medicinstuderende

2013	Lorem ipsum dolor sit amet
2012	Lorem ipsum dolor sit amet
2011	Lorem ipsum dolor sit amet
2010	Lorem ipsum dolor sit amet
2009	Lorem ipsum dolor sit amet
2008	Lorem ipsum dolor sit amet

Sygeplejesker

2013	Lorem ipsum dolor sit amet
2012	Lorem ipsum dolor sit amet
2011	Lorem ipsum dolor sit amet
2010	Lorem ipsum dolor sit amet
2009	Lorem ipsum dolor sit amet
2008	Lorem ipsum dolor sit amet

Tutor- og vejleder funktion, teoretisk

Ph.d. studerende, afsluttede

- 1999-02 Medvejleder for læge Lars Morten Holm under hans arbejde med projektet "Ammonia permability of the aquaglyceroporins". Lars Holm opnåede PhD graden i Juni 2006.
- 2002-07 Medvejleder for Læge Maria Voss under hendes arbejde med projektet: "Bruch's membran substitution, funktionelle aspekter". (2002-2007). Maria Voss opnåede ph.d. graden i juni 2007.
- 2003-08 Medvejleder for Læge Michael Hove under hans arbejde med projektet: "Experimental studies on retinal ischemia". Michael Hove opnåede PhD graden i november 2008
- 2005-08 Medvejleder for Læge Nathan Lassota under hans arbejde med projektet: "Eksperimentel chorooidal neovaskularisation". Nathan Lassota opnåede PhD graden i September 2008
- 2008-11 Medvejleder for læge Rasmus Ejstrup under hans arbejde med projektet: "Experimental models of retinal damage and neuroprotection". Rasmus Ejstrup opnåede PhD graden i oktober 2011

Ph.d. studerende, fortsat aktive

- 2010- Medvejleder for Sindri Traustasson MSc. under hans arbejde med Projektet: "Non invasive measurement of retinal oxygen tension"
- 2010- Medvejleder for læge Javad Hajari under hans arbejde med projektet: "Retrospektiv samt prospektiv studie af rhegmatogene amotioer"
- 2012- Medvejleder for læge Søren Solborg under hans arbejde med projektet: "Komplikationer til operation for grå stær"

Tutor- og vejleder funktion, klinisk

Censur/bedømmelse

Priser og hædersbevisninger

Publikationer

Alberti, M, Ilsby, C, Christensen, UC, Kiilgaard, JF & la Cour, M 2024, 'Preoperative positioning and progression of fovea-on retinal detachments', *Ophthalmology Retina*, bind 8, nr. 2, s. 137-147. <https://doi.org/10.1016/j.oret.2023.08.016>

de Bruyn, DP, van Poppelen, NM, Brands, T, van den Boom, SC, Eikenboom, E, Wagner, A, van Veghel-Plandsoen, MM, Geeven, G, Beverloo, B, van Rij, CM, Verdijk, RM, Naus, NC, Bagger, MM, Kiilgaard, JF, de Klein, A, Brosens, E & Kiliç, E 2024, 'Evaluation of Circulating Tumor DNA as a Liquid Biomarker in Uveal Melanoma', *Investigative ophthalmology & visual science*, bind 65, nr. 2, 11, s. 11. <https://doi.org/10.1167/iovs.65.2.11>

Hindso, TG, Jensen, PS, Sjø, MB, Nissen, K, Bjerrum, CW, von Benzon, E, Faber, C, Urbak, SF, Donia, M, Svane, IM, Ellebaek, E, Heegaard, S, Madsen, K & Kiilgaard, JF 2024, 'Impact of Metastatic Pattern on Survival in Patients with Posterior Uveal Melanoma: A Retrospective Cohort Study', *Cancers*, bind 16, nr. 19, 3346. <https://doi.org/10.3390/cancers16193346>

Nissen, K, Skibsted, SP, Bagger, MM, Ejstrup, R, Faber, C, Riise, P, Heegaard, S & Kiilgaard, JF 2024, 'Outcome of combined cataract surgery and iris prosthesis implantation in iris melanoma patients previously treated with iridocyclectomy: A national retrospective non-comparative case series', *Acta Ophthalmologica (Online)*, bind 102, nr. 5, s. 581-589. <https://doi.org/10.1111/aos.16610>

Olofsson Bagge, R, Nelson, A, Shafazand, A, All-Eriksson, C, Cahlin, C, Elander, N, Gustavsson, A, Helgadottir, H, Kiilgaard, JF, Kinhult, S, Ljuslinder, I, Mattsson, J, Rizell, M, Sternby Eilard, M, Ullenhag, GJ, Nilsson, JA, Ny, L & Lindnér, P 2024, 'Survival and Quality of Life after Isolated Hepatic Perfusion with Melphalan as a Treatment for Uveal Melanoma Liver Metastases - Final Results from the Phase III Randomized Controlled Trial SCANDIUM', *Annals of Surgery*. <https://doi.org/10.1097/SLA.0000000000006255>

Olufsen, ME, Hannibal, J, Sørensen, NB, Christiansen, AT, Christensen, U, Pertile, G, Steel, DH, Heegaard, S & Kiilgaard, JF 2024, 'Wound Healing in a Porcine Model of Retinal Holes', *Investigative ophthalmology & visual science*, bind 65, nr. 10, 35, s. 35. <https://doi.org/10.1167/iovs.65.10.35>

van Poppelen, NM, Cassoux, N, Turunen, JA, Naus, NC, Verdijk, RM, Vaarwater, J, Cohen, V, Papastefanou, VP, Kiratli, H, Saakyan, SV, Tsygankov, AY, Rospond-Kubiak, I, Mudhar, HS, Salvi, SM, Kiilgaard, JF, Heegaard, S, Moulin, AP, Saornil, MA, García-Alvarez, C, Fili, M, Eide, NA, Meyer, P, Kivela, TT, de Klein, A, Kilic, E & Al-Jamal, RT 2024, 'The

Pediatric and Young Adult Choroidal and Ciliary Body Melanoma Genetic Study, A Survey by the European Ophthalmic Oncology Group', *Investigative Ophthalmology and Visual Science*, bind 65, nr. 4. <https://doi.org/10.1167/iovs.65.4.12>

Vest, SD, Eriksen, PRG, de Groot, FA, de Groen, RAL, Kleij, AHR, Kirkegaard, MK, Kamper, P, Rasmussen, PK, von Buchwald, C, de Nully Brown, P, Kiilgaard, JF, Vermaat, JSP & Heegaard, S 2024, 'The Genetic Profile of Large B-Cell Lymphomas Presenting in the Ocular Adnexa', *International Journal of Molecular Sciences*, bind 25, nr. 6, 3094. <https://doi.org/10.3390/ijms25063094>

Wadt, KAW, Harbst, K, Sjøel, MMB, Rosengren, F, Yde, CW, Rohrberg, KS, Jensen, MR, Heegaard, S, Kiilgaard, JF, Gerdes, A-M, Hayward, N & Jönsson, GB 2024, 'Characterization of somatic mutations in sporadic uveal melanoma and uveal melanoma in patients with germline BAP1 pathogenic variants', *PLoS One*, bind 19, nr. 10, e0306386, s. e0306386. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0306386>

Bagger, M, Espensen, C, Rasmussen, K, Dogrusöz, M, Jager, MJ, Appelt, A & Kiilgaard, JF 2023, 'Genetic status affects disease-specific mortality but not the incidence of local recurrence in patients with uveal melanoma', *Ophthalmology*, bind 130, nr. 8, s. 822-829. <https://doi.org/10.1016/j.ophtha.2023.03.010>