

Et nyt ph.d.-projekt fra Aarhus Universitet, Health viser, at selens rolle i udviklingen af prostatakraft fortsat er uklar. Projektet er gennemført af cand.scient. Malene Outzen, ansat på Center for Kræftforskning, Kræftens Bekæmpelse og forsvares den 24/11.

Prostatakraft er en af de hyppigst forekommende kræftsygdomme i den vestlige verden. Mangel på det livsnødvendige sporstof selen er en af de få foreslåede livsstilsrelaterede risikofaktorer for prostatakraft. Hypotesen bag ph.d.-projektet var, at lave niveauer af selen i blodet blandt mandlige deltagere i et dansk kohortestudie var relateret til en øget risiko for prostatakraft. Hypotesen kunne ikke bekræftes. Ph.d.-projektet indikerer også, at et øget indtag af fisk og muslinger, der er en selenrig kilde, ikke ser ud til at være en optimal strategi til at forøge en populations selenstatus. Dette blev undersøgt i et lodtrækningsforsøg med raske forsøgspersoner.

Forsvaret af ph.d.-projektet er offentligt og finder sted den 24/11 kl. 14 på Kræftens Bekæmpelse, Strandboulevarden 49, 2100 København Ø.

Titlen på projektet er "Prostate cancer and selenium".

Yderligere oplysninger: ph.d.-studerende Malene Outzen Tlf. 35 25 79 20