

Fakta om HPV-vaccinernes effekt

Livmoderhalskræft og analkræft

Figureerne viser dels, hvilke HPV-typer vaccinerne Cervarix, Gardasil og Gardasil 9 beskytter mod, dels hvor stor en andel af tilfældene af hhv. livmoderhalskræft og analkræft der forårsages af disse HPV-typer. Alle HPV-vacciner beskytter også mod kræft i skeden (vagina) og kræft i de udvendige kvindelige kønsorganer (vulvkræft).

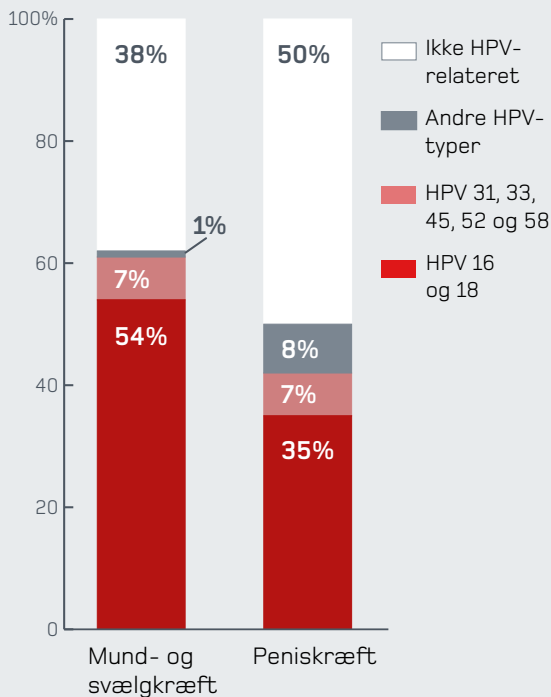
Med vaccinerne Cervarix og Gardasil er man beskyttet mod HPV-typerne 16 og 18, som er skyld i 71 % af alle tilfælde af livmoderhalskræft og 76,5 % af alle tilfælde af analkræft.

Med Gardasil 9 får man en bredere dækning og er beskyttet mod 89,5 % af alle tilfælde af livmoderhalskræft og 84,5 % af alle tilfælde af analkræft hos både mænd og kvinder. Gardasil og Gardasil 9 beskytter begge mod kønsvorter.

Studier af Cervarix og Gardasil viser en vis krydsbeskyttelse, dvs. at vaccinerne også kan beskytte mod HPV-typerne 31, 33 og 45. Beskyttelsen er dog ikke lige så bred som med Gardasil 9.

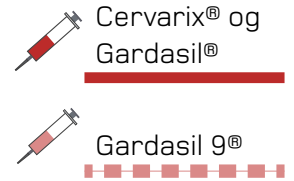
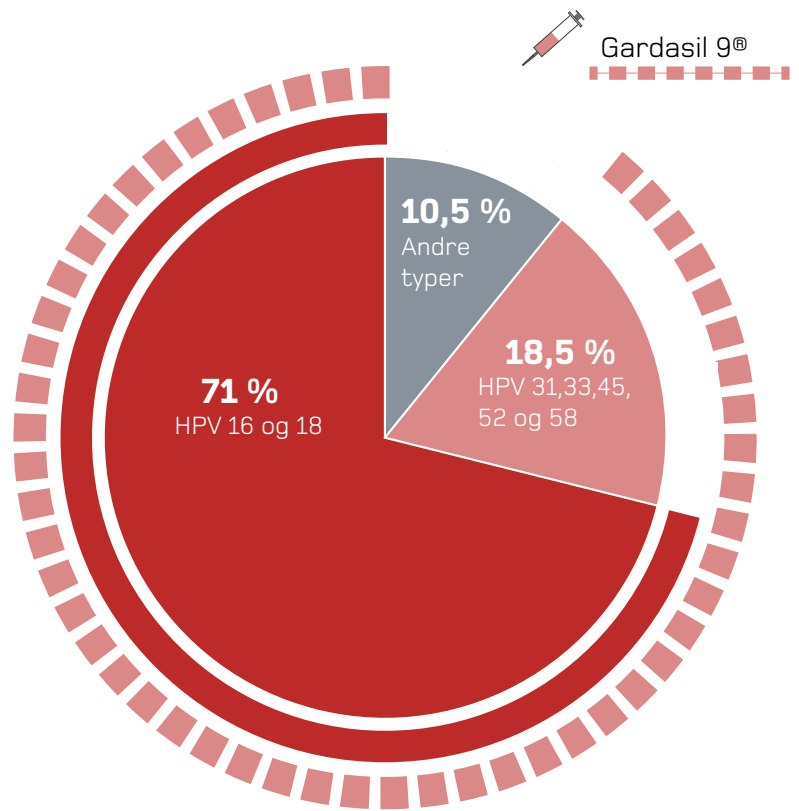
HPV er skyld i flere kræftformer

Udover livmoderhalskræft og analkræft forårsager HPV også en række andre kræftformer, fx mund- og svælgkræft (384 nye tilfælde i Danmark årligt, heraf 282 mænd) og peniskræft (61 nye tilfælde i Danmark årligt). Der foreligger endnu ikke tilstrækkelig dokumentation for at vaccinerne også forebygger disse kræftformer.



Livmoderhalskræft

Antal tilfælde per år i Danmark: 376



Analkræft

Antal tilfælde per år i Danmark
Kvinder: 97
Mænd: 41

