

## **Ældre kvinder har høj risiko for livmoderhalskræft men screenes ikke**

Nyt ph.d.-projekt fra Aarhus Universitet, Health viser, at forekomsten af livmoderhalskræft i Danmark er højest hos ældre kvinder. Bag projektet står læge Anne Hammer Lauridsen, der forsvare sin ph.d. fredag d. 12. Februar 2016.

Livmoderhalskræft forårsages af en infektion med Human Papillomavirus (HPV). HPV er et seksuelt overført virus, og forekomsten af HPV er derfor meget høj i årene efter seksuel debut, mens den er lav hos ældre kvinder. I Danmark opstår ca. 30% af alle tilfælde af livmoderhalskræft hos kvinder over 60 år. Ældre kvinder bliver oftere diagnosticeret med livmoderhalskræft i et fremskredent stadium og deres dødelighed er høj. Det er ikke tidligere undersøgt, hvorfor forekomsten af livmoderhalskræft er så høj hos ældre kvinder, når forekomsten af HPV er lav.

I et netop afsluttet ph.d. projekt viser Anne Hammer Lauridsen, at ældre danske kvinder har en højere risiko for at udvikle livmoderhalskræft end unge kvinder. Årsagen hertil kan blandt andet skyldes, at ældre kvinder ikke bliver screenet for livmoderhalskræft og at det er sværere at opdage celleforandringer hos ældre kvinder. Derudover har vi vist, at ældre kvinder oftere får livmoderhalskræft på grund af en infektion med andre typer HPV virus, som de nuværende HPV vacciner (Gardasil og Cervarix) ikke beskytter imod.

Forsvaret af ph.d.-projektet er offentligt og finder sted den 12. februar kl. 14.00 i auditorium A, Aarhus Universitetshospital Skejby, 8200 Aarhus N. Titlen på projektet er " Livmoderhalskræft og ældre kvinder -hvorfor er forekomsten så høj, når forekomsten af HPV er lav?".

Yderligere oplysninger: Ph.d.-studerende Anne Hammer Lauridsen. Tlf. 23494736