Læge Christoffer Rasmus Vissing

PERSONLIGE INFORMATIONER

Adresse*:* Mindevej 9, 2870 Dyssegaard.

E-mail: [christoffer.rasmus.vissing@regionh.dk](mailto:christoffer.rasmus.vissing@regionh.dk) / christoffervi@gmail.com.

Telefon: +45 20 86 63 96 / +1 857-707-2233.

Fødselsdato: 7. november 1988 (Hillerød).

Civilstatus: Gift, 2 børn (født 2018 og 2020).

MEDICINSK EKSPERT

**Resumé**

Jeg er familiær med både den brede og specialiserede kardiologi gennem mine ansættelser. Jeg kan selvstændigt udføre og analysere ekkokardiografier, har god erfaring med analyse af EKG’er og har varetaget tilsynsgående funktioner. Jeg trives med fagligt udfordrende vagter og akut arbejde, såvel som den nære patientkontakt i stuegangs og ambulatorie-arbejdet.

01.07.2022- Nu Postdoc, Kardiologisk afdeling, Rigshospitalet og Brigham and Womens Hospital.

01.03.18 – Nu Klinisk assistent, Kardiologisk afdeling, Rigshospitalet

01.03.18 – 01.07.22 PhD, Institut for Klinisk Medicin, Københavns Universitet (**49 mdr.**)

15.08.18 – 31.01.19 Læge, Ekkoambulatoriet, Kardiologisk afdeling, Rigshospitalet (svarende til **3 mdr.** fuld tid, samlet har jeg udført ≈500 ekkokardiografier)

01.08.17 – 01.03.18Uklassificeret stilling, Kardiologisk afdeling, Bispebjerg Hospital. (**7 mdr.**)

01.02.17 – 31.07.17 Introduktionslæge (2/2), Kardiologisk afdeling, Rigshospitalet. (**6 mdr.**)

01.08.16 – 31.01.17 Introduktionslæge (1/2), Nefrologisk afdeling, Rigshospitalet. (**6 mdr.**)

01.02.16 – 31.07.16 KBU-læge, Psykiatrisk afdeling, Odense Universitetshospital. (**6 mdr.**)

01.08.15 – 31.01.16 KBU-læge, Fælles akutmodtagelsen, Odense Universitetshospital. (**6 mdr.**)

AKADEMIKER

**Resumé**

Jeg er opsøgende, nysgerrig og tager ansvar for min egen læring. Ved at deltage i og afholde undervisning, på de afdelinger jeg har arbejdet på har jeg forsøgt at bidrage til et godt læringsmiljø i den kliniske hverdag. Derudover har jeg forskningsmæssig erfaring som investigator i imagingstudier, interventionsforsøg, lægemiddelforsøg, fysiologiske studier, samt populationsbaserede undersøgelser. Min aktuelle forskning omhandler hjertesvigt og arvelige hjertesygdomme. Jeg har udgivet 32 artikler i peer-reviewed internationale tidsskrifter. Min forskning er samlet citeret 911 gange, mit H-index er 13, og i 2023 modtog jeg ”*Christopher O'Connor Award for Outstanding Scholarship*” fra American College of Cardiology, samt en 2-årig Postdoc bevilling fra Rigshospitalets forskningspulje (begyndende april 2023). Jeg har været medvejleder for 5 forskningsårs-studerende og 1 PhD-studerende, og prioriterer at hjælpe og undervise yngre kolleger.

**Uddannelse**

01.03.18 – 01.06.22 PhD, Institut for Klinisk Medicin, Københavns Universitet.

01.06.11 – 21.06.15Cand.med., Det sundhedsvidenskabelige fakultet, Købehavns Universitet.

01.02.08 – 01.06.11 BSc.med., Det sundhedsvidenskabelige fakultet, Købehavns Universitet.

01.08.04 – 01.06.07 Matematisk studentereksamen, Marie Kruses Skole Gymnasium, Farum.

**Udlandshophold**

01.03.23 – 06.07.23 Research fellow, Cardiovascular genetics program, Brigham and Womens hospital, Harvard Medical School, Boston, USA, Vejledere Carolyn Y. Ho og Neal Lakdawala. (**4 mdr.**). Fagligt tema: Arvelige hjertemuskelsygdomme.

08.03.22 – 08.05.22 Research fellow, Cardiovascular genetics program, Brigham and Womens hospital, Harvard Medical School, Boston, USA, Vejledere Carolyn Y. Ho og Neal Lakdawala. (**2 mdr.**). Fagligt tema: Arvelige hjertemuskelsygdomme.

01.06.13 – 01.07.13 Prægraduat forskningsophold, UT Southwestern Medical Center, Dallas, Texas, USA. Vejleder Ronald Haller. (**1 mdr.**). Fagligt tema: Muskel-stofskifte-sygdomme.

**Vejledning**

01.10.22-Nu Vejleder for læge og PhD-studerende Elvira Silajdzija, projekt omhandlende familiescreening indenfor hypertrofisk kardiomyopati.

01.02.22 – 01.02.23 Vejleder for forskningsårsstuderende Emma Basse, projekt omhandlende ICD-behandling indenfor hypertrofisk kardiomyopati.

01.10.21 – 01.01.23 Vejleder for forskningsårsstuderende Ida Finsen Flensted, projekt undersøgende træning hos hjertesvigtspatienter.

01.01.20 – 01.06.21 Vejleder for forskningsårsstuderende Sofie Vinther Skriver, projekt undersøgende muskelinvolvering hos patienter med dilateret kardiomyopati.

01.01.19 – 01.06.20 Vejleder for forskningsårsstuderende Björg Krett, projekt undersøgende hjerteinvolvering hos patienter med mitokondriesygdom.

**Kurser**

2020-2022 Københavns universitet: 1) Responsible conduct of research 2, 2) Cardiovascular Winter school – Communication and presentation skills, 3) Human cardiovascular control, 4) Advanced statistical methods in health research, 5) Bioinformatic statistical methods, 6) Survival analysis, 7) Responsible conduct of research, 8) Basic statistics for health researchers.

Øvrige: 3D ekkokardiografi-kursus (3 timer)

2019-2023 GCP-enheden i Danmark, Good Clinical Practice, certificering og re-certificeringer.

2017 Center for Klinisk Uddannelse, Pædagogik I og II.

2017 European Research Council, Advanced Life Support.

2017 Dansk Selskab for Nefrologi, Sandbjerg kurset- Nefrologi teori og praksis.

**Bevillinger, priser og øvrig aktivitet**

10.03.23 Modtager af 2-årig Postdoc bevilling fra Rigshospitalets Forskningspulje i projektet ”*The natural history of the inherited cardiomyopathies and the potential for attenuating disease progression*” (550.000 DKK). Dækkende 20% af løn frem til 31.03.25.

05.03.23 Modtager af “Christopher O'Connor Award for Outstanding Scholarship” fra American College of Cardiology ved ACC årsmøde i New Orleans 2023.

11.12.22-13.12.22 Invited speaker, Association for Inherited Cardiac Conditions Glasgow 2022, Scotland. Årsmøde for den Storbritaniens selskab for arvelige hjertesygdomme.

01.08.15 – Nu Reviewer for *American Heart Journal* (2), *European Heart Journal* (7), *Journal of Neuromuscular Disease* (1), *Muscle and Nerve* (2) *Current Issues in Molecular Biology* (1), *Biomedicines* (1) og *Journal of Cardiovascular Development and Disease* (1). (antal **reviews 15**)

01.02.13 – 31.01.14 Forskningsårsstuderende, Neuromuskulær enhed, Rigshospitalet. (**12 mdr.**)

ADMINISTRATOR / ORGANISATOR / LEDER

**Resumé**

Jeg har erfaring med organisatorisk arbejde i formaliserede arbejdsgrupper under DCS, som uddannelseskoordinerende yngre læge og gennem større internationale og tværsektorielle /translationelle forskningssamarbejder. I mine forskningssamarbejder har jeg påtaget mig et stort ansvar og skrevet forsøgsprotokoller, planlagt studieprocedurer, statistiske analyseplaner, heldagsmøder og varetaget håndtering af dataindsamling og -analyse. I klinikken har jeg været leder for hjertestophold, samt til stuegange og under min ansættelse på Bispebjerg ligeledes varetaget bagvagtsfunktioner.

**Internationale samarbejder**

08.03.22 – Nu SHaRe (Sarcomeric Human Cardiomyopathy Registry). Investiator i et sundhedsregister omfattende over 10.000 patienter med hypertrofisk kardiomyopati fra 12 internationale centre.

01.06.19 – 01.06.22 PM-HEART, Nordforsk. Medlem af en international forskergruppe ledt af Henning Bundgaard, undersøgende muligheden for implementering af præcisionsmedicinske tiltag blandt patienter med iskæmiske hjertesygdom. Partnere inkluderer DeCODE Genetics fra Island, investigatorere fra The HUNT study i Oslo samt forskere fra KU, DTU og Rigshospitalet.

**Organisatorisk arbejde**

01.12.20 – 01.01.23 Medforfatter af Dansk Cardiologisk Selskabs, nationale behandlingvejlednings kapitel 32: Arvelige Hjertesygdomme (forfatter til 3 udgaver).

01.06.17 – Nu Aktiv medlem af DCS Arbejdsgruppe for Arvelige hjertesygdomme*.*

01.06.17 – Nu Aktiv medlem af DCS Arbejdsgruppe for Hjertesvigt.

01.06.17 – Nu Aktiv medlem af Foreningen af Yngre Cardiologer.

**Øvrigt**

01.03.18 – Nu Clinical Academic Group: Precision Diagnostics in Cardiology. Investigator, PhD studerende i forskningssamarbejde, der arbejder for at skabe en mere effektiv og præcis (molekylærdiagnostik) udredning af patienter med. kardiomyopati.

01.08.15 – 31.01.16 Uddannelsesansvarlig yngre læge, Fælles akutmodtagelsen, Odense Universitetshospital. (tilrettelægger af akut ultralydskursus og diverse procedure-kurser målrettet KBU læger).

KOMMUNIKATOR

**Resumé**

Jeg opretholder ordentlig, imødekommende og forståelig kommunikation med mine patienter og kollegaer. Dette gælder både på skrift ved journalføring samt ved mundtlig overlevering af kliniske informationer eller videnskabelige præsentationer. Jeg nyder desuden at undervise, holde oplæg, have patientkontakt og diskutere med mine kollegaer. Jeg har siden 2018 afholdt over 40 præsentationer på internationale, regionale og nationale konferencer og møder samt til symposier og foredragskonkurrencer.

**Undervisning**

01.04.17 – Nu Tilrettelægger og underviser på lægevikarkurset, ”Væske- og elektrolytforstyrrelser”, Foreningen af danske lægestuderende. (8 timers undervisning halvårligt afholdt 8 gange)

01.08.17 – 01.08.18 Underviser af medicinstuderende og læger ved intern medicinske afdelinger i akut hjertesvigt og væske- elektrolytderangeringer (1 times undervisning afholdt 4 gange).

**Præsentationer**

Se særskilte liste for gennemgang af udvalgte præsentationer og priser.

SAMARBEJDER

**Resumé**

I klinikken sigter jeg mod at etablere et godt samarbejde med patienten, andre læger og øvrige faggrupper om udredning, behandling, og opfølgning. I introduktionsstillingens 360-graders evaluering fik jeg positive tilbagemeldinger fra lægelige og sygeplejerskekolleger, og er særligt stolt over at være blevet beskrevet, som venlig, lydhør og imødekommende. I forskningssammenhæng samarbejder jeg med forskere, klinisk ansatte læger, sygeplejersker og øvrige faggrupper og har været involveret i regionale, nationale og internationale projekter. Udover nedenstående aktuelle samarbejder, har jeg også forskningssamarbejder med læger i Århus, København, Sydney og Paris.

**Aktive samarbejder**

01.02.20 – Nu Cardiovascular Genetics Program, Brigham and Womens Hospital, Harvard Medical School, Boston, USA. Aktivt forskningssamarbejde. To publikationer, to i review og flere aktive igangværende projekter. Referencer: *Drs. Carolyn Y. Ho & Neal Lakdawala*

01.03.18 – Nu Klinisk Biokemisk afdeling, Rigshospitalet. Aktivt samarbejde om genetisk udredning af patienter og slægtninge til patienter med potentielt arvelige kardiomyopatier. Heriblandt identifikation af patienter hvor udvidet udredning skønnes relevant. Reference: *Emil Daniel Bartels*

01.03.18 – NuCardiac Proteomics Group, Sund KU. Aktivt forskningssamarbejde. Én publikation, én i review og flere igangværede projekter. Reference: *Alicia Lundby*

01.03.18– Nu Neurologisk afdeling, Rigshospitalet. Aktivt forskningssamarbejde med både læger, molekylærebiologer og fysioterapeuter. Flere publikationer, to i review, medvejleder for tre forskningsårsstuderende, der har forsvaret kandidatopgaver om hjerteinvolvering og kardiovaskulær fysiologi hos patienter med mitokondrie-sygdomme, samt involvering af skeletmuskulatur hos patienter med dilateret kardiomyopati. Referencer: *Thomas Krag, Nicolai Preisler* og *Nanna Scharff Poulsen*

SUNDHEDSFREMMER

**Resumé**

Som sundhedsfremmer har jeg fokuseret på patientuddannelse i ambualtoriet, engagementer i patientforeninger, herunder Hjerteforeningen, samt implementering af forskningsresultater i klinisk praksis, for at fremme patienternes sundhed og velfærd. Mine erfaringer og resultater inkluderer udover nedenstående, bidrag til en ændring i den kliniske opfølgning af familier med familiær dilateret kardiomyopati i Region H, et forslag til nye nationale kliniske retningslinjer for dette og undersøgelser af effekten/sikkerheden af fysisk træning hos patienter med specifikke genetiske sygdomme.

**Aktiviteter**

01.01.22 – 01.01.23 Forfatter af patientinformationer til Hjerteforeningen omhandlende Hypertrofisk kardiomyopati.

01.01.22 – 01.01.23 Forfatter af patientinformationer til Hjerteforeningen omhandlende Arytmogen højre ventrikel kardiomyopati.

06.10.22 Undervisning af medarbejdere i Hjerteforeningen om arvelige hjertesygdomme (2 timer).

01.05.20 – 15.05.20Blodprøvetager og floor manager på fem hospitalsafdelinger, organiserende serologisk testning for COVID-19 hos sundhedsansatte (frivilligt arbejde)*.*

01.06.19 – Nu Medlem af Hjerteforeningen og Hjerteløber

PUBLIKATIONER

\*denotes equal contribution (shared authorship)

1. Alaiwi SA, Roston TM, Marstrand P, Claggett BL, Parikh VN, Helms AS, Ingles J, Lampert R, Lakdawala NK, Michels M, Owens AT, Rossano JW, Saberi S, Abrams DJ, Ashley EA, Semsarian C, Stendahl JC, Ware JS, Miller E, Ryan TD, Russell MW, Day SM, Olivotto I, **Vissing CR\*** and Ho CY \*. Left Ventricular Systolic Dysfunction in Patients Diagnosed with Hypertrophic Cardiomyopathy During Childhood: Insights from the Sarcomeric Human Cardiomyopathy Registry (SHaRe). *Circulation* 2023 (Accepted for publication).
2. Kim Y, Mastali M, Van Eyk JE, Orav EJ, **Vissing CR**, Day SM, Axelsson Raja A, Russell MW, Zahka K, Lever HM, Pereira AC, Murphy AM, Canter C, Bach RG, Wheeler MT, Rossano JW, Owens AT, Bundgaard H, Benson L, Mestroni L, Taylor MRG, Patel AR, Wilmot I, Thrush P, Soslow JH, Becker JR, Seidman CE, VANISH Investigators\*, and Ho CY. Transforming Growth Factor-Beta Analysis of the VANISH Trial Cohort. *Circ Heart Fail*. 2023;e010314. doi:10.1161/CIRCHEARTFAILURE.122.010314
3. K Rootwelt-Norberg C, Christensen AH, Skjølsvik ET, Chivulescu M, **Vissing CR**, Bundgaard H, Aabel EW, Bogsrud MP, Hasselberg NE, Lie ØH, Haugaa KH. Timing of ICD implantation in patients with cardiac laminopathies - external validation of the LMNA-risk VTA calculator. Heart Rhythm. 2022 Dec 6:S1547-5271(22)02686-8. doi: 10.1016/j.hrthm.2022.11.024. PMID: 36494026.
4. **Vissing CR**, Espersen K, Mills HL, Bartels ED, Jurlander R, Skriver SV, Ghouse J, Thune JJ, Axelsson Raja A, Christensen AH, Bundgaard H. Family Screening in Dilated Cardiomyopathy: Prevalence, Incidence, and Potential for Limiting Follow-Up. JACC Heart Fail. 2022 Nov;10(11):792-803. doi: 10.1016/j.jchf.2022.07.009. Epub 2022 Sep 7. PMID: 36328645.
5. Savvatis K, **Vissing CR**, Klouvi L, Florian A, Rahman M, Béhin A, Fayssoil A, Masingue M, Stojkovic T, Bécane HM, Berber N, Mochel F, Duboc D, Fontaine B, Krett B, Stalens C, Lejeune J, Pitceathly RDS, Lopes L, Saadi M, Gossios T, Procaccio V, Spinazzi M, Tard C, De Groote P, Dhaenens CM, Douillard C, Echaniz-Laguna A, Quinlivan R, Hanna MG, Yilmaz A, Vissing J, Laforêt P, Elliott P, Wahbi K. Cardiac Outcomes in Adults With Mitochondrial Diseases. J Am Coll Cardiol. 2022 Oct 11;80(15):1421-1430. doi: 10.1016/j.jacc.2022.08.716. PMID: 36202532.
6. Pérez-Hernández M\*, van Opbergen CJM\*, Bagwan N\*, **Vissing CR\***, Marrón-Liñares GM, Zhang M, Torres Vega E, Sorrentino A, Drici L, Sulek K, Zhai R, Hansen FB, Christensen AH, Boesgaard S, Gustafsson F, Rossing K, Small EM, Davies MJ, Rothenberg E, Sato PY, Cerrone M, Jensen THL, Qvortrup K, Bundgaard H, Delmar M, Lundby A. Loss of Nuclear Envelope Integrity and Increased Oxidant Production Cause DNA Damage in Adult Hearts Deficient in PKP2: A Molecular Substrate of ARVC. Circulation. 2022 Sep 13;146(11):851-867. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.122.060454. Epub 2022 Aug 12. PMID: 35959657; PMCID: PMC9474627.
7. Garcia R, Rajan D, Warming PE, Svane J, **Vissing C**, Weeke P, Barcella CA, Jabbari R, Gislason GH, Torp-Pedersen C, Petersen JH, Folke F, Tfelt-Hansen J. Ethnic disparities in out-of-hospital cardiac arrest: A population-based cohort study among adult Danish immigrants. *Lancet Reg Health Eur*. 2022 Aug 5;22:100477. doi: 10.1016/j.lanepe.2022.100477. eCollection 2022 Nov. PMID: 35957808
8. Bundgaard H, Axelsson Raja A, Iversen K, Valeur N, Tønder N, Schou M, Christensen AH, Bruun NE, Søholm H, Ghanizada M, Fry NAS, Hamilton EJ, Boesgaard S, Møller MB, Wolsk E, Rossing K, Køber L, Rasmussen HH, **Vissing CR**. Hemodynamic effects of cGMP-dependent signaling through β3 adrenoceptor stimulation in patients with advanced heart failure; a randomized invasive clinical trial. *Circ Heart Fail*. 2022;15: e009120. DOI: 10.1161/CIRCHEARTFAILURE.121.009120
9. Christensen AH, **Vissing CR**, Pietersen A, Tfelt-Hansen J, Hartvig Lindkær Jensen T, Pehrson S, Henriksen FL, Sandgaard NCF, Iversen KK, Jensen HK, Olesen MS, Bundgaard H. Electrocardiographic Findings, Arrhythmias, and Left Ventricular Involvement in Familial ST-Depression Syndrome. *Circ Arrhythm Electrophysiol*. 2022 Mar 31:101161CIRCEP121010688. doi: 10.1161/CIRCEP.121.010688. Epub ahead of print. PMID: 35357203.
10. Bhardwaj P, **Vissing CR**, Stampe NK, Rossing K, Christensen AH, Jensen THL, et al. Reassessment of Gene-Elusive Familial Dilated Cardiomyopathy Leading to the Discovery of a Homozygous AARS2 Variant—The Importance of Regular Reassessment of Genetic Findings. *Cardiogenetics*. 2021 Sep;11(3):122–8
11. Christensen AH, Nyholm BC, **Vissing CR**, Pietersen A, Tfelt-Hansen J, Olesen MS, Pehrson S, Iversen KK, Jensene HK, Bundgaard H. Natural History and Clinical Characteristics of the First 10 Danish Families With Familial ST-Depression Syndrome. *J Am Coll Cardiol*. 2021 May 25;77(20):2617-2619. doi: 10.1016/j.jacc.2021.03.313. PMID: 34016271.
12. Bundgaard H, Bundgaard JS, Raaschou-Pedersen DET, von Buchwald C, Todsen T, Norsk JB, Pries-Heje MM, **Vissing CR**, Nielsen PB, Winsløw UC, Fogh K, Hasselbalch R, Kristensen JH, Ringgaard A, Porsborg Andersen M, Goecke NB, Trebbien R, Skovgaard K, Benfield T, Ullum H, Torp-Pedersen C, Iversen K. Effectiveness of Adding a Mask Recommendation to Other Public Health Measures to Prevent SARS-CoV-2 Infection in Danish Mask Wearers : A Randomized Controlled Trial. *Ann Intern Med*. 2021 Mar;174(3):335-343. doi: 10.7326/M20-6817. Epub 2020 Nov 18. PMID: 33205991; PMCID: PMC7707213.
13. **Vissing CR,** Rasmussen TB, Dybro AM, Olesen MS, Pedersen LN, Jensen M, Bundgaard H, Christensen AH. Dilated cardiomyopathy caused by truncating titin variants: long-term outcomes, arrhythmias, response to treatment and sex differences. *J Med Genet*. 2021 Dec;58(12):832-841. doi: 10.1136/jmedgenet-2020-107178. Epub 2020 Oct 26. PMID: 33106378.
14. Scalco RS, Stemmerik M, Løkken N, **Vissing CR**, Madsen KL, Michalak Z, Pattni J, Godfrey R, Samandouras G, Bassett P, Holton JL, Krag T, Haller RG, Sewry C, Wigley R, Vissing J, Quinlivan R. Results of an open label feasibility study of sodium valproate in people with McArdle disease. *Neuromuscul Disord*. 2020 Sep;30(9):734-741. doi: 10.1016/j.nmd.2020.04.009. Epub 2020 May 16. PMID: 32811700.
15. **Vissing CR**, Hedermann G, Vissing J. Moderate-intensity aerobic exercise improves physical fitness in bethlem myopathy. *Muscle Nerve*. 2019 Aug;60(2):183-188. doi: 10.1002/mus.26498. Epub 2019 May 9. PMID: 31026058.
16. **Vissing CR**, Dunø M, Wibrand F, Christensen M, Vissing J. Hydroxylated Long-Chain Acylcarnitines are Biomarkers of Mitochondrial Myopathy. *J Clin Endocrinol Metab*. 2019 Dec 1;104(12):5968-5976. doi: 10.1210/jc.2019-00721. PMID: 31294795.
17. Fritzen AM, Thøgersen FB, Thybo K, **Vissing CR**, Krag TO, Ruiz-Ruiz C, Risom L, Wibrand F, Høeg LD, Kiens B, Duno M, Vissing J, Jeppesen TD. Adaptations in Mitochondrial Enzymatic Activity Occurs Independent of Genomic Dosage in Response to Aerobic Exercise Training and Deconditioning in Human Skeletal Muscle. *Cells*. 2019 Mar 12;8(3):237. doi: 10.3390/cells8030237. PMID: 30871120; PMCID: PMC6468422.
18. Dahlqvist JR, Andersen G, Khawajazada T, **Vissing C**, Thomsen C, Vissing J. Relationship between muscle inflammation and fat replacement assessed by MRI in facioscapulohumeral muscular dystrophy. *J Neurol*. 2019 May;266(5):1127-1135. doi: 10.1007/s00415-019-09242-y. Epub 2019 Feb 18. PMID: 30778707.
19. Hedermann G, Dahlqvist JR, Løkken N, **Vissing CR**, Knak KL, Andersen LK, Thomsen C, Vissing J. Progressive fat replacement of muscle contributes to the disease mechanism of patients with single, large-scale deletions of mitochondrial DNA. *Neuromuscul Disord*. 2018 May;28(5):408-413. doi: 10.1016/j.nmd.2018.02.008. Epub 2018 Feb 21. PMID: 29567350.
20. Haue AD, **Vissing CR**, Tfelt-Hansen J, Brunak S, Bundgaard H, Weeke PE. [Precision cardiology]. *Ugeskr Laeg*. 2018;180. PMID: 30274592
21. P Preisler N, Laforêt P, Madsen KL, Husu E, Vissing CR, Hedermann G, Galbo H, Lindberg C, Vissing J. Skeletal muscle metabolism during prolonged exercise in Pompe disease. *Endocr Connect*. 2017 Aug;6(6):384-394. doi: 10.1530/EC-17-0042. Epub 2017 May 10. PMID: 28490439; PMCID: PMC8450668.
22. Preisler N, Cohen J, **Vissing CR**, Madsen KL, Heinicke K, Sharp LJ, Phillips L, Romain N, Park SY, Newby M, Wyrick P, Mancias P, Galbo H, Vissing J, Haller RG. Impaired glycogen breakdown and synthesis in phosphoglucomutase 1 deficiency. *Mol Genet Metab*. 2017 Nov;122(3):117-121. doi: 10.1016/j.ymgme.2017.08.007. Epub 2017 Aug 25. PMID: 28882528.
23. Dahlqvist JR, **Vissing CR**, Hedermann G, Thomsen C, Vissing J. Fat Replacement of Paraspinal Muscles with Aging in Healthy Adults. *Med Sci Sports Exerc*. 2017 Mar;49(3):595-601. doi: 10.1249/MSS.0000000000001119. PMID: 27741218.
24. Andersen G, Dahlqvist JR, **Vissing CR**, Heje K, Thomsen C, Vissing J. MRI as outcome measure in facioscapulohumeral muscular dystrophy: 1-year follow-up of 45 patients. *J Neurol*. 2017 Mar;264(3):438-447. doi: 10.1007/s00415-016-8361-3. Epub 2016 Dec 20. PMID: 28000006.
25. Rafiq J, Duno M, Østergaard E, Ravn K, **Vissing CR**, Wibrand F, Vissing J. Exercise Intolerance and Myoglobinuria Associated with a Novel Maternally Inherited MT-ND1 Mutation. *JIMD Rep*. 2016; 25:65-70. doi: 10.1007/8904\_2015\_459. Epub 2015 Jun 25. PMID: 26108648; PMCID: PMC5059218.
26. Hedermann G, **Vissing CR**, Heje K, Preisler N, Witting N, Vissing J. Aerobic Training in Patients with Congenital Myopathy. *PLoS One*. 2016 Jan 11;11(1):e0146036. doi: 10.1371/journal.pone.0146036. PMID: 26751952; PMCID: PMC4709049.
27. Preisler N, Laforêt P, Madsen KL, Prahm KP, Hedermann G, **Vissing CR**, Galbo H, Vissing J. Skeletal muscle metabolism is impaired during exercise in glycogen storage disease type III. *Neurology*. 2015 Apr 28;84(17):1767-71. doi: 10.1212/WNL.0000000000001518. Epub 2015 Apr 1. PMID: 25832663.
28. Petri H, Sveen ML, Thune JJ, **Vissing C**, Dahlqvist JR, Witting N, Bundgaard H, Køber L, Vissing J. Progression of cardiac involvement in patients with limb-girdle type 2 and Becker muscular dystrophies: a 9-year follow-up study. *Int J Cardiol*. 2015 Mar 1;182:403-11. doi: 10.1016/j.ijcard.2014.12.090. Epub 2014 Dec 27. PMID: 25596466.
29. **Vissing CR**, Preisler N, Husu E, Prahm KP, Vissing J. Aerobic training in patients with anoctamin 5 myopathy and hyperckemia. *Muscle Nerve*. 2014 Jul;50(1):119-23. doi: 10.1002/mus.24112. Epub 2014 May 5. PMID: 24639367.
30. Dahlqvist JR, **Vissing CR**, Thomsen C, Vissing J. Severe paraspinal muscle involvement in facioscapulohumeral muscular dystrophy. *Neurology*. 2014 Sep 23;83(13):1178-83. doi: 10.1212/WNL.0000000000000828. Epub 2014 Aug 20. PMID: 25142899.
31. **Vissing CR**, Duno M, Olesen JH, Rafiq J, Risom L, Christensen E, Wibrand F, Vissing J. Recurrent myoglobinuria and deranged acylcarnitines due to a mutation in the mtDNA MT-CO2 gene. Neurology. 2013 May 14;80(20):1908-10. doi: 10.1212/WNL.0b013e3182929fb2. Epub 2013 Apr 24. PMID: 23616164.
32. Riisager M, Duno M, Hansen FJ, Krag TO, **Vissing CR**, Vissing J. A new mutation of the fukutin gene causing late-onset limb girdle muscular dystrophy. *Neuromuscul Disord.* 2013 Jul;23(7):562-7. doi: 10.1016/j.nmd.2013.04.006. Epub 2013 Jun 6. PMID: 23746544.