



TERVISEAMET

Perearstide infotund

Riiklik järelevalvemenetlus

Juta Varjas, Katrin Roosipuu, Kärt Sõber

31.08.2023



Riiklik järelevalvemenetlus

- 1** Juta Varjas, printsiibid, plaanid
- 2** Katrin Roosipuu, valimi moodustamine
- 3** Kärt Sõber, nakkushaiguste seire ja tõrje ning immuniseerimise valdkond

Riiklik järelevalvemenetlus

- a) ohu ennetus – ohuproгноosisist tulenev**
- b) ohukahtlus**
- c) korrariikkumine**

Ohuproognoos on hinnang ohu või rikkumise raskusele ja tõenäosusele.

Ohuproognoos peab põhinema faktidel või korrakaitseorgani teaduslikel või tehnilistel teadmistel või Euroopa Liidu õigusaktist tuleneval järelevalvekohustusel ning lähtuma võrdse kohtlemise põhimõttest.

Ohuproognoosi kinnitamisega ameti juhi poolt tagatakse, et riikliku järelevalve meetmete kohaldamine ohu ennetamiseks, ei oleks meelevaldne.

Järelevalvet teostab hetkelise seisuga ametis:

Põhja regioonis 26 inspektorit

Lõuna regioonis 20 inspektorit

Lääne regioonis 17 inspektorit

Ida regioonis 15 inspektorit

Kokku 78
inspektorit

Töö protsess:

Teenuseomanikud koostöös
regionaalosakondadega koostavad
ohuproгноosi



Teenuseomanikud koostöös
regionaalosakondadega koostavad
tööplaani



Regionaalosakonnad viivad tööplaani täide



Regionaalosakonnad esitavad aruande

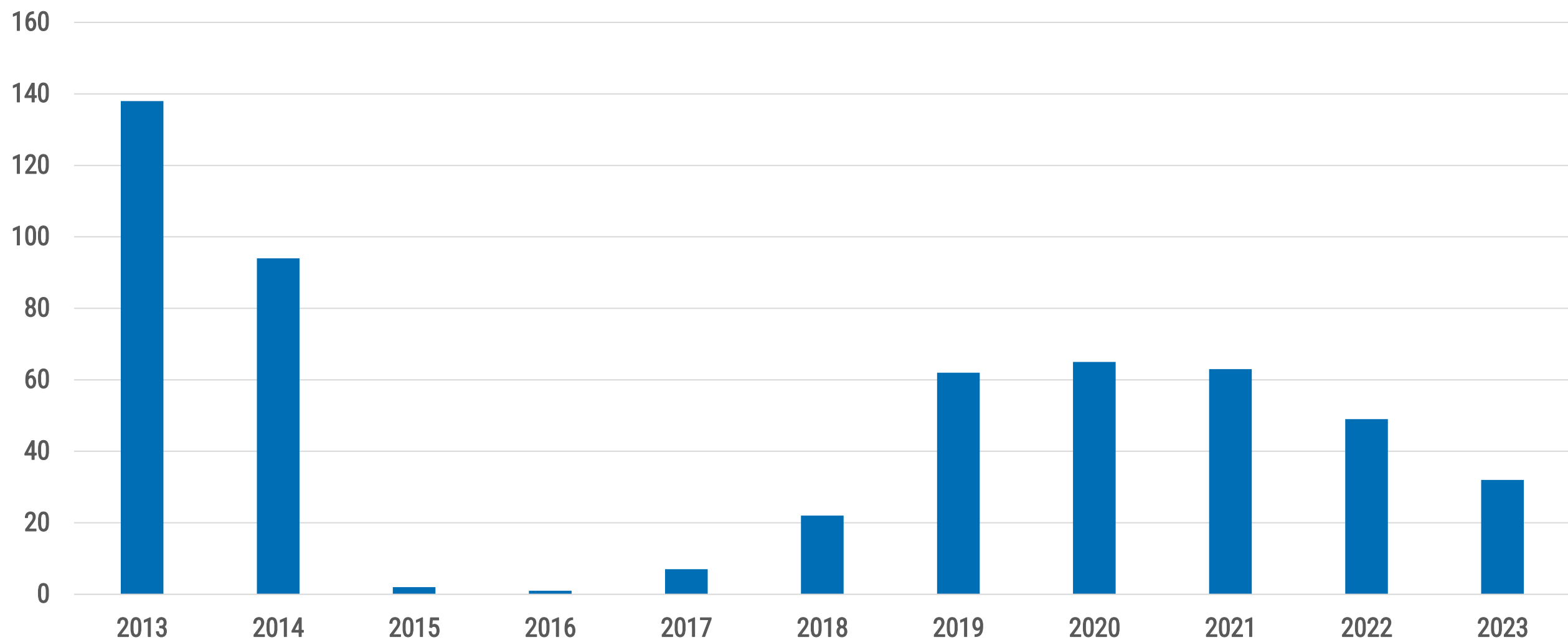
Riiklik järelevalvemenetlus

- Ohuproгноos
- MEIS

Täna tähelepanu eest! Jätkab Katrin

Üldarstiabi tegevusload 2013 – 2023.a.

(N=535)



Järelevalve valim 2023.a

- Valimis on 387 teenuseosutajat, kellele väljastatud tegevusluba on vanem kui 10 aastat
 - neist 32 % so 126 on üldarstiabi pakkuvad asutused
- Üldarstiabi tegevuslube:
 - ❖ Põhja regioon (Harjumaa ja Tallinn) kokku 160 tegevusluba – kontrollitakse 62
 - ❖ Lõuna regioon (Tartu, Võru, Viljandi jne) kokku 184 tegevusluba – kontrollitakse 26
 - ❖ Lääne regioon (Pärnu ja saared) kokku 91 tegevusluba – kontrollitakse 15
 - ❖ Ida regioon (Ida ja Lääne Virumaa) kokku 90 tegevusluba – kontrollitakse 23

Järelevalve üldarstiabi osutajate üle nakkushaiguste seire ja tõrje ning immuniseerimise osas

- Nakkushaiguste diagnoosimine ja õigeaegne info edastamine, patsientide nõustamine
- Immuniseerijate pädevus, immuunpreparaatide külmahela tagamine, immuniseerimiste dokumenteerimine, immuniseerimiskava täitmine

Nakkushaiguste andmete esitamine

- 2023. a :135 nimistut, neist 37-le (27%) on tehtud soovitusi või ettepanekuid.
- Põhilised puudused: andmeid ei edastatud õigeaegselt või on jäetud edastamata.
- 2023. a: **TIS-i kaudu 13 702** nakkushaige teatist (68,8% teatiste üldarvust) ja **NAKISE kaudu 6211** nakkushaige teatist (31,2% teatiste üldarvust).

Külmahela tagamine

2022.a: kontrolliti 362 immuniseerimiskohta, neist 25-l (7%) esinesid külmahela rikkumised.

Vaktsiinid on termolabiilsed ravimid ja nende säilitamise tingimustest sõltub vaktsiini immunogeensus ja kvaliteet. Seetõttu on külmahela kontrollimine järelevalve käigus Terviseameti prioriteet.

- Asutuses peab olema määratud vastutaja immuunpreparaatide säilitamise eest ning kinnitatud tööeeskirjad
- Külmkapp peab **tagama vajaliku temperatuuri kõikides osades**
- Külmkapis ei tohi hoida toiduaineid
- Iga külmkapp peab olema varustatud **vähemalt ühe termomeetriga**
- Temperatuuri tuleb mõõta külmkapi erinevates osades
- Temperatuuri tuleb kontrollida ja dokumenteerida vähemalt üks kord päevas

Ravimiamet:

- Vaktsineerimiskohtades, kus igapäevane temperatuuri kontrollimine ei ole võimalik, tuleb temperatuuri jälgimiseks kasutada **max/min termomeetreid või loggereid**
- Temperatuuri mõõtmise täpsuse tagamiseks **ei ole termomeetrite kalibreerimine immuniseerija tasandil vajalik**

Immuniseerimiste dokumenteerimine

- Tervishoiuteenuse osutaja peab **iga teostatud immuniseerimise kohta edastama immuniseerimisteatise tervise infosüsteemi (TIS).**
- Kõik andmed (vaktsineerimise kuupäevad, vaktsiinide nimetused, ATC koodid jt) peab **sisestama maksimaalselt korrektset**, sest immuniseerimisteatisega TISi edastatud andmed kajastuvad **patsiendi e-immuniseerimispassis ja riigi immuniseerimisalases statistikas.**

Immuniseerimisalased andmed

Alates 2022. a ei pea immuniseerija esitama eraldi immuniseerimisalaseid aruandeid. Aruanded võetakse otse TIS-st:

- kvartali- ja aastaaruanded kogu Eesti ning maakondade kaupa
- vaktsineerimisega hõlmatuse aruanded maakondade kaupa
- vaktsineerimisega hõlmatuse aruanded perearstide kaupa

Järelevalve käigus avastatud probleemid:

- Immuniseerimisteatiste edastamine TISi on puudulik
- Immuniseerimisteatised on vormistatud vigadega

Immuniseerimiskava täitmine Eestis, 2022

(TISI andmed)

- DTPa-IPV-Hib-HepB3 1-aastastel – 85,8%
- DTPa-IPV-Hib-HepB3 2-aastastel – **44,8%! (2021.a 1-aastastel – 89,1%)**
- DTPa-IPV-Hib-HepB3 3-aastastel – **73,6%! (2021.a 2-aastastel – 90,2%)**
- MMR1 2-aastastel – 78,2%
- DTPa-IPV5 7-aastastel – **66,3% (2021. a- 75,7%)**

SoMi poolt heakskiidetud koolitajad

- **Lääne-Tallinna Keskhaigla**

Lähim koolitus: <https://koolitus.keskhaigla.ee/courses/view/2023/9/126855>

- **Ida-Tallinna Keskhaigla**

Lähim koolitus: <https://koolitus.itk.ee/courses/view/2023/11/39230>

- **Tartu Ülikooli kliinilise meditsiini instituudi täienduskeskus (e-koolitused)**

Lähimad koolitused: <https://kliinilinemeditsiin.ut.ee/et/sisu/1209-101023-immuniseerimisalane-taiendusoppekursus-16-tunnine-baaskursus>

<https://kliinilinemeditsiin.ut.ee/et/sisu/3110-311123-immuniseerimisalane-taiendusoppekursus-8-tunnine-jatkukoolitus>

- **Tartu Tervishoiu Kõrgkool**

Lähim koolitus: <https://koolitused.nooruse.ee/et/koolitused/koolitused/register/418>

- **Tartu Ülikooli Kliinikumi koolituskeskus**