

Patienter med stents i hjertets blodårer - en klinisk udfordring ved operation.

Nyt ph.d.-projekt fra Aarhus Universitet, Health viser, at patienter i blodpladehæmmende behandling efter indsættelse af et metalgitter (stent) i hjertets kar har en øget risiko for akut hjerteanfald og kardiel død ved operation. Risikoen for komplikationer ved operation øges, hvis man stopper begge blodpladehæmmere under operation. Projektet er gennemført af læge Gro Egholm og forsvares den 13 juni 2016.

Gro Egholm har som den første i Danmark gennemført et projekt på danske data fra Vestdansk Hjerteregister og Landspatientregisteret, der omhandler risikoen ved operation hos patienter med medicinafgivende stents pga åreforkalknings sygdom. Ph.d - projektet omfatter et projekt, hvor risikoen ved operation hos patienter med medicinafgivende stents sammenlignes med operationsrisikoen hos patienter uden åreforkalkningssygdom. Projektet viser, at risikoen for akut hjerteanfald og hjertedød er øget betydeligt hos patienter med medicinafgivende stent, men at risikoen for død er sammenlignelig. Operationsrisikoen afhænger endvidere af tiden fra stent indsættelse til operation.

Desuden omhandler phd-projektet to undersøgelser, der viser, at patienter med medicinafgivende stents er lige så beskyttet mod hjerterelaterede komplikationer hvis de behandles med et blodpladehæmmende medikament under operation, som hvis de fik de anbefalede to præparater, men at risikoen ved operation er øget, hvis begge præparater stoppes.

Forsvaret af ph.d.-projektet er offentligt og finder sted den 13/6-2016 kl. 14.00 Auditorium B, Aarhus Universitets Hospital, Palle Juul-Jensens Boulevard 99, 8200 Aarhus. Titlen på projektet er "Dual antiplatelet therapy after drug-eluting coronary stent implantation - a clinical challenge in the surgical setting".

Yderligere oplysninger: Ph.d.-studerende Gro Egholm, e-mail: grochi@rm.dk, tlf. 60624284.