

LÄÄKE
TIETO
KESKUS }

*Rokotteet
kesäkuntoon*

GPF Kevätkoulutus 25.5.2018

Riikka Leppänen
tietopalveluproviisori



Rokotustieto.fi

Erityisesti kesäkaudella muistettavat rokotteet

- Puutiaisaivokuume
- Jäykkäkouristus

Kesäsijaiset terveydenhuollossa

Matkailijan rokotteet

Luotettavia tiedonlähteitä



Testaa rokotussuojasi

LUOTETTAVAN
LÄÄKETIEDON
PUOLESTA
Lääketieteellinen tutkimuslaitos

Syntymävuosi



Sukupuoli



Synnyttänyt



Armeijan käynyt



Testaa



VESIROKKO

VARICELLA ZOSTER -VIRUKSEN
AIHEUTTAMA TAUTI

PNEUMOKOKKI

STREPTOCOCCUS PNEUMONIAE



LAUMASUOJA

MIKÄ ON LAUMASUOJA?

AJANKOHTAINEN ROKOTUS

Puutiaisaivotulehdus

Puutiaisaivotulehdusrokote eli TBE-rokote annetaan kansallisessa rokotusohjelmassa kaikille yli 3-vuotiaille, jotka asuvat tai oleskelevat pitkäaikaisesti puutiaisaivokuumeen riskialueilla.

THL määrittelee vuosittain riskialueet. Muut voivat ottaa rokotteen omakustanteisesti tai työterveydenhuollon

25.5.2018

3

TOTTA VAI
TARUARokotuksia ei enää
tarvita



Elinkeinoelämän keskusliitto



AstraZeneca



SANOFI PASTEUR



 Mylan

gpf Suomen yleislääkärit
Allmänläkare i Finland - GPF ry



SKOOPPI
Suomen koulu- ja opiskelu-
terveyden yhdistys

 LÄÄKETEOLLISUUS

gsk
GlaxoSmithKline

SUOMEN
INFEKTIOALUE ry



Terveystieteiden tutkimuskeskus
HÄLSOVÄRDARFÖRBUNDET

 MSD

Pfizer

Puutiaisaivotulehdus (TBE)

- Tartunta puutiaisen syljestä
 - Muutamassa minuutissa punkin purtua kiinni
- N. 1-2 % puutiaisista kantaa TBE-virusta



Puutiaisaivotulehdus (TBE)

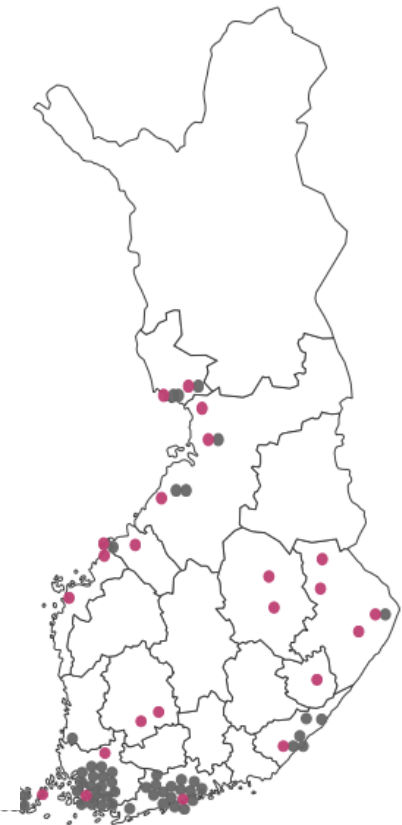
- Oireet vaiheittain (10-30 % tartunnan saaneista)
 1. Kuumeilu, sairaudentunne, huonovointisuus n. viikko tartunnasta
 2. Oireeton jakso (3-21 vrk)
 3. Varsinainen aivotulehdus
 4. Neurologiset jälkioireet: ärtyneisyys, muisti- ja keskittymisvaikeudet, lihasheikkous, kuulovaurio, raajan halvaukset



Puutiaisaiivotulehdusrokote – Kenelle?

- Kansallisessa rokotusohjelmassa riskialueiden asukkaille ja kesäasukkaille
 - 2018: Ahvenanmaa, Simo, Parainen, Kemin eteläosa, Kotkan saaristo, Lappeenrannan Sammonlahti ja Raahen Preiskari
- Muille omakustanteisesti
 - Luonnossa liikkuvat!

● Viruslöydökset puutiaisista vuosina 1996–2016
● TBE-tapaukset vuonna 2016



THL: Tartuntataudit
Suomessa 2016 -raportti

Puutiaisaivotulehdusrokote – Aikataulu

Perusrokotussarja

- I. 0 kk
- II. 1-3 kk ensimmäisestä
- III. 5-12 kk toisesta

1. tehoste 3 v päästä

Seuraavat tehosteet

- Alle 50-v* 10 v välein
- 50-60-v* 5 v välein
- Yli 60-v* 3 v välein

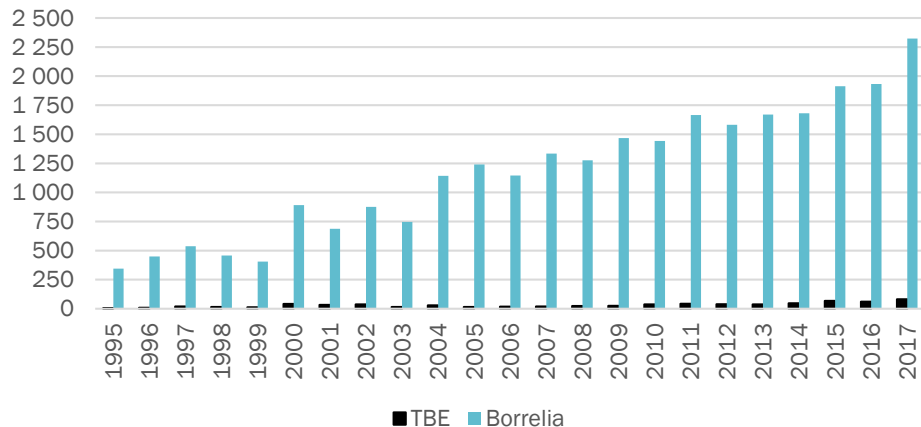
*Ikä, jolloin potilas on
saanut tehosteen

”Punkkirokote” ei suojaa borrelialta

- Borrelioosin ehkäisemiseksi
 - Punkkisyyni
 - Oikeaoppinen punkin poistaminen
 - Purema-alueen pesu ja desinfiointi

Puutiaisen levittämien tautien ilmaantuvuus

Puutiaisen levittämien tautien ilmaantuvuus
/100 000 as.



Borrelioositapaukset/100 000 asukasta

- ≤5/100 000 asukasta
- 5.1–10/100 000 asukasta
- 10.1–15/100 000 asukasta
- >15/100 000 asukasta



THL: Tartuntatautirekisteri

THL: Tartuntataudit
Suomessa 2016 -raportti

Jäykkäkouristus (tetanus)

- *Clostridium tetani* -anaerobibakteeri maaperässä ja eläimillä suolen normaalifloorassa
- Likaiset haavat, eläinten puremat
- Tehosterokotukset tarvittaessa tapaturmatilanteissa



Jäykkäkouristus – *Päivitys kansalliseen rokotushjelmaan*

Perusrokotussarja

3 kk, 5 kk, 12 kk,
4 v, 14-15 v

Työikäisten
tehosteet

20 v välein
(25 v, 45 v, 65 v)

Eläkeikäisten
tehosteet

10 v välein

Terveysthuollon ammattilaisten rokotteet kunnossa?

- Kesäsijaiset ja opiskelijat
- Tartuntatautilaki
 - Tuhkarokko
 - Vesirokko
 - Kausi-influenssa
 - Hinkuyskä
 - Esim. neuvola



Matkan varaajan muistilista – Rokotesuoja kunnossa?

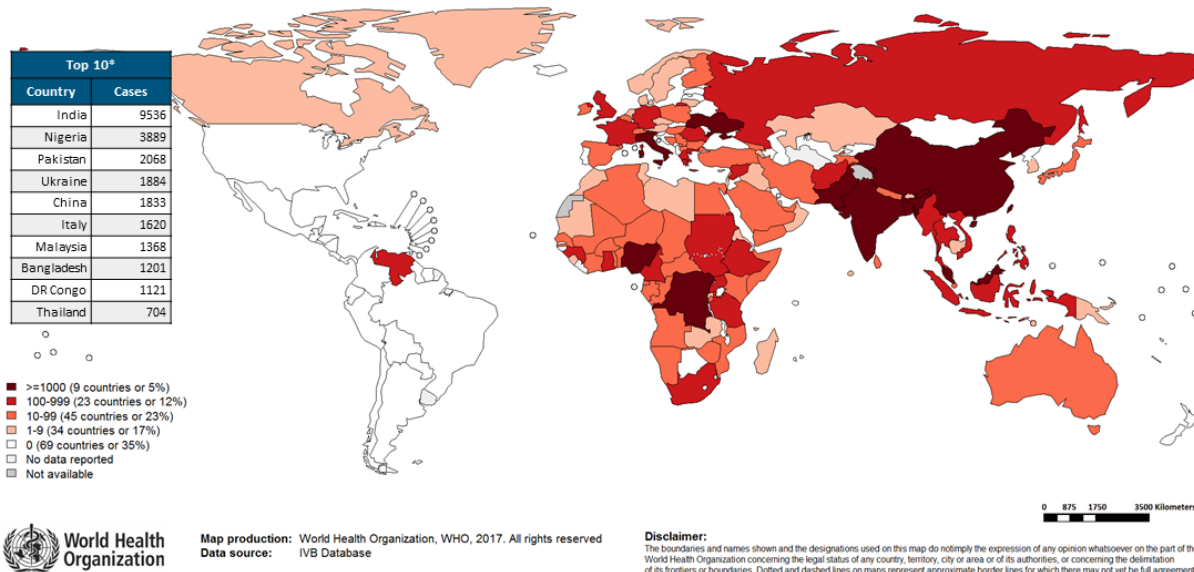
- Kansallisen rokotusohjelman rokotteet
- Tarvittaessa nopeutettu aikataulu
 - Lapset ja nuoret



Matkan varaajan muistilista – Tuhkarokko

Number of Reported Measles Cases (6M period)

- Ennen v. 1975 syntyneet
- Alle 1-vuotiaat



Based on data received 2018-01 - Surveillance data from 2017-06 to 2017-11 - * Countries with highest number of cases for the period

Matkailijan rokotteet – Yksilöllinen riskinarvio



Kirjoita hakusana

- Matkailijan terveysopas
- Matkalle valmistautuminen
- Turvallisuus
- Vakuutukset
- Olemassa olevat sairaudet
- Terveet iäkkäät
- Raskaana olevat
- Lapset
- Kyläilymatkailijat
- Vaihto-oppilaat ja muut opiskelijat
- Reppumatkailijat
- Risteilymatkailijat
- Ulkomaan työkomennukselle lähtijät
- Matkaripuli ja ruokamyrkytykset
- Sukupuolitaudit
- Malaria
- Matkailijan rokotuksen ehkäistävät infektiotaudit
- Muita infektiotauteja
- Hyttysten pistoilta suojautuminen
- Myrkylliset puremat tai pistot
- Mielenterveysongelmat
- Iho-ongelmat ja auringon haitat
- Harrastaminen
- Sairaanhoidon ulkomailta
- Sairastuminen matkan jälkeen

Maittainen luettelo A-I

Matkailijan terveysopas

8.3.2018

Katarina Kainulainen, Hanna Nohynek, Eeva Pekkanen, Carita Savolainen-Kopra, Heli Siikamäki ja Pirjo Turtiainen

- [Afganistan](#)
- [Alankomaat](#)
- [Albania](#)
- [Algeria](#)
- [Andorra](#)
- [Angola](#)
- [Anguilla](#)
- [Antigua ja Barbuda](#)
- [Arabiemiirikunnat](#)
- [Argentiina](#)
- [Armenia](#)
- [Australia](#)
- [Azerbaidzan](#)
- [Bahama](#)
- [Bahrain](#)
- [Bangladesh](#)
- [Barbados](#)
- [Belgia](#)
- [Belize](#)
- [Benin](#)
- [Bermuda](#)
- [Bhutan](#)
- [Bolivia](#)

- Kohdemaat
 - Matkan pituus
 - Matkan tarkoitus
 - Maaseutu/kaupunki
- Matkailijan ikä ja perussairaudet
- [Matkailijan terveysopas](#)

- Rokotustieto.fi
 - Apua rokotussuojan selvittämiseen

17

- Rokotustieto.fi
- Kieliversiot

The screenshot shows the Rokotustieto.fi website. At the top is a dark blue navigation bar with the site name and links: Perustietoa rokotteista, Torjuttavat taudit, Minun rokotukseni, Rokottautuminen, and Matkustaminen. Below this is a light blue section with the heading 'Testaa rokotussuojasi'. It contains a form with fields for 'Syntymävuosi' (dropdown), 'Sukupuoli' (male/female icons), 'Synnyttänyt' (pregnant icon), and 'Armeijan käynyt' (military icon), followed by a 'Testaa' button. To the right is a logo for 'LUOTETTAVAN LÄÄKETIEDON PUOLESTA'. Below the form are three dark blue cards: 'VESIROKKO' (Varicella zoster virus), 'PNEUMOKOKKI' (Streptococcus pneumoniae), and 'LAUMASUOJA' (Measles). At the bottom, there is a section for 'AIANKOHTAINEN ROKOTUS' with a card for 'Puutiaisaivotulehdus' (Measles encephalitis) and a pink card with the text 'TOTTA VAI TARUA' and 'Rokotuksia ei enää tarvita'.

ROKOTTAMINEN

Käytännön ohjeita

**Rokotustoiminnan
tietopaketti lääkärille**

Lääkärin rooli
rokotustoiminnassa >

Rokotustoiminnan
suunnittelu ja toteutus >

Rokotustoiminnan tietopaketti lääkärille





Kiitos! Kysyttävää?

Riikka Leppänen
tietopalveluproviisori
riikka.leppanen@laaketietokeskus.fi