



Holbergsgade 6
DK-1057 København K

T +45 7226 9000
F +45 7226 9001
M sum@sum.dk
W sum.dk

Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg

Dato: 17. juni 2013
Enhed: Primær Sundhed
Sagsbeh.: DEPMHE
Sags nr.: 1302725
Dok nr.: 1236031

Folketingets Sundheds- og Forebyggelsesudvalg har den 27. maj 2013 stillet følgende spørgsmål nr. 669 (Alm. del) til ministeren for sundhed og forebyggelse, som hermed besvares.

Spørgsmål nr. 669:

"Vil ministeren oplyse, om der er kønsforskel på virkningen af beskyttelse hos de HPV-vaccinerede?"

Svar:

Jeg har forelagt spørgsmålet for Sundhedsstyrelsen og kan på den baggrund oplyse følgende:

Kliniske studier udført med den HPV-vaccine, der anvendes i det danske børnevaccinationsprogram (Gardasil), har vist en forebyggende effekt af kønsvorter (kondylomer) på ca. 70 pct. hos mænd og 80 pct. hos kvinder.

Vaccinens forebyggende effekt på neoplasi/kræft hos henholdsvis kvinder og mænd kan ikke umiddelbart sammenlignes, da der er forskel på cancertyperne hos de to køn.

Studier udført med Gardasil har vist en forebyggende effekt mod HPV-relaterede cancer-forstadier i vulva (de ydre kønsorganer) og livmoderhals hos kvinder, der ikke tidligere var smittet med HPV, på 96-100 pct., mens studierne *ikke* har vist effekt blandt ikke tidligere smittede mænd med hensyn til forebyggelse af peniscancer. I gruppen af mænd, der har sex med mænd, sås en forebyggende effekt mod HPV-relaterede anale cancer-forstadier på 75-85 pct.

Når man i analyserne af resultaterne fra de kliniske studier også inkluderede de mænd og kvinder, som muligvis allerede var smittet med HPV, da de blev vaccineret, var effekten lidt lavere nemlig henholdsvis 75 pct. blandt kvinderne og 55 pct. blandt mændene.

Endelig kan jeg oplyse, at de HPV-relaterede cancerformer hos kvinder er hyppigere end de HPV-relaterede cancerformer hos mænd.

Med venlig hilsen

Astrid Krag / Mette Touborg Heydenreich