



# HPV-rokotukset syksyllä 2023

Ylilääkäri Ulpu Elonsalo

25.5.2023

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos

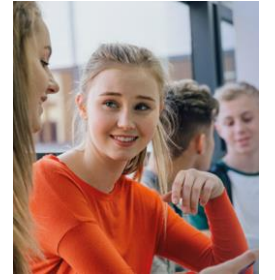
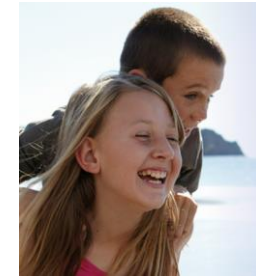
# Esityksen sisältö

- Kenelle HPV-rokote osana rokotusohjelmaa?
- HPV-rokotuksilla voidaan ehkäistä useita eri syöpiä
- HPV-rokotusten järjestämisen käytännön vinkit
- Viestintä HPV-rokotusten tueksi
- Rokotusyhteyshenkilöt ja materiaalitilaukset



## Kenelle HPV-rokote osana rokotusohjelmaa?

# Kenelle rokote annetaan?



- **Kaikki nuoret saavat** kansallisen rokotusohjelman maksuttoman HPV-rokotteen **5.-6. luokalla**
- Oikeus saada rokote koskee kaikkia nuoria, myös niitä, jotka eivät ole kouluterveydenhuollon palvelujen piirissä vaan ovat esim. valtion tuottamien SOTE-palvelujen piirissä
  - Rokotuksia toteutetaan jonkin verran myös siis muualla SOTE-palveluissa, hyvä muistaa ja hyvinvointialueella on hyvä mieltää, että tällaistakin rokottamista on jonkun verran joko hyvinvointialueen itsensä vastuulla tai muun palvelunjärjestäjän toimesta
  - Yhteistyötäkin saatetaan siis tarvita

# HPV-rokotussarja voidaan aloittaa yläkoulussa ja myös lukiossa tai ammattiopistossa

- Jos nuori ei ole saanut HPV-rokotuksia 5.-6. luokilla, rokotukset voi antaa yläkoulussa 7.-9. luokilla
- Älä unohda TUVA- ja TELMA-opiskelijoita
- **Rokotussarjan voi aloittaa myös lukiossa ja ammattiopistossa, jos se on jäänyt jostain syystä aloittamatta peruskoulussa**
- Näin kaikilla lapsilla ja nuorilla on yhdenvertainen mahdollisuus saada rokotussuoja papilloomavirusten aiheuttamia syöpiä vastaan

# HPV-rokotukseen pitää kiinnittää huomiota myös lukiossa ja ammattikouluissa

- HPV-rokotus on voinut jäädä saamatta vanhempien kannan vuoksi
- HPV-rokotussarja on voinut jäädä aloittamatta tai se on voinut jäädä kesken koronaepidemian vuoksi
- Rokotusten toteutumiseen tulee kiinnittää aivan erityistä huomiota, jokaisella luokka-asteella; peruskoulussa sekä lukiossa ja ammattiopistoissa
- Muista tarkistaa suoja myös TUVA- ja TELMA-oppilaita!
- Täydennä puutteellinen rokotussuoja!

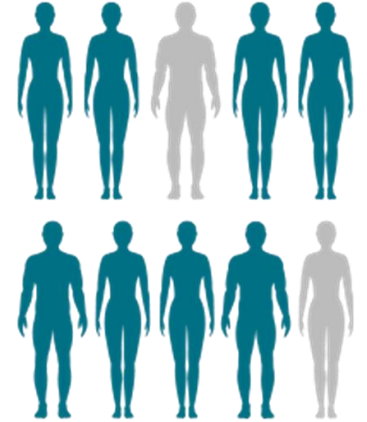




# HPV-rokotuksilla voidaan ehkäistä useita eri syöpiä

# Miksi HPV rokote rokotusohjelmassa?

- HPV-rokote on varmin keino suojautua
  - **papilloomavirusten aiheuttamilta infektioilta,**
  - **syövän esiasteilta ja**
  - **syöviltä**
- Papilloomavirukset ovat hyvin herkkä tarttumaan, edes kondomi tai suuseksisuoja ei suojaa siltä täysin
  - Ilman HPV-rokotuksia noin kahdeksan ihmistä kymmenestä saa vakavalle taudille altistavan tartunnan jossain elämänsä vaiheessa, useimmiten jo nuorena
  - Pieni osa tartunnoista johtaa pitkittyneeseen infektiin, joista osa johtaa syöpään
- Poikien rokotuksilla saadaan myös pojille suora suoja ei vain välillisesti
  - Lisää nuorten tasapuolisuuttaja oikeudenmukaisuutta suojan suhteen



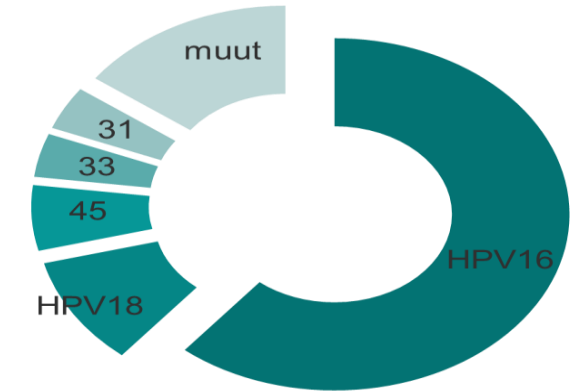


# Cervarix –rokotteen suoja kattaa yli 80% kohdunkaulan syöpää aiheuttavista HPV-tyypeistä

Rokotteiden rakenteessa käytetyt HPV- tyypit:

Cervarix	16	18							
Gardasil	16	18	6	11					
Gardasil 9	16	18	31	33	45	52	58	6	11

Syyosuuksia kohdunkaulan syövissä:



HPV**16** ja **18**: nopeammin syöpään etenevät

HPV **31**, **33** ja **45**: edellisten sukulaisia, yhdessä niiden kanssa tai yksin

- Cervarix antaa erinomaisen suojan juuri niitä papilloomaviruksia vastaan, jotka aiheuttavat syöpää kaikkein todennäköisimmin/nopeimmin
- Kahden annoksen sarja tuottaa suojan, jolla on tutkimuksissa voitu estää lähes 100 % rokotteen kattamien HPV-tyyppien aiheuttamista infektiosta
- Kun infektiot ehkäistään, ehkäistään myös niiden pitkittyminen ja muuntuminen syöviksi
- Tutkimukset osoittavat, että suoja on todennäköisesti myös pitkäaikainen

# HPV-rokotukset suojaavat monilta syöviltä



[HPV-rokote.fi](https://hpv-rokote.fi) sivustolla on tietoa syövästä

- Papilloomavirukset ovat yleisiä, tunnetaan n.100 eri tyyppiä
  - [Mikä on papilloomavirusinfektio?](#)
- Ilman rokotetta lähes kaikki saavat tartunnan jo nuoruudessa
- Papilloomaviruksen aiheuttama infektio on useimmiten oireeton ja ohimenevä, mutta yhdellä kymmenestä ihmisestä se pitkittyy ja voi aiheuttaa syövän esiasteita
- Näistä esiasteista osa etenee varsinaiseksi syöväksi

# Syövästä ja rokotusten hyödyistä kannattaa kertoa

- On tärkeä kertoa perheille / vanhemmalle/huoltajalle sekä nuorille itselleen
- Pojilla HPV-rokotukset vasta vähän aikaa sitten aloitettu, tuntuu olevan esim. jonkin verran epätietoisuutta siitä, miksi rokote kannattaa ottaa
- Kannattaa kertoa rokotusten hyödyistä

# Mitä hyötyä HPV-rokotuksista on?

- Papilloomavirusten syyosuus eri syöpien synnyssä vaihtelee
- Naisilla yleisin on papilloomaviruksen aiheuttama syöpä on kohdunkaulan syöpä ja miehillä nielurisan syöpä
- Kaikkien nuorten rokotuksilla voidaan Suomessa estää arviolta lähes 300 syöpätapausta vuosittain
- Näistä noin 1/3 on miesten syöpiä ja 2/3 naisten syöpiä

# Mitä hyötyä HPV-rokotuksista on?

- Papilloomavirusten aiheuttamista syövästä osa on sellaisia, ettei niitä voida havaita ajoissa. Ja vaikka syövän esiaste huomattaisiin ajoissa, hoitoihin liittyy riskejä.
- Rokottaminen jo hyvissä ajoin ennen tartuntaa on paras keino estää sairastuminen
  - Rokotuksesta saa parhaimman hyödyn, kun sen saa nuorena, jolloin tartuntaa ei ole todennäköisesti vielä saatu
  - Nuorena elimistö myös synnyttää paremmin vasta-aineita papilloomaviruksia vastaan, suojan kesto on pitkäaikainen

# Mitä hyötyä HPV-rokotuksista on?

- Kun rokotuksen avulla ehkäistään infektioita, ehkäistään samalla myös syövän esiasteita ja siten myös syöpiä
- HPV-rokotusten ansiosta entistä harvempi joutuu seurantaan ja hoitoihin kohdunkaulan syövän esiasteiden takia, vähennämme myös huolta
- HPV-rokote ehkäisee tehokkaasti kohdunkaulan syöpää
- Rokotusten avulla voidaan todennäköisesti ehkäistä myös osa emättimen ja ulkosynnytinten syöivistä
- Papilloomavirus aiheuttaa lisäksi osan peräaukon, peniksen sekä pään ja kaulanalueen syöivistä
- HPV-rokotuksilla voidaan torjua myös osa näistä syöivistä
- HPV-rokotusten ansiosta tulevaisuudessa nykyistä harvemmat sairastuvat ja kuolevat edellä mainittuihin syöpiin
- Samalla yhä useampi välttyy isoilta leikkauksilta sekä säde- ja sytostaattihoidoilta

# Vaikutuksia tautitaakkaan

- Hyvä rokotuskattavuus on keskeistä sille, että voimme hävittää jonkin papilloomavirustyyppin
- HPV16-papilloomavirustyyppistä on mahdollista päästä kokonaan eroon rokotusten avulla
- HPV16 -tyyppi aiheuttaa valtaosan HPV-peräisistä syövistä
- HPV:n aiheuttamien syöpien yleisyys ja niistä aiheutunut terveystalouden käyttö ja kustannukset vähenevät
  - Nuorten HPV-rokotuksilla on nykyisestä tautitaakasta säästettävissä vuosittain 15,3 milj. euroa



# HPV-rokotusten järjestämisen käytännön vinkit



# Kansallisessa rokotusohjelmassa edelleen käytössä Cervarix-rokote

Nuoren ikä rokotushetkellä määrittää sen, kuinka monta annosta annetaan:

- Alle 15-vuotias: kaksi annosta
  - Minimiväli on 5 kk, mutta on näyttöä siitä, että vaste paranee, kun väli on pidempi
  - Vaikka nuori täyttäisi annosten välissä 15 vuotta, kaksi annosta riittää
- 15 vuotta täyttänyt: kolme annosta
  - 0, 1 ja 6 kk
  - Eli toinen annos annetaan 1 kk päästä ensimmäisestä ja kolmas annos aikaisintaan 5 kk päästä toisesta annoksesta

Annosten välejä ei kannata lyhentää, mutta ne saavat hieman venähtää

# Mitä oireita rokotuksesta voi tulla?

- Tavanomaisimmin paikallisreaktio: pistosalueen kipu, kuumotus, turvotus
- Lieviä ohimeneviä yleisoireita voi tulla (päänsärky, huonovointisuus, lihassärky, lämpöily)
- Paikallis- ja yleisoireet alkavat yleensä parin vuorokauden sisällä rokottamisesta ja kestävät muutamia vuorokausia, niitä voi hoitaa kuume- ja kipulääkkeellä
- Allergiset reaktiot ja anafylaksia ovat hyvin harvinaisia
- Rokotteella ei ole todettu vakavia haittavaikutuksia
- Pyörtyminen rokotuksen yhteydessä tai sen jälkeen, kun jännitys on hävinnyt

# HPV-rokotuksen jälkeen ilmenneet oireet eivät välttämättä johdu rokotuksesta

- HPV-rokotukseen on etenkin sosiaalisessa mediassa ajoittain yhdistetty vakaviakin oireita tai sairauksia. Usein rokotukseen liitetään tauteja, joiden alkuperästä/synnystä ei ole tietoa. Näistä ei kuitenkaan ole tieteellistä näyttöä.
- Kun näiden sairauksien tai oireiden yleisyyttä on verrattu laajoissa tutkimuksissa rokotetuilla ja rokottamattomilla, on todettu, että ne ovat olleet molemmissa ryhmissä yhtä yleisiä
- Tai että taudit/oireet ovat alkaneet yleistyä jo ennen kuin rokotukset on aloitettu
- Verkkosivulta apuja: [HPV-rokotusten turvallisuudesta kysyttyä](#)

# Milloin rokote annetaan kansallisessa ohjelmassa?

- HPV-rokotus kannattaa pyrkiä antamaan ensisijaisesti terveystarkastuksen yhteydessä. Joskus on tarpeen antaa erillisillä käynneillä silloin, kun toteutetaan rokotussarjaa yhden lukuvuoden aikana
  - Ensimmäinen annos annetaan 5. luokalla, toinen annos 6. luokalla
  - Jos 6. lk:lla oleva ei ole saanut HPV-rokotetta, hänelle annetaan ensimmäinen annos 6. lk:lla. Kahden annoksen sarja hyvä pyrkiä antamaan 6. luokalla etenkin, jos oppilaan koulu vaihtuu yläkouluun siirtyessä

# Milloin rokote annetaan kansallisessa ohjelmassa?

- Rokotukset yläkoulussa
  - Jos ensimmäinen annos annetaan 7. lk:lla, toinen annos voidaan antaa 8.lka:lla
  - Jos ensimmäinen annos annetaan 8. lk:lla, toinen annos voidaan antaa 9. lk:lla
  - 9. luokkalaiselle ensisijaisesti koko sarja 9. luokalla
- Rokotus toisella asteella, lukio- ja ammattikouluikäisille
  - **Toisella asteella yhden lukuvuoden aikana tai jakaen parille lukuvuodelle** tilanteen mukaan
    - **Mahdollinen puutteellinen suoja pitäisi havaita jo ensimmäisen lukuvuoden terveystarkastuksessa,** jotta suoja saadaan kuntoon mahdollisimman pian,
    - Yksilöllistä harkintaa saatetaan tarvita joissain tilanteissa, rokotussarjan aloittamisen suhteen

# HPV-rokotus 5. luokalla, miten toimitaan?

- Viidesluokkalaisen laajassa terveystarkastuksessa huoltajat voivat kysyä th tai lääkäriltä esimerkiksi papilloomaviruksen aiheuttamasta tautitaakasta tai rokotteen tehosta ja turvallisuudesta
  - Samalla huoltajien kanta HPV-rokotukseen voidaan kirjata ylös
- Lapsella on oikeus rokotusohjelman mukaisiin rokotuksiin
  - Terveystarkastuksen ammattilaisen tehtävänä on huolehtia lapsen oikeuksista ja edistää lapsen etujen toteutumista
  - Perheen / vanhempien mahdolliseen huoleen on syytä vastata
  - Kannattaa huolehtia omasta osaamisesta, jotta osaa tarvittaessa vastata kysymyksiin ja mahdollisiin huolenaiheisiin, tavoite on tukea rokotuspäätöksen tekemistä
  - Lainsäädäntö ei valitettavasti tällä hetkellä vielä tue parhaalla tavalla lapsen oikeutta saada rokote, eikä myöskään th-ammattilaisten työtä, esim. jos lapsen vanhemmat ovat eri mieltä rokotuksesta

# Lapsi/nuori voi päättää rokotuksesta itse, jos hän on siihen kypsä

- Terveydenhuollon ammattilainen arvioi nuoren kypsyyden päättää rokotuksesta
  - Laki ei tunne mitään päätöskykyisyyden ikärajaa, vaan ammattilainen tekee arvion aina tapauskohtaisesti
  - Yksin vastaanotolle tulevan lapsen tai nuoren päätöskykyä tulee arvioida aina
  - Jos alaikäinen todetaan kykeneväksi päättämään itse omasta rokotuksesta, voi huoltajiin olla yhteydessä vain hänen luvallaan
- Lapset, nuoret ja perheet -sivusto, THL: [Alaikäisen itsenäisen päätöskyvyn arviointi terveydenhuollossa](#)

# Rokotusten järjestämisessä erityisesti huomioitava

- Koulu- ja opiskeluterveydenhuollossa on tärkeä arvioida rokotteiden tarvetta ja **suunnitella rokotetilaukset huolellisesti**
  - Ala- ja yläkoulun jääkaapissa ei saa varastoida kerralla yli kuukauden tarvetta vastaavaa määrää rokotteita
  - Erityisesti toisen asteen oppilaitoksissa, missä HPV-rokotuksia annetaan vähemmän, on syytä **kartoittaa rokotteiden tarve ennen rokotteiden tilaamista**
  - **Opiskeluterveydenhuollossa ei varsinaisesti varastoida rokotteita**
  - Kouluterveydenhuollon, opiskeluterveydenhuollon ja alueen sairaala-apteekin tai lääkekeskuksen on syytä tehdä yhteistyötä, jotta sairaala-apteekit ja lääkekeskukset voivat ylläpitää oman alueen tarpeita vastaavaa HPV-rokotevarastoa



# Rokotteet on säilytettävä oikein – Huom! lämpötilaseuranta kesäaikana

- Usein kouluterveydenhuollossa toiminta hiljenee täysin tietyksi ajaksi kesällä, tilausten tarkalla harkinnalla kevätaikaan voidaan ”minimoida mahdollisia harmeja”
- **Toimintayksikössä ei saa säilyttää rokotteita, jos rokotejääkaapin päivittäistä lämpötilaseurantaa ei pystytä tekemään**
- Jos rokotteita on ja jääkaapin lämpötilaseurantaa ei voida järjestää, muistakaa siirtää kaikki rokotteet sellaiseen toimintayksikköön, jossa jääkaappeja pystytään valvomaan tai takaisin sairaala-apteekkiin / lääkekeskukseen
- **Sairaala-apteekit ja lääkekeskukset antavat paikallisia ohjeita**



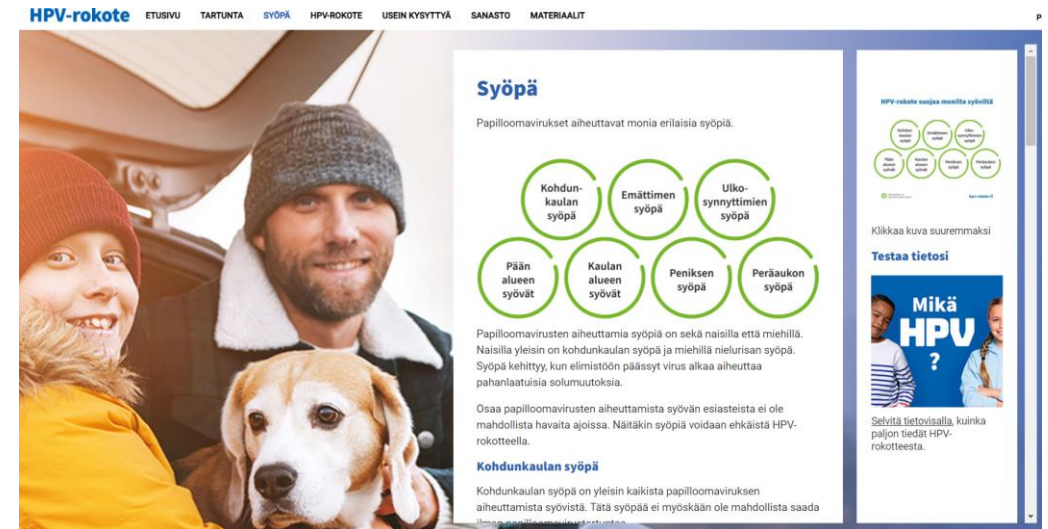
# Viestintä HPV-rokotusten tueksi - Rokotusyhteyshenkilöt ja materiaalitulaukset

# Paikallinen viestintä perheille ja nuorille itselleen on kaikkein tärkeintä

- THL toivoo, että ensi syksynä paikallisesti pystyttäisiin resursoimaan toimia, joilla voidaan edistää rokotusten toteutumista
- Aktiiviset toimet edistävät sitä, että jokainen nuori saa oman rokotussuojan useita eri syöpiä vastaan
- Suosituksella on painoarvoa: on tärkeää, että oma terveydenhoitaja tai koulu/opiskeluterveydenhuollon lääkäri suosittelee HPV-rokotusta
- Yhteistyö th:t ja esim. eri luokilla terveystietoa opettavat, jotta asia olisi esillä esim. koulutunneilla, vanhempainilloissa etc.
- THL:n viestintämateriaalit auttavat, muista monikieliset materiaalit
- THL:n diasarjat ja verkkosivuilta löytyy paljon tietoa avuksi paikalliseen viestimiseen ja esim. omien koulutusmateriaalien valmisteluun
- THL pyrkii tuottamaan syksyksi tai viimeistään ensisyksynä myös apudiasarja nuorten kanssa keskustelemiseen

# THL:n ylläpitämä hpv-rokote.fi sivusto poistuu käytöstä

- HUOM! Nuorille ja heidän vanhemmilleen suunnattu [hpv-rokote.fi](https://hpv-rokote.fi) poistetaan käytöstä tänä kesänä
- Eri palvelimella kuin THL:n verkkosivut, on tullut ns. tiensä päähän
- **Tarvittavat hyödylliset tiedot siirretään sieltä Infektiotaudit ja -rokotukset - sivustoon**



hpv-rokote.fi poistetaan käytöstä

# THL tukee paikallista viestintää

- Painomateriaalit maksuttomia kuten ennenkin
- Vanhemmille suunnattu esite
- Julisteet sekä ala- että yläkoululaisille, molemmista on kaksi eri versiota
- Edellisissä kuvailme pystyy samana
- Tekstien päivittäminen parhaillaan työn alla
- Tulossa myös juliste toisen asteen oppilaille
  - Valmistuu ja on tilattavissa vasta syksyllä

## Lisäksi

- Verkkosivuilla tietoa papilloomaviruksesta ja HPV-rokotuksista 10 kielellä
- Wilma-viesti 11 eri kielellä: [Esitteet ja viestintämateriaalit HPV-rokotteesta eri kielillä](#)



# Materiaalien tilaamisesta ja jakelusta 1/2

- Pian lähetetään sp:lla ohjeita HPV-rokotusmateriaalien tilaamiseen
- Rokotusyhteyshenkilötiedot ja -verkostomme ovat tällä hetkellä puutteelliset
  - yhteystietojen muuttumisten vuoksi (hyvinvointialueuudistus)
  - oth:t ”osin uusina” mukana, huomioikaa lukioiden ja ammattiopistojen opiskeluterveydenhuollot, myös sinne pitäisi saada tietoa ja materiaalitilaukset hoitumaan
- THL:n ohjeistukset ja materiaalitilaus sp-viestimme evät siis välttämättä tavoita kaikkia HPV-rokotuksia toteuttavia tahoja
- Levittäkää aktiivisesti tietoa omille kolegoillenne, naapurikouluihin/oman alueenne kouluterveydenhuoltoon sekä alueenne lukioiden ja ammattikoulujen opiskeluterveydenhuollon henkilöstölle
- Jokaisessa tahossa on syytä ruveta miettimään paljonko materiaaleja tarvitaan
  - Esitteet ja julisteet alakouluihin, julisteet yläkouluihin
  - Lukiot ja ammattiopistot: julistemateriaali ja tilauskierros tehdään erikseen vasta syksyllä

# Materiaalien tilaamisesta ja jakelusta 2/2

- Tilaamiset on syytä keskittää, jotta valtakunnalliset jakelukulut eivät nousisi valtavan suuriksi
  - Tilausaika tulee olemaan pitkäkö, ulottuen myös kesän ajalle
  - Teillä on mahdollisuus ehditte laittaa yhteyshenkilöasioita kuntoon tässä välissä
  - On tärkeätä, että koulu- ja opiskeluterveydenhuollon rokotusyhteyshenkilö/t on nimetty, heillä on rooli näiden keskitettyjen materiaalitilausten tekemisessä ja THL:n muiden ajankohtaisten ohjeiden yms. jakamisessa
- Yhteyshenkilöt keräävät tarvittavien materiaalien määrät omalla alueellaan
  - Tilaaminen kannattaa tehdä mahdollisimman keskitetysti huomioiden paikalliset omat jakeluverkostot
  - Nyt on hyvä hetki kehittää ja tehostaa omia paikallisia jakeluverkostoja sekä tiedonkulkua
  - Yhteyshenkilö huolehtii siitä, että kaikki HPV-rokotuksia toteuttavat tahot on huomioitu tilauksessa ja vastaa (/huolehtii) siitä, että paikallinen jakelu hoituu

# Jotta, ette jää ilman materiaaleja

- Jos itse olet yhteyshenkilö ja yhteystietosi ovat muuttuneet
  - ilmoita siitä mahdollisimman pian THL:lle [koronarokotus@thl.fi](mailto:koronarokotus@thl.fi)
  - ilmoita toimitko kouluterveydenhuollon tai opiskeluterveydenhuollon tai molempien näiden tahojen yhteyshenkilö
  - laita viestiin sähköpostiosoite, johon haluat THL:n materiaalitilausohjeet
  - Näin takaat, että saat myös muut tärkeät yhteyshenkilöviestit, THL: ohjeistuksista ja ajankohtaisista asioista perille
- Jos et ole yhteyshenkilö, kannattaa pikaisesti selvittää kuka (tai ketkä) koulu- tai opiskeluterveydenhuollon yhteyshenkilö(/t), joka kerää materiaalitilaukset
- Olemme menossa kohti tulevaisuutta. Rokotusyhteyshenkilöhommot on saatettu joillakin alueilla jo keskittää tietyille tahoille, osin tämä on vielä täysin ”lapsenkengissä”
- Jos yhteyshenkilöä ei ole lainkaan, nyt kannattaa nämä rokotusyhteyshenkilöt ja tiedonvälitys suunnitella hyvinvointialueella ja paikallisesti niin, että samalla yhteyshenkilöasiat edistyisivät keskitettyyn suuntaan esim. yhteissähköpostilaatikot, joita useampi yhteyshenkilö pääsee lukemaan



# Missä tietoa HPV-rokotuksista?

- THL:n Infektiotaudit ja rokotukset –sivusto: [HPV- eli papilloomavirusrokote \(THL\)](#)
- Esitteet ja viestintämateriaalit HPV-rokotuksista
- Huomaa myös Usein kysyttyä HPV-rokotuksista
- Verkkosivuna on myös papilloomaviruksesta ja HPV-rokotteesta perusasioista tietoa eri kielillä

# Mistä materiaalit löytyvät?

- Infektiotaudit ja rokotukset – sivustolla Rokotteet A-Ö – osiossa oma osio HPV-rokotteesta ja –rokotuksista
- Lisäksi Taudit ja torjunta – osiossa on tietoa papilloomaviruksista
- Och samma på svenska
- Sivustomme englannin kielisessä –versiossa on suppea HPV-rokotesisältö

**INFEKTIOTAUDIT JA ROKOTUKSET**

Ajankohtaista Taudit ja torjunta **Rokotteet A-Ö** Tietoa rokotuksista Seurantajärjestelmät ja rekisterit Palvelut ja yhteystiedot

HLFI > Aiheet > Infektiotaudit ja rokotukset > Rokotteet A-Ö > HPV- eli papilloomavirusrokote

**HPV- eli papilloomavirusrokote**

HPV-rokote suojaa papilloomaviruksen aiheuttamilta syöviltiltä ja vakavilta haitoilta, kuten syöpähoidoilta, isoilta leikkauksilta sekä niiden komplikaatioilta. Rokotteella voidaan torjua erityisesti kohdunkaulan syöpää ja sen esiasteita.

Tämän lisäksi sillä voidaan ehkäistä osaa

- emättimen ja ulkosynnyntinten syövistä
- pään ja kaulan alueen syövistä
- peräaukon ja peniksen syövistä.

Mikä on papilloomavirusinfektio?

**Tällä sivulla**

- Kenelle HPV-rokote annetaan?
- Kansallisen rokotusohjelman ulkopuoliset HPV-rokotukset
- Mitä rokotetta kansallisessa rokotusohjelmassa käytetään ja mitä se sisältää?
- Annostus ja aikataulu
- Rokotusohjeet
- Mitkä ovat rokotteen vasta-aiheet ja varoitimet?
- Mitä hyötyjä HPV-rokotteella on?
- Mitä haittoja HPV-rokotteella voi olla?
- HPV-rokotteen historia rokotusohjelmassa
- Suosituksia ja raportteja

**Kenelle HPV-rokote annetaan?**

Kansallisessa rokotusohjelmassa HPV-rokotteen saavat maksutta kaikki **10-12-vuotiaat eli 5.-6.-luokkalaiset oppilaat.**

**INFEKTIOTAUDIT JA ROKOTUKSET**

Rokotteet A-Ö

Apinarokkorokote

BCG- eli tuberkuloosirokote

Hepatiittirokotteet

Hib- rokote

**HPV- eli papilloomavirusrokote**

Usein kysyttyä HPV-rokotuksista

HPV-rokotuskattavuus

Kirjallisuutta HPV-rokotuksista

Esitteet ja viestintämateriaalit HPV-rokotteesta

Influenssarokote

Jäykkäkouristus-, kurkkumätä-, hinkuyskä-, polio- ja Hib- yhdistelmärokotteet

Koronavirusrokotteet eli COVID-19 -rokotteet – ohjeita ammattilaisille

Meningokokkrokotteet

**MUUALLA PALVELUSSA**

Rokottamisen tärkeimmät muistisaännöt

Allergisten rokottaminen

Rokotteiden käsittely oikein

Haittavaikutukset rokotuksista

Mitä vasta-aiheita ja varotoimia rokottamiselle on?

Mikä ei estä rokottamista?

**KOULUTUSMATERIAALIA**

Video: HPV-rokotukset kansallisessa rokotusohjelmassa (YouTube 21 min)

Diasarja: HPV-rokotukset kansallisessa rokotusohjelmassa (pdf 588 kt)

Video: Suurin osa lapsista saa HPV-rokotuksen - Tuoretta tietoa HPV-rokotuskattavuuksista (YouTube 26 min)

Diasarja: Suurin osa lapsista saa HPV-rokotuksen - Tuoretta tietoa HPV-rokotuskattavuuksista (pdf 1,1 Mt)

# Tietoa eri kielillä

- THL:n kaikkiin materiaaleihin, julisteisiin ja esitteisiin sekä myös vieraskielisiin HPV-rokotuksia koskeviin verkkosivuihin ja materiaaleihin on **tulossa päivityksiä** tukemaan ensi syksyn työskentelyä
  - [Papilloomavirus ja HPV-rokote eri kielillä](#)
- Voit hyödyntää myös seuraavia sivustoja:
  - <https://vaccination-info.eu/en/disease-factsheets/human-papillomavirus-hpv>, jonka yläkulmasta pääset valitsemaan useita eri EU-alueen kieliä
  - <https://www.ecdc.europa.eu/en/human-papillomavirus/prevention-control>, huomaa, että osiossa on useampi sivu
  - <https://www.who.int/immunization/diseases/hpv/en/> ja WHO:n sivuilta löytyy tietoa myös esim. venäjäksi ja ranskaksi

# Muuta

- Syksyllä pidetään vielä webinaari HPV-rokotuksista
- **THL:n rokotusneuvonta terveydenhuollon ammattilaisille:**
  - p. 029 524 6060
  - Arkisin klo 10–12
- Kiitos kaikille HPV-rokotuksia toteuttaville tahoille tähän asti tekemästänne työstä!
- Kohennetaan yhdessä lasten ja nuorten mahdollisuutta saada oma suoja useita eri syöpiä vastaan!