

Nyt ph.d.-projekt fra Aarhus Universitet, Health viser, at specifikke proteinudtryk hos patienter med lymfekræft efter organtransplantation eller hos HIV-smittede har prognostisk betydning. Desuden er specifikke vævstyper associeret med risiko for at udvikle lymfekræft hos organtransplanterede patienter. Bag projektet står læge Maja Ølholm Vase, der forsvarede projektet 30/10 2015.

Patienter med HIV infektion eller organtransplantation har større risiko for at udvikle lymfekræft, og da der er tale om små patientgrupper foreligger der kun begrænset forskning på området. I projektet er der identificeret samtlige danske patienter i de 2 patientgrupper i de sidste 30 år og der er indsamlet vævsprøver fra deres lymfekræft. Proteinudtrykket i lymfekræften er undersøgt via forskellige teknikker, og betydningen for overlevelse er undersøgt. Hos de transplanterede patienter er vævstypen ligeledes korreleret til forskellige risikofaktorer, og vi identificerede vævstyper der var associeret med risikoen for at udvikle lymfekræft.

Hos HIV smittede var det muligt at identificere en særlig proteinprofil allerede på diagnostetidspunktet for HIV, der var associeret med lymfomudvikling.

Forsvaret af ph.d.-projektet er offentligt og finder sted den 30/10 kl.13.30 i Merete Barker auditorium, Aarhus Universitet, 8000 Aarhus C. Titlen på projektet er "Tumor microenvironment in immunodeficiency-associated lymphoproliferative malignancies: Clinico-pathological correlations and prognostic implications". Yderligere oplysninger: Ph.d.-studerende Maja Ølholm Vase. Tlf. 2721 9330.