

Taneli Puumalainen

## HPV –ROKOTTEEN HANKINTAHINTA

HPV rokotus on ollut kansallisessa rokotusohjelmassa vuodesta 2013 alkaen. HPV-rokotteen saavat maksutta kaikki 10–12-vuotiaat eli 5.–6.-luokkalaiset oppilaat. Jos lapsi ei jostain syystä ole saanut HPV-rokotusta alakoulussa, hänen on mahdollista saada rokotus yläkoulussa. Rokotusohjelman kohderyhmä perustuu Terveiden ja hyvinvoinnin laitoksen laajaan arviointiin HPV tautitaakasta ja eri ryhmien HPV rokotusten kustannusvaikuttavuudesta <https://thl.fi/fi/web/infektiotaudit-ja-rokotukset/rokotteet-a-o/hpv-eli-papilloomavirusrokote>. Rokotukset tulisi aloittaa hyvissä ajoin ennen ensimmäisiä seksikontakteja. Rokotusten väestötasolla saavutettava hyöty pienenee selvästi iän myötä ja 30-vuotiaille rokotteesta ei ole juurikaan enää hyötyä, sillä tuohon ikään mennessä valtaosa papilloomavirustartunnoista on jo saatu. HPV -rokotusohjelman laajentamista nykyisistä kohderyhmistä ei ole pidetty perusteltuna.

HPV rokotteet ehkäisevät tehokkaasti kroonisen papilloomavirusinfektion aiheuttamia solumuutoksia, syövän esiasteita ja syöpää. Valtaosa tautitaakasta johtuu kohdunkaulan syövästä, mutta myös ulkosynnyttimien, peniksen, peräsuolen sekä pään ja kaulanalueen syövästä.

Suomessa on ollut käytössä vuodesta 2013 alkaen 2 korkean riskin HPV -alatyyppejä sisältävä, mutta vahvaa ristisuojaaja myös joitakin muita HPV tyyppejä vastaan antava rokote. Rokotteen arvioidaan ehkäisevän noin 90 prosenttia kohdunkaulan syövästä ja merkittävä osa muista HPV infektion aiheuttamista syövästä. Myös 4 tai 9 HPV -alatyyppejä sisältävillä rokotteilla on EU maissa myyntilupa. Nämä rokotteet eivät ole toistaiseksi menestyneet Suomessa rokotusohjelman tarjouskilpailuissa, joissa on verrattu eri rokotevalmisteilla saavutettavaa terveyshyötyä niiden hankintahintaan. Kansallisen rokotusohjelman seuraava HPV –rokotteiden hankintakilpailutus 2+2 optiovuodelle aukeaa vuoden 2023 aikana. Eri rokotevalmistajien tarjouskilpailuissa ilmoittama annoskohtainen hinta ei ole julkista tietoa.