Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2024/2959

2.12.2024

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2024/2959,

annettu 29 päivänä marraskuuta 2024,

kansanterveyden alalla toimivien Euroopan unionin vertailulaboratorioiden nimeämisestä elintarvike- ja vesivälitteisiä bakteereita, elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisiä loismatoja ja alkueläimiä sekä elintarvike- ja vesivälitteisiä viruksia varten

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon rajatylittävistä vakavista terveysuhkista ja päätöksen N:o 1082/2013/EU kumoamisesta 23 päivänä marraskuuta 2022 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2022/2371 ([1]) ja erityisesti sen 15 artiklan 1 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Asetuksen (EU) 2022/2371 mukaan kansanterveyden alalla tai tietyillä kansanterveyden aloilla, jotka ovat merkityksellisiä tämän asetuksen täytäntöönpanon kannalta, toimivien Euroopan unionin vertailulaboratorioiden, jäljempänä 'EU:n vertailulaboratoriot', on määrä tukea kansallisia vertailulaboratorioita ja edistää hyviä käytäntöjä ja jäsenvaltioiden lähentymistä diagnostiikan, testausmenetelmien sekä tiettyjen testien käytön osalta jäsenvaltioissa toteutettavaa tautien yhdenmukaista seurantaa, niistä ilmoittamista ja raportointia varten.

(2) Komissio käynnisti huhtikuussa 2024 asetuksen (EU) 2022/2371 15 artiklan 4 kohdan mukaisesti EU:n vertailulaboratorioiden nimeämistä koskevat hakumenettelyt ([2]) kolmella kansanterveyden alalla eli elintarvike- ja vesivälitteisiä bakteereita, elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisiä loismatoja ja alkueläimiä sekä elintarvike- ja vesivälitteisiä viruksia varten.

(3) Vastauksena näihin ilmoituksiin jäsenvaltiot toimittivat 14 päivään elokuuta 2024 mennessä nimeämistä varten hakemukset, jotka komission yksiköiden perustama valintalautakunta arvioi.

(4) Valintalautakunta otti huomioon asetuksen (EU) 2022/2371 15 artiklan 5 kohdassa ja hakuilmoituksissa vahvistetut EU:n vertailulaboratorioita koskevat vaatimukset.

(5) Kun valintamenettely saadaan päätökseen, valitut laboratoriot olisi nimettävä EU:n vertailulaboratorioiksi ja niiden vastuualueet ja tehtävät olisi täsmennettävä.

(6) Jotta EU4Health-ohjelman vuotuisessa työohjelmassa 2024 ([3]) myönnettyä rahoitusta voidaan käyttää, kansanterveyden alalla toimivien EU:n vertailulaboratorioiden nimeämisestä olisi säädettävä mahdollisimman pian.

(7) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat rajat ylittäviä vakavia terveysuhkia käsittelevän komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

1. Nimetään liitteessä I tarkoitettu yhteenliittymä kansanterveyden alalla toimivaksi Euroopan unionin vertailulaboratorioksi elintarvike- ja vesivälitteisiä bakteereita varten 22 päivään joulukuuta 2031 asti.

2. Kyseisen Euroopan unionin vertailulaboratorion vastuualueet ja tehtävät vahvistetaan kyseisessä liitteessä.

([1]) EUVL L 314, 6.12.2022, s. 26, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2022/2371/oj.
([2]) https://health.ec.europa.eu/consultations/eu-reference-laboratories-public-health-2024-calls-applications_fi.
([3]) https://health.ec.europa.eu/publications/2024-eu4health-work-programme_fi.

2 artikla

1. Nimetään liitteessä II tarkoitettu yhteenliittymä kansanterveyden alalla toimivaksi Euroopan unionin vertailulaboratorioksi elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisiä loismatoja ja alkueläimiä varten 22 päivään joulukuuta 2031 asti.

2. Kyseisen Euroopan unionin vertailulaboratorion vastuualueet ja tehtävät vahvistetaan kyseisessä liitteessä.

3 artikla

1. Nimetään liitteessä III tarkoitettu yhteenliittymä kansanterveyden alalla toimivaksi Euroopan unionin vertailulaboratorioksi elintarvike- ja vesivälitteisiä viruksia varten 22 päivään joulukuuta 2031 asti.

2. Kyseisen Euroopan unionin vertailulaboratorion vastuualueet ja tehtävät vahvistetaan kyseisessä liitteessä.

4 artikla

Tämä asetus tulee voimaan seuraavana päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 29 päivänä marraskuuta 2024.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE I

Kansanterveyden alalla toimiva EU:n vertailulaboratorio elintarvike- ja vesivälitteisiä bakteereita varten, sen vastuualueet ja tehtävät

1. Kansanterveyden alalla toimivaksi EU:n vertailulaboratorioksi elintarvike- ja vesivälitteisiä bakteereita varten on nimetty yhteenliittymä,

   jota johtaa

   Statens Serum Institut, Artillerivej 5, 2300 Kobenhavn S, TANSKA

   ja jossa ovat mukana myös

   Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA, Bilthoven, ALANKOMAAT, toukokuusta 2025 alkaen: Helsinkilaan 1, 3584 CB, Utrecht, ALANKOMAAT, ja

   Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena 299, 00161, Roma RM, ITALIA.

2. Vastuualueet ja tehtävät:

   Euroopan unionin vertailulaboratorio tukee kansallisia vertailulaboratorioita ja edistää hyviä käytäntöjä ja laatua kansanterveysalan mikrobiologisen tutkimuksen tehostamiseksi elintarvike- ja vesivälitteisten bakteereiden alalla.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio tukee näitä kansallisia vertailulaboratorioita seuraaviin elintarvike- ja vesivälitteisiin bakteereihin liittyvissä toimissa: *Salmonella* spp., shigatoksiinia muodostava *E. coli* (STEC), *Listeria monocytogenes*, *Campylobacter* spp. ja *Shigella* spp. Euroopan unionin vertailulaboratorion toimintakenttään kuuluvat myös *Vibrio* spp. ja *Yersinia* spp. (pois lukien *Y. pestis*). Jos EU:n tasolla ilmenee muihin elintarvike- ja vesivälitteisiin bakteereihin liittyvä kansanterveydellisesti merkittävä tarve, Euroopan unionin vertailulaboratoriolta voidaan pyytää myös kyseisiä bakteereita koskevaa tukea ja neuvontaa.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio antaa tukea Euroopan tautienehkäisy- ja -valvontakeskuksen (ECDC) elintarvike- ja vesivälitteisten tautien ja zoonoosien eurooppalaisen verkoston (FWD-Net) ([1]) jäsenille diagnostiikkaan, testausmenetelmiin sekä tiettyjen testien käyttöön liittyvistä näkökohdista tautien yhdenmukaista seurantaa, niistä ilmoittamista ja raportointia varten.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio laatii työsuunnitelmansa ja sopii sen mukaisista toimista ECDC:n kanssa, ja työsuunnitelman toteuttamiseksi se koordinoi elintarvikkeista ja vedestä tarttuvien tautien kansallisia yhteyspisteitä ja Euroopan unionin vertailulaboratorion kannalta merkitykselliseen mikrobiologiaan keskittyviä operatiivisia yhteyspisteitä.

   ECDC:n pyynnöstä Euroopan unionin vertailulaboratorio osallistuu asiaankuuluviin ECDC:n verkostoihin ja rakenteisiin. Euroopan unionin vertailulaboratorio osallistuu EU:n vertailulaboratorioiden verkostoon, jonka ylläpidosta ja koordinoinnista vastaa ECDC asetuksen (EU) 2022/2371 15 artiklan 3 kohdan mukaisesti.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio varmistaa, että

   — käytössä on riittävä määrä pätevää henkilöstöä suhteessa niiden tehtävien määrään, jotka Euroopan unionin vertailulaboratorion on määrä suorittaa nimeämisensä soveltamisalalla;

   — henkilöstö saa asianmukaista koulutusta Euroopan unionin vertailulaboratorion tehtävien suorittamiseksi.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio vahvistaa luottamuksellisuutta koskevat toimintaperiaatteensa, mukaan lukien näytteiden ja tietojen asianmukaista ja turvallista käsittelyä, varastointia ja tallentamista koskevat säännöt, sekä toimenpiteet, joilla estetään luottamuksellisten tietojen aiheeton paljastaminen.

([1]) https://www.ecdc.europa.eu/en/about-us/partnerships-and-networks/disease-and-laboratory-networks/fwd-net.

Euroopan unionin vertailulaboratorion vastuulla on seuraavat tehtävät:

a) Se tarjoaa omalla alallaan vertailutestausta tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

b) Se tarjoaa omalla alallaan fysikaalista ja/tai digitaalista vertailuaineistoa tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

c) Se tarjoaa omalla alallaan ulkoisia laadunarviointeja, kuten fenotyyppi- ja genomitestaukseen liittyviä pätevyyskokeita, tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

d) Se tarjoaa omalla alallaan tieteellistä neuvontaa ja teknistä tukea tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

e) Se osallistuu asiantuntijakomiteoihin, kuten ECDC:n ja Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen (EFSA) ihmisistä, elintarvikkeista, rehusta, eläimistä ja niiden ympäristöstä otettujen isolaattien molekyylityypitystä koskevan tiedon hallintaa ja jakamista käsittelevään tieteelliseen neuvottelukuntaan, antaakseen asiantuntijaneuvoja Euroopan unionin vertailulaboratorion alalla.

f) Se tarjoaa ECDC:lle omalla alallaan tieteellistä neuvontaa ja teknistä tukea asiantuntijalausuntojen ja/tai tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille tehtävien kyselytutkimusten perusteella.

g) Se tarjoaa tietoa, ohjausta ja tukea ECDC:lle omalla alallaan tapahtuvien taudinpurkausten tapauksessa ja antaa oman panoksensa ECDC:n riskinarviointeihin.

h) Se antaa tieteellistä ja teknistä tukea komissiolle omalla kansanterveyden alallaan koordinoidusti ECDC:n kanssa.

i) Se järjestää ja toteuttaa omalla alallaan koulutusta, kuten seminaareja, verkkoseminaareja, simulaatioharjoituksia, kokeilulaboratoriokoulutusta ja/tai pilottiseurantahankkeita tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille.

j) Se varmistaa koordinoinnin, viestinnän ja tiedon levittämisen tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenten ja ECDC:n kanssa, kuten vuosittaisten työsuunnitelmien kehittämisen ja niistä sopimisen.

k) Se järjestää kokouksia tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille.

l) Se varmistaa koordinoinnin muiden kansanterveysalalla ja/tai muilla aloilla, kuten rehujen, elintarvikkeiden ja eläinterveyden ja/tai *in vitro* -diagnostiikkaan tarkoitettujen lääkinnällisten laitteiden alalla, toimivien EU:n vertailulaboratorioiden, Maailman terveysjärjestön (WHO) yhteistyökeskusten ja/tai WHO:n vertailulaboratorioiden tai sen oman alan kannalta merkityksellisten aloitteiden kanssa.

m) Se tekee yhdessä ECDC:n kanssa tarvittaessa yhteistyötä EFSAn ja/tai Euroopan lääkeviraston (EMA) kanssa.

n) Se tekee yhdessä ECDC:n kanssa EU:n tason kansanterveyttä hyödyttävää yhteistyötä kolmansissa maissa sijaitsevien laboratorioiden kanssa kansainvälisissä puitteissa, jos on tarpeen.

o) Se antaa tieteellistä ja teknistä tukea muissa kysymyksissä, jotka ovat merkityksellisiä sen tukeman verkoston (tukemien verkostojen) jäsenille.

LIITE II

Kansanterveyden alalla toimiva EU:n vertailulaboratorio elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisiä loismatoja ja alkueläimiä varten, sen vastuualueet ja tehtävät

1. Kansanterveyden alalla toimivaksi EU:n vertailulaboratorioksi elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisiä loismatoja ja alkueläimiä varten on nimetty yhteenliittymä,

   jota johtaa

   Istituto Superiore di Sanità, Viale Regina Elena 299, 00161, Roma RM, ITALIA

   ja jossa on mukana myös

   Folkhälsomyndigheten, Nobels väg 18, SE-171 82 Solna, RUOTSI.

2. Vastuualueet ja tehtävät:

   Euroopan unionin vertailulaboratorio tukee kansallisia vertailulaboratorioita ja edistää hyviä käytäntöjä ja laatua kansanterveysalan mikrobiologisen tutkimuksen tehostamiseksi elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisten loismatojen ja alkueläinten alalla.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio tukee näitä kansallisia vertailulaboratorioita seuraaviin elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisiin loismatoihin ja alkueläimiin liittyvissä toimissa: *Echinococcus* spp., *Toxoplasma* gondii, *Trichinella* spp. ja *Plasmodium* spp. Jos EU:n tasolla ilmenee muihin elintarvike-, vesi- ja vektorivälitteisiin loisiin (esim. *Cryptosporidium* spp., *Giardia lamblia*, *Leishmania* spp., *Strongyloides stercoralis* ja *Taenia solium*) liittyvä kansanterveydellisesti merkittävä tarve, Euroopan unionin vertailulaboratoriolta voidaan pyytää myös kyseisiä loismatoja ja alkueläimiä koskevaa tukea ja neuvontaa.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio antaa tukea Euroopan tautienehkäisy- ja -valvontakeskuksen (ECDC) uusien ja vektorivälitteisten tautien eurooppalaisen verkoston (EVD-Net) ([1]) ja ruoka- ja vesivälitteisten tautien ja zoonoosien eurooppalaisen verkoston (FWD-Net) ([2]) jäsenille diagnostiikkaan, testausmenetelmiin sekä tiettyjen testien käyttöön liittyvistä näkökohdista tautien yhdenmukaista seurantaa, niistä ilmoittamista ja raportointia varten.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio laatii työsuunnitelmansa ja sopii sen mukaisista toimista ECDC:n kanssa, ja työsuunnitelman toteuttamiseksi se koordinoi elintarvikkeista ja vedestä tarttuvien tautien sekä uusien ja vektorivälitteisten tautien kansallisia yhteyspisteitä ja Euroopan unionin vertailulaboratorion kannalta merkitykselliseen mikrobiologiaan keskittyviä operatiivisia yhteyspisteitä.

   ECDC:n pyynnöstä Euroopan unionin vertailulaboratorio osallistuu asiaankuuluviin ECDC:n verkostoihin ja rakenteisiin. Euroopan unionin vertailulaboratorio osallistuu EU:n vertailulaboratorioiden verkostoon, jonka ylläpidosta ja koordinoinnista vastaa ECDC asetuksen (EU) 2022/2371 15 artiklan 3 kohdan mukaisesti.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio varmistaa, että

   — käytössä on riittävä määrä pätevää henkilöstöä suhteessa niiden tehtävien määrään, jotka Euroopan unionin vertailulaboratorion on määrä suorittaa nimeämisensä soveltamisalalla;

   — henkilöstö saa asianmukaista koulutusta Euroopan unionin vertailulaboratorion tehtävien suorittamiseksi.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio vahvistaa luottamuksellisuutta koskevat toimintaperiaatteensa, mukaan lukien näytteiden ja tietojen asianmukaista ja turvallista käsittelyä, varastointia ja tallentamista koskevat säännöt, sekä toimenpiteet, joilla estetään luottamuksellisten tietojen aiheeton paljastaminen.

([1]) https://www.ecdc.europa.eu/en/about-ecdc/what-we-do/partners-and-networks/disease-and-laboratory-networks/european-emerging-and.

([2]) https://www.ecdc.europa.eu/en/about-us/partnerships-and-networks/disease-and-laboratory-networks/fwd-net.

Euroopan unionin vertailulaboratorion vastuulla on seuraavat tehtävät:

a) Se tarjoaa omalla alallaan vertailudiagnostiikka- ja patogeenien karakterisointipalveluja tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

b) Se tarjoaa omalla alallaan vertailuaineistoa tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

c) Se tarjoaa omalla alallaan ulkoisia laadunarviointiohjelmia tiettyjen loismatojen ja alkueläinten diagnostiikkaa ja karakterisointia varten tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

d) Se tarjoaa omalla alallaan tieteellistä neuvontaa ja teknistä tukea tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

e) Se osallistuu asiantuntijakomiteoihin, kuten ECDC:n ja Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen (EFSA) ihmisistä, elintarvikkeista, rehusta, eläimistä ja niiden ympäristöstä otettujen isolaattien molekyylityypitystä koskevan tiedon hallintaa ja jakamista käsittelevään tieteelliseen neuvottelukuntaan, antaakseen asiantuntijaneuvoja Euroopan unionin vertailulaboratorion alalla.

f) Se tarjoaa ECDC:lle omalla alallaan tieteellistä neuvontaa ja teknistä tukea asiantuntijalausuntojen ja/tai tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille tehtävien kyselytutkimusten perusteella.

g) Se tarjoaa tietoa, ohjausta ja tukea ECDC:lle omalla alallaan tapahtuvien taudinpurkausten tapauksessa ja antaa oman panoksensa ECDC:n riskinarviointeihin.

h) Se antaa tieteellistä ja teknistä tukea komissiolle omalla kansanterveyden alallaan koordinoidusti ECDC:n kanssa.

i) Se järjestää ja toteuttaa omalla alallaan koulutusta, kuten seminaareja, verkkoseminaareja ja kokeilulaboratoriokoulutusta, tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille.

j) Se varmistaa koordinoinnin, viestinnän ja tiedon levittämisen tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenten ja ECDC:n kanssa, kuten vuosittaisten työsuunnitelmien kehittämisen ja niistä sopimisen.

k) Se järjestää kokouksia tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille.

l) Se varmistaa koordinoinnin muiden kansanterveysalalla ja/tai muilla aloilla, kuten rehujen, elintarvikkeiden ja eläinterveyden ja/tai *in vitro* -diagnostiikkaan tarkoitettujen lääkinnällisten laitteiden alalla, toimivien EU:n vertailulaboratorioiden, Maailman terveysjärjestön (WHO) yhteistyökeskusten ja/tai WHO:n vertailulaboratorioiden tai sen oman alan kannalta merkityksellisten aloitteiden kanssa.

m) Se tekee yhdessä ECDC:n kanssa tarvittaessa yhteistyötä EFSAn ja/tai Euroopan lääkeviraston (EMA) kanssa.

n) Se tekee yhdessä ECDC:n kanssa EU:n tason kansanterveyttä hyödyttävää yhteistyötä kolmansissa maissa sijaitsevien laboratorioiden kanssa kansainvälisissä puitteissa, jos on tarpeen.

o) Se antaa tieteellistä ja teknistä tukea muissa kysymyksissä, jotka ovat merkityksellisiä sen tukeman verkoston (tukemien verkostojen) jäsenille.

LIITE III

Kansanterveyden alalla toimiva EU:n vertailulaboratorio elintarvike- ja vesivälitteisiä viruksia varten, sen vastuualueet ja tehtävät

1. Kansanterveyden alalla toimivaksi EU:n vertailulaboratorioksi elintarvike- ja vesivälitteisiä viruksia varten on nimetty yhteenliittymä,

   jota johtaa

   Norwegian Institute of Public Health (NIPH), Lovisenberggata 6, 0456 Oslo, NORJA,

   ja jossa ovat mukana myös

   Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Antonie van Leeuwenhoeklaan 9, 3721 MA, Bilthoven, ALANKOMAAT, toukokuusta 2025 alkaen: Helsinkilaan 1, 3584 CB, Utrecht, ALANKOMAAT, ja

   Regensburg University Medical Center, Franz-Josef-Strauss-Allee 11, D-93053 Regensburg, SAKSA.

2. Vastuualueet ja tehtävät:

   Euroopan unionin vertailulaboratorio tukee kansallisia vertailulaboratorioita ja edistää hyviä käytäntöjä ja laatua kansanterveysalan mikrobiologisen tutkimuksen tehostamiseksi elintarvike- ja vesivälitteisten virusten alalla.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio tukee näitä kansallisia vertailulaboratorioita hepatiitti A -virukseen liittyvissä toimissa. Euroopan unionin vertailulaboratorion toimintakenttään kuuluu myös hepatiitti E -virus. Jos EU:n tasolla ilmenee muihin elintarvike- ja vesivälitteisiin viruksiin liittyvä kansanterveydellisesti merkittävä tarve, Euroopan unionin vertailulaboratoriolta voidaan pyytää myös kyseisiä viruksia koskevaa tukea ja neuvontaa.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio antaa tukea Euroopan tautienehkäisy- ja -valvontakeskuksen (ECDC) elintarvike- ja vesivälitteisten tautien ja zoonoosien eurooppalaisen verkoston (FWD-Net) ([1]) jäsenille diagnostiikkaan, testausmenetelmiin sekä tiettyjen testien käyttöön liittyvistä näkökohdista tautien yhdenmukaista seurantaa, niistä ilmoittamista ja raportointia varten.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio laatii työsuunnitelmansa ja sopii sen mukaisista toimista ECDC:n kanssa, ja työsuunnitelman toteuttamiseksi se koordinoi elintarvikkeista ja vedestä tarttuvien tautien kansallisia yhteyspisteitä ja Euroopan unionin vertailulaboratorion kannalta merkitykselliseen mikrobiologiaan keskittyviä operatiivisia yhteyspisteitä.

   ECDC:n pyynnöstä Euroopan unionin vertailulaboratorio osallistuu asiaankuuluviin ECDC:n verkostoihin ja rakenteisiin. Euroopan unionin vertailulaboratorio osallistuu EU:n vertailulaboratorioiden verkostoon, jonka ylläpidosta ja koordinoinnista vastaa ECDC asetuksen (EU) 2022/2371 15 artiklan 3 kohdan mukaisesti.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio varmistaa, että

   — käytössä on riittävä määrä pätevää henkilöstöä suhteessa niiden tehtävien määrään, jotka Euroopan unionin vertailulaboratorion on määrä suorittaa nimeämisensä soveltamisalalla;

   — henkilöstö saa asianmukaista koulutusta Euroopan unionin vertailulaboratorion tehtävien suorittamiseksi.

   Euroopan unionin vertailulaboratorio vahvistaa luottamuksellisuutta koskevat toimintaperiaatteensa, mukaan lukien näytteiden ja tietojen asianmukaista ja turvallista käsittelyä, varastointia ja tallentamista koskevat säännöt, sekä toimenpiteet, joilla estetään luottamuksellisten tietojen aiheeton paljastaminen.

([1]) https://www.ecdc.europa.eu/en/about-us/partnerships-and-networks/disease-and-laboratory-networks/fwd-net.

Euroopan unionin vertailulaboratorion vastuulla on seuraavat tehtävät:

a) Se tarjoaa omalla alallaan vertailudiagnostiikka- ja patogeenien karakterisointipalveluja tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

b) Se tarjoaa omalla alallaan ulkoisia laadunarviointiohjelmia tiettyjen virusten tai virusryhmien diagnostiikkaa ja karakterisointia varten tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

c) Se tarjoaa omalla alallaan tieteellistä neuvontaa ja teknistä tukea tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille verkoston (verkostojen) määrittelemien tarpeiden mukaan.

d) Se osallistuu asiantuntijakomiteoihin, kuten ECDC:n ja Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaisen (EFSA) ihmisistä, elintarvikkeista, rehusta, eläimistä ja niiden ympäristöstä otettujen isolaattien molekyylityypitystä koskevan tiedon hallintaa ja jakamista käsittelevään tieteelliseen neuvottelukuntaan, antaakseen asiantuntijaneuvoja Euroopan unionin vertailulaboratorion alalla.

e) Se tarjoaa ECDC:lle omalla alallaan tieteellistä neuvontaa ja teknistä tukea asiantuntijalausuntojen ja/tai tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille tehtävien kyselytutkimusten perusteella.

f) Se tarjoaa tietoa, ohjausta ja tukea ECDC:lle omalla alallaan tapahtuvien taudinpurkausten tapauksessa ja antaa oman panoksensa ECDC:n riskinarviointeihin.

g) Se antaa tieteellistä ja teknistä tukea komissiolle omalla kansanterveyden alallaan koordinoidusti ECDC:n kanssa.

h) Se järjestää ja toteuttaa omalla alallaan koulutusta, kuten seminaareja, verkkoseminaareja, simulaatioharjoituksia, kokeilulaboratoriokoulutusta ja/tai pilottiseurantahankkeita tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille.

i) Se varmistaa koordinoinnin, viestinnän ja tiedon levittämisen tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenten ja ECDC:n kanssa, kuten vuosittaisten työsuunnitelmien kehittämisen ja niistä sopimisen.

j) Se järjestää kokouksia tukemansa verkoston (tukemiensa verkostojen) jäsenille.

k) Se varmistaa koordinoinnin muiden kansanterveysalalla ja/tai muilla aloilla, kuten rehujen, elintarvikkeiden ja eläinterveyden ja/tai *in vitro* -diagnostiikkaan tarkoitettujen lääkinnällisten laitteiden alalla, toimivien EU:n vertailulaboratorioiden, Maailman terveysjärjestön (WHO) yhteistyökeskusten ja/tai WHO:n vertailulaboratorioiden tai sen oman alan kannalta merkityksellisten aloitteiden kanssa.

l) Se tekee yhdessä ECDC:n kanssa tarvittaessa yhteistyötä EFSAn ja/tai Euroopan lääkeviraston (EMA) kanssa.

m) Se tekee yhdessä ECDC:n kanssa EU:n tason kansanterveyttä hyödyttävää yhteistyötä kolmansissa maissa sijaitsevien laboratorioiden kanssa kansainvälisissä puitteissa, jos on tarpeen.

n) Se antaa tieteellistä ja teknistä tukea muissa kysymyksissä, jotka ovat merkityksellisiä sen tukeman verkoston (tukemien verkostojen) jäsenille.