

## 59 LUKU

**ELÄINTERVEYSTODISTUKSEN MALLI HEVOSELÄINTEN SIEMENNESTEEN  
LÄHETYSTEN UNIONIIN TULOJA VARTEN, KUN SIEMENNESTE ON KERÄTTY,  
KÄSITELTY JA VARASTOITU 20. HUHTIKUUTA 2021 JÄLKEEN ASETUKSEN  
(EU) 2016/429 JA DELEGOIDUN ASETUKSEN (EU) 2020/692 MUKAISESTI JA  
LÄHETETÄÄN SEN KERÄYSPAIKKANA OLLEelta SIEMENNESTEEN  
KERÄYSASEMALTA (MALLI 'EQUI-SEM-A-ENTRY')**

MAA		Eläin terveystodistus EU:hun tuloa varten			
<b>Osa I: Lähetysten kuvaus</b>	<b>I.1</b>	<b>Lähettäjä/Viejä</b> Nimi Osoite  Maa	<b>I.2</b>	<b>Todistuksen viitenumero</b>	
		ISO-maakoodi	<b>I.3</b>	<b>Toimivaltainen keskusviranomaisen</b>	
			<b>I.4</b>	<b>Toimivaltainen paikallishallintoviranomaisen</b>	
			<b>I.2a</b>	<b>IMSOC-viite</b>	
			<b>QR-KOODI</b>		
	<b>I.5</b>	<b>Vastaanottaja/Tuoja</b> Nimi Osoite  Maa	<b>I.6</b>	<b>Lähetyksestä vastaava toimija</b> Nimi  Osoite  Maa	
		ISO-maakoodi		ISO-maakoodi	
	<b>I.7</b>	<b>Alkuperämaa</b>	ISO-maakoodi	<b>I.9</b>	<b>Määränpäämaa</b>
	<b>I.8</b>	<b>Alkuperäalue</b>	Koodi	<b>I.10</b>	<b>Määränpääalue</b>
					Koodi
<b>I.11</b>	<b>Lähetyspaikka</b> Nimi Osoite  Maa	Rekisteri-/hyväksyntänumero	<b>I.12</b>	<b>Määräpaikka</b> Nimi Osoite  Maa	
	ISO-maakoodi			Rekisteri- /hyväksyntänumero  ISO-maakoodi	
<b>I.13</b>	<b>Lastauspaikka</b>		<b>I.14</b>	<b>Lähtöpäivä ja -aika</b>	
<b>I.15</b>	<b>Kuljetusvälineet</b> <input type="checkbox"/> Ilma-alus <input type="checkbox"/> Alus  <input type="checkbox"/> Junavaunu <input type="checkbox"/> Maantieajoneuvo  Tunnistetiedot		<b>I.16</b>	<b>Saapumisrajatarkastusasema</b>	
			<b>I.17</b>		
<b>I.18</b>	<b>Kuljetusolosuhteet</b>	<input type="checkbox"/> Huoneenlämpö	<input type="checkbox"/> Jäähdytetty	<input type="checkbox"/> Jäädetytty	
<b>I.19</b>	<b>Kuljetuspäällyksen numero / sinetin numero</b> Kuljetuspäällyksen nro	Sinetin nro			
<b>I.20</b>	<b>Tavaraalle annettu todistus seuraavaan tarkoitukseen</b> <input type="checkbox"/> Sukusolut ja alkio				
<b>I.21</b>	<input type="checkbox"/> <b>Kauttakulkua varten</b>  Kolmas maa	ISO-maakoodi	<b>I.22</b>	<input type="checkbox"/> <b>Sisämarkkinoille</b>	
			<b>I.23</b>		

I.24 Pakkausten kokonaislukumäärä			I.25 Kokonaisu määrä		I.26
<b>I.27 Lähetyksen kuvaus</b>					
CN-koodi	Laji	Alalaji/Luokka		Tunnistenumero	Määrä
Tyyppi		Laitoksen/pitopaikan/keskuksen hyväksyntä- tai rekisterinumero	Tunnistusmerkki	Keräys-/tuotantopäivä	Testi

MAA

Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

Osa II: Todistus	II. Terveyttä koskevat tiedot	II.a Todistuksen viitenumero	II.b IMSO C-viite
	<p>Allekirjoittanut virkaeläinlääkäri todistaa seuraavaa:</p> <p>II.1 Osassa I kuvattu siemenneste on tarkoitettu keinolliseen lisääntymiseen, ja se on saatu luovuttajaeläimistä, jotka ovat peräisin</p> <p>II.1.1 kolmannelta maasta, alueelta tai jommankumman vyöhykkeeltä,</p> <p>II.1.1.1 jossa/jolta hevoseläinten siemennesteen tulo unioniin on sallittua ja joka mainitaan komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2021/404 liitteen XII luettelossa;</p> <p>II.1.1.2 jossa/jolla afrikkalaisesta hevosrutosta, venezuelalaisesta hevosen enkefalomyeliitista, <i>Burkholderia mallei</i> -tartunnasta (räkätauti), surrasta (<i>Trypanosoma evansi</i>), astumataudista (<i>Trypanosoma equiperdum</i>), hevosen näivetystaudista, raivotautiviruksen aiheuttamasta tartunnasta, pematutosta, hevosen arteriittiviruksen aiheuttamasta tartunnasta ja hevosen tarttuvasta kohtutulehduksesta (<i>Taylorella equigenitalis</i>) ilmoittaminen on pakollista;</p> <p>II.1.1.3 joka on ollut delegoidun asetuksen (EU) 2020/692 22 artiklan 2 kohdan a alakohdan mukaisesti vapaa afrikkalaisesta hevosrutosta vähintään 24 kuukauden ajan välittömästi ennen siemennesteen keräystä ja sen lähetyspäivään asti ja jossa/jolla ei ole annettu järjestelmällisesti rokotuksia afrikkalaista hevosruttoa vastaan vähintään 12 kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä kyseisen asetuksen 22 artiklan 4 kohdan b alakohdan mukaisesti;</p> <p>II.1.1.4 jossa/jolla ei ole raportoitu venezuelalaista hevosen enkefalomyeliittia vähintään 24 kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä;</p> <p>II.1.2 kolmannessa maassa, alueella tai jommankumman vyöhykkeellä sijaitsevasta pitopaikasta,</p> <p><sup>(1)</sup>joko [II.1.2.1 jossa/jolla ei ole raportoitu <i>Burkholderia mallei</i> -tartuntaa (räkätauti) vähintään 36 kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä;]</p> <p><sup>(1)</sup>tai [II.1.2.1 jossa/jolla niiden alkuperäisessä pitopaikassa ei ole raportoitu <i>Burkholderia mallei</i> -tartuntaa (räkätauti) vähintään kuuteen kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä, ja komissio on tunnustanut jalostushevoseläimiä koskevan seurantaohjelman, joka on toteutettu alkuperäisessä pitopaikassa sen osoittamiseksi, ettei tartuntaa ole esiintynyt kyseisenä kuuden kuukauden aikana;]</p> <p><sup>(1)</sup>joko [II.2.2 jossa/jolla ei ole raportoitu astumatautia vähintään 24 kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä;]</p> <p><sup>(1)</sup>tai [II.1.2.2 jossa/jolla niiden alkuperäisessä pitopaikassa ei ole raportoitu astumatautia vähintään kuuteen kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä, ja komissio on tunnustanut jalostushevoseläimiä koskevan seurantaohjelman, joka on toteutettu alkuperäisessä pitopaikassa sen osoittamiseksi, ettei tartuntaa ole esiintynyt kyseisenä kuuden kuukauden aikana;]</p> <p><sup>(1)</sup>joko [II.2.3 jossa/jolla ei ole raportoitu surraa (<i>Trypanosoma evansi</i>) vähintään 24 kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä.]</p> <p><sup>(1)</sup>tai [II.2.3 jossa/jolla niiden alkuperäisessä pitopaikassa ei ole raportoitu surraa (<i>Trypanosoma evansi</i>) vähintään kuuteen kuukauteen välittömästi ennen siemennesteen keräystä eikä sen lähetyspäivään mennessä, ja komissio on tunnustanut jalostushevoseläimiä koskevan seurantaohjelman, joka on toteutettu alkuperäisessä pitopaikassa sen osoittamiseksi, ettei tartuntaa ole esiintynyt kyseisenä kuuden kuukauden aikana.]</p>		

## MAA

## Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

II.2	Osassa I kuvattu siemenneste on saatu luovuttajaeläimistä, jotka ennen siemennesteen keräysasemalle saapumista ovat olleet peräisin pitopaikoista,
II.2.1	joissa ei ole raportoitu surraa ( <i>Trypanosoma evansi</i> ) siemennesteen keräystä edeltäneiden 30 päivän aikana, ja
<sup>(1)</sup> joko	[surraa ei ole raportoitu kyseisissä pitopaikoissa siemennesteen keräystä edeltäneiden kahden vuoden aikana;]
<sup>(1)</sup> tai	[surraa on raportoitu kyseisissä pitopaikoissa siemennesteen keräystä edeltäneiden kahden vuoden aikana, ja niihin on sovellettu viimeisen taudinpurkauksen jälkeen siirto rajoituksia
<sup>(1)</sup> joko	[kunnes pitopaikoissa jäljellä oleville eläimille on tehty surran varalta testi negatiivisin tuloksin jollakin komission delegoidun asetuksen (EU) 2020/688 liitteessä I olevassa 3 osassa säädetystä diagnoosimenetelmästä näytteistä, jotka on otettu vähintään kuusi kuukautta sen jälkeen, kun viimeinen tartunnan saanut eläin on poistettu pitopaikasta;]
<sup>(1)</sup> tai	[vähintään 30 päivän ajan päivästä, jona on suoritettu puhdistus ja desinfiointi sen jälkeen, kun pitopaikkojen viimeiset luetteloi tuun lajiin kuuluvat eläimet on joko lopetettu ja hävitetty tai teurastettu.]]
II.2.2	joissa ei ole raportoitu astumatautia siemennesteen keräystä edeltäneiden kuuden kuukauden aikana, ja
<sup>(1)</sup> joko	[astumatautia ei ole raportoitu kyseisissä pitopaikoissa siemennesteen keräystä edeltäneiden kahden vuoden aikana;]
<sup>(1)</sup> tai	[astumatautia on raportoitu kyseisissä pitopaikoissa siemennesteen keräystä edeltäneiden kahden vuoden aikana, ja niihin on sovellettu viimeisen taudinpurkauksen jälkeen siirto rajoituksia
<sup>(1)</sup> joko	[kunnes pitopaikoissa jäljellä oleville hevoseläimille, lukuun ottamatta kuohittuja urospuolisia hevoseläimiä, on tehty astumataudin varalta testi negatiivisin tuloksin delegoidun asetuksen (EU) 2020/688 liitteessä I olevassa 8 osassa säädetyllä diagnoosimenetelmällä näytteistä, jotka on otettu vähintään kuusi kuukautta sen jälkeen, kun tartunnan saaneet eläimet on lopetettu ja hävitetty tai teurastettu tai tartunnan saaneet kuohitsemattomat urospuoliset hevoseläimet on kuohittu;]
<sup>(1)</sup> tai	[vähintään 30 päivän ajan sen jälkeen, kun pitopaikkojen viimeiset hevoseläimet on joko lopetettu ja hävitetty tai teurastettu, ja tilat on puhdistettu ja desinfioitu;]
II.2.3	joissa ei ole raportoitu hevosen näivetystautia siemennesteen keräystä edeltäneiden 90 päivän aikana, ja
<sup>(1)</sup> joko	[hevosen näivetystautia ei ole raportoitu kyseisissä pitopaikoissa siemennesteen keräystä edeltäneiden 12 kuukauden aikana;]
<sup>(1)</sup> tai	[hevosen näivetystautia on raportoitu kyseisissä pitopaikoissa siemennesteen keräystä edeltäneiden 12 kuukauden aikana, ja niihin on sovellettu viimeisen taudinpurkauksen jälkeen siirto rajoituksia
<sup>(1)</sup> joko	[kunnes pitopaikoissa jäljellä oleville hevoseläimille on tehty hevosen näivetystaudin varalta testi negatiivisin tuloksin delegoidun asetuksen (EU) 2020/688 liitteessä I olevassa 9 osassa säädetyllä diagnoosimenetelmällä näytteistä, jotka on otettu kahdella eri kerralla vähintään kolmen kuukauden välein sen jälkeen, kun tartunnan saaneet eläimet on joko lopetettu ja hävitetty tai teurastettu ja pitopaikat on puhdistettu ja desinfioitu;]
<sup>(1)</sup> tai	[vähintään 30 päivän ajan sen jälkeen, kun pitopaikkojen viimeiset hevoseläimet on joko lopetettu ja hävitetty tai teurastettu, ja tilat on puhdistettu ja desinfioitu;]

## MAA

## Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

II.2.4	joissa siemennesteen keräyspäivää edeltäneiden 30 päivän aikana yhdessäkään hevoseläimessä ei ole esiintynyt merkkejä hevosen arteriittiviruksen aiheuttamasta tartunnasta tai hevosen tarttuvasta kohtutulehduksesta.
II.3	Osassa I kuvattu siemenneste on kerätty, käsitelty ja varastoitu siemennesteen keräysasemalla <sup>(2)</sup> ja lähetetään samalta siemennesteen keräysasemalta,
II.3.1	joka on kyseisen kolmannen maan tai alueen toimivaltaisen viranomaisen hyväksymä ja luetteloon merkitsemä;
II.3.2	joka täyttää komission delegoidun asetuksen (EU) 2020/686 liitteessä I olevassa I osassa vahvistetut vastuualueita, toimintamenettelyjä, tiloja ja laitteita koskevat vaatimukset.
II.4	Osassa I kuvattu siemenneste on saatu luovuttajaeläimistä,
II.4.1	joita ei ole rokotettu afrikkalaista hevosruttoa vastaan vähintään viimeisten 40 päivän aikana ennen siemennesteen keräystä;
II.4.2	joita ei ole rokotettu venezuelalaista hevosen enkefalomyeliittia vastaan vähintään viimeisten 60 päivän aikana ennen siemennesteen keräystä;
II.4.3	joita jotka ovat olleet vähintään kolmen kuukauden ajan ennen siemennesteen keräyspäivää kohdassa I.7 mainitussa/mainitulla kolmannessa maassa, alueella tai jommankumman vyöhykkeellä;
II.4.4	joita jotka ovat täyttäneet seuraavat vaatimukset siemennesteen keräyspäivää edeltäneiden vähintään 30 päivän ajan ja keräysjakson ajan:
II.4.4.1	ne on pidetty pitopaikoissa, jotka eivät ole sijainneet afrikkalaisen hevosruton, <i>Burkholderia mallei</i> -tartunnan (räkätaudin) tai hevoseläinten osalta merkityksellisen uuden taudin esiintymisen vuoksi perustetulla rajoitusvyöhykkeellä;
II.4.4.2	ne on pidetty yhdessä pitopaikassa, jossa ei ole raportoitu venezuelalaista hevosen enkefalomyeliittia, astumatautia, surraa ( <i>Trypanosoma evansi</i> ), hevosen näivetystautia, hevosen arteriittiviruksen aiheuttamaa tartuntaa, hevosen tarttuvaa kohtutulehdusta, raivotautiviruksen aiheuttamaa tartuntaa eikä pearnuttoa;
II.4.4.3	ne eivät ole olleet kosketuksissa sellaisista pitopaikoista peräisin oleviin eläimiin, jotka sijaitsevat kohdassa II.4.4.1 tarkoitettujen tautien esiintymisen vuoksi perustetulla rajoitusvyöhykkeellä tai jotka eivät täytä kohdassa II.4.4.2 tarkoitettuja edellytyksiä;
II.4.5	joita ei ole käytetty luonnolliseen siitokseen siemennesteen ensimmäistä keräyspäivää edeltäneiden vähintään 30 päivän aikana eikä kohdassa II.4.8.1, II.4.8.2 ja/tai II.4.8.3 tarkoitettujen ensimmäisen näytteen ottopäivien ja keräysjakson päättymisen välisenä aikana;
II.4.6	joissa ei ole ollut tartuntatautien oireita päivänä, jona ne ovat saapuneet siemennesteen keräysasemalle, eikä siemennesteen keräyspäivänä;
II.4.7	joita jotka on yksilöity delegoidun asetuksen (EU) 2020/692 21 artiklan 2 kohdan mukaisesti;
II.4.8	joille on tehty seuraavat delegoidun asetuksen (EU) 2020/686 liitteessä II olevan 4 osan I luvun 1 kohdan a alakohdassa tarkoitetut testit:
	<sup>(3)</sup> [II.4.8.1 hevosen näivetystaudin (EIA) varalta agargeeli-immunodiffuusiotesti (AGID eli Coggins-testi) tai entsyymivälitteinen immunosorbenttimääritys (ELISA-testi) negatiivisin tuloksin;]
	II.4.8.2 hevosen arteriittiviruksen aiheuttaman tartunnan varalta
	<sup>(1)</sup> joko [II.4.8.2.1 seerumilaimennoksella 1:4 tehty seroneutralisaatiotesti negatiivisin tuloksin;]
	<sup>(1)</sup> ja/tai [II.4.8.2.2 viruseristystesti, polymeraasiketjureaktio (PCR) tai reaaliaikainen PCR negatiivisin tuloksin määräsasta luovuttajaorin siemennesteen koko määrästä;]

MAA

Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

	<p>II.4.8.3 hevosen tarttuvan kohtutulehduksen (CEM) varalta taudinaiheuttajan tunnistustesti luovuttajaorista otetuista kolmesta näytteestä (tupponäytteet), jotka on otettu kahdella eri kerralla vähintään seitsemän päivän välein esinahasta, virtsaputkesta ja fossa glandiksesta; näytteitä ei missään tapauksessa ole otettu aiemmin kuin seitsemän päivän (systeminen hoito) tai 21 päivän (paikallinen hoito) kuluttua luovuttajaorin mikrobilääkehoidon jälkeen, ja näytteet on sijoitettu kuljetuselatusaineeseen, jossa on aktiivihiihtä, kuten Amies-alustalle, ennen lähettämistä laboratorioon, jossa niille on tehty seuraava testi negatiivisin tuloksin:</p> <p><sup>(1)</sup>joko [II.4.8.3.1 viljely mikroaerofiliisissä olosuhteissa vähintään seitsemän päivän ajan <i>Taylorella equigenitalis</i> -taudinaiheuttajan eristämiseksi; viljely on käynnistetty 24 tunnin kuluessa näytteiden ottamisesta luovuttajaeläimestä tai 48 tunnin kuluessa, jos näytteitä on säilytetty viileässä kuljetuksen aikana;]</p> <p><sup>(1)</sup>ja/tai [II.4.8.3.2 polymeerasiketjureaktio (PCR) tai reaaliaikainen PCR <i>Taylorella equigenitalis</i> -taudinaiheuttajan genomien havaitsemiseksi 48 tunnin kuluessa näytteiden ottamisesta luovuttajaeläimestä;]</p> <p>II.4.9 joille on tehty vähintään yksi seuraavista delegoidun asetuksen (EU) 2020/686 liitteessä II olevan 4 osan I luvun 1 kohdan b alakohdan i, ii ja iii alakohdassa yksityiskohtaisesti esitetyistä testausohjelmista kussakin tapauksessa kohdassa II.4.8 määritellyin tuloksin:</p> <p><sup>(4)</sup>[II.4.9.1 Luovuttajaori on pidetty siemennesteen keräysasemalla yhtäjaksoisesti vähintään 30 päivän ajan ennen osassa I kuvatun siemennesteen ensimmäistä keräyspäivää ja koko keräysjakson ajan, eikä yksikään siemennesteen keräysasemalla olleista hevoseläimistä ole ollut kyseisenä ajanjaksona välittömässä kosketuksessa terveystilanteeltaan luovuttajaa heikompiin hevoseläimiin.</p> <p>Kohdassa II.4.8 kuvatut testit on tehty näytteistä, jotka on otettu<sup>(5)</sup> luovuttajaorilta vähintään kerran vuodessa lisääntymiskauden alkaessa tai ennen tuoreena, jäädytettynä tai jäädytettynä unioniin saapuvaksi tarkoitetun siemennesteen ensimmäistä keräystä ja aikaisintaan 14 päivän kuluttua siemennesteen ensimmäistä keräystä edeltäneen, vähintään 30 päivän pituisen pitoajan alkamispäivästä.]</p> <p><sup>(4)</sup>[II.4.9.2 Luovuttajaori on pidetty siemennesteen keräysasemalla vähintään 30 päivän ajan ennen osassa I kuvatun siemennesteen ensimmäistä keräyspäivää ja koko keräysjakson ajan, mutta se on siirtynyt pois siemennesteen keräysasemalta asemaeläinlääkärin vastuulle alle 14 päivän pituiseksi yhtäjaksoiseksi ajaksi keräysjakson aikana, tai muut siemennesteen keräysasemalla olevat hevoseläimet ovat olleet välittömässä kosketuksessa terveystilanteeltaan heikompiin hevoseläimiin.</p> <p>Kohdassa II.4.8 kuvatut testit on tehty näytteistä, jotka on otettu<sup>(5)</sup> luovuttajaorista vähintään kerran vuodessa lisääntymiskauden alkaessa tai ennen tuoreena, jäädytettynä tai jäädytettynä unioniin saapuvaksi tarkoitetun siemennesteen ensimmäistä keräyspäivää ja aikaisintaan 14 päivän kuluttua siemennesteen ensimmäistä keräystä edeltäneen, vähintään 30 päivän pituisen pitoajan alkamispäivästä, ja luovuttajaorille on tehty tuoreena, jäädytettynä tai jäädytettynä unioniin saapuvaksi tarkoitetun siemennesteen keräysjakson aikana kohdassa II.4.8 kuvatut testit seuraavalla tavalla:</p> <p>a) hevosen näivetystaudin osalta yksi kohdassa II.4.8.1 kuvatuista testeistä on viimeksi tehty verinäytteestä, joka on otettu<sup>(5)</sup> enintään 90 päivää ennen osassa I kuvatun siemennesteen keräystä;</p> <p>b) hevosen arteriittiviruksen aiheuttaman tartunnan osalta yksi testeistä,</p> <p><sup>(1)</sup>joko [jotka kuvataan kohdassa II.4.8.2, on viimeksi tehty näytteestä, joka on otettu<sup>(5)</sup> enintään 30 päivää ennen osassa I kuvatun siemennesteen keräyspäivää;]</p>
--	---

## MAA

## Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

	<p><sup>(1)</sup><i>tai</i> [jotka kuvataan kohdassa II.4.8.2.2, edellyttäen, että kyseessä on seroposiivinen luovuttajaori, jonka on vahvistettu olevan hevosen arteriittivirusta erittämätön, on tehty määräosasta luovuttajaorin siemennesteen koko määrästä, joka on otettu<sup>(5)</sup> enintään kuusi kuukautta ennen osassa I kuvatun siemennesteen keräyspäivää, ja luovuttajaorista kyseisen kuuden kuukauden aikana otetusta<sup>(5)</sup> verinäytteestä on saatu positiivinen tulos hevosen arteriittiviruksen aiheuttaman tartunnan varalta tehdyssä seroneutralisaatiotestissä seerumilaimennoksen ollessa suurempi kuin 1:4;]</p> <p>c) hevosen tarttuvan kohtutulehduksen osalta kohdassa II.4.8.3 kuvattu testi on viimeksi tehty kolmesta näytteestä (tupponäytteet), jotka on otettu<sup>(5)</sup> enintään 60 päivää ennen osassa I kuvatun siemennesteen keräyspäivää</p> <p><sup>(1)</sup><i>joko</i> [kahdella eri kerralla;]</p> <p><sup>(1)</sup><i>tai</i> [yhellä kertaa, ja näytteille on tehty PCR tai reaaliaikainen PCR.]</p> <p><sup>(4)</sup>[II.4.9.3 Luovuttajaori ei täytä delegoidun asetuksen (EU) 2020/686 liitteessä II olevan 4 osan I luvun 1 kohdan b alakohdan i ja ii alakohdassa esitettyjä edellytyksiä, ja siemenneste on kerätty tarkoituksena tuoda se jäädytettynä unioniin.</p> <p>Kohdissa II.4.8.1, II.4.8.2 ja II.4.8.3 kuvatut testit on tehty näytteistä, jotka on otettu<sup>(5)</sup> luovuttajaorista vähintään kerran vuodessa lisääntymiskauden alkaessa, ja kohdissa II.4.8.1 ja II.4.8.3 kuvatut testit on tehty näytteistä, jotka on otettu<sup>(5)</sup> luovuttajaorilta vähintään 30 päivää kestävän ja siemennesteen keräyspäivästä alkavan siemennesteen varastointiajan kuluessa ja ennen siemennesteen viemistä pois siemennesteen keräysasemalta, vähintään 14 päivän ja enintään 90 päivän kuluttua osassa I kuvatun siemennesteen keräyspäivästä, ja</p> <p><sup>(1)</sup><i>joko</i> [kohdassa II.4.8.2 kuvatut hevosen arteriittiviruksen aiheuttaman tartunnan varalta tehtävät testit on tehty näytteistä, jotka on otettu<sup>(5)</sup> vähintään 30 päivää kestävän ja siemennesteen keräyspäivästä alkavan siemennesteen varastointiajan kuluessa ja ennen siemennesteen viemistä pois siemennesteen keräysasemalta ja sen käyttöä, vähintään 14 päivän ja enintään 90 päivän kuluttua osassa I kuvatun siemennesteen keräyspäivästä,]</p> <p><sup>(1)</sup><i>tai</i> [seroposiivinen luovuttajaori on vahvistettu hevosen arteriittivirusta erittämättömäksi viruseristystestillä, PCR:llä tai reaaliaikaisella PCR:llä, joka on tehty negatiivisin tuloksin määräosasta luovuttajaorin siemennesteen koko määrästä kaksi kertaa vuodessa vähintään neljän kuukauden välein otetuista<sup>(5)</sup> näytteistä, ja luovuttajaori on saanut positiivisen tuloksen hevosen arteriittiviruksen aiheuttaman tartunnan varalta tehdyssä seroneutralisaatiotestissä seerumilaimennoksen ollessa suurempi kuin 1:4.]</p>
--	--

MAA

Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

II.4.10 joille on tehty kohdassa II.4.9 tarkoitetut testit seuraavina päivinä otetuista näytteistä:									
Siemennesteen tunnistiedot	Testausohjelma	Aloituspäivä <sup>(5)</sup>		Terveystestejä koskevan näytteenoton päivämäärä <sup>(5)</sup>					
		Luovuttajan oleskelu	Siemennesteen keräys	EIA II.4.8.1	EVA II. 4.8.2.		CEM II.4.8.3		
					Verinäyte	Siemennestenäyte	1. näyte	2. näyte	

II.5 Osassa I kuvattu siemenneste

II.5.1 on kerätty, käsitelty ja varastoitu delegoidun asetuksen (EU) 2020/686 liitteessä III olevan 1 osan 1 ja 2 kohdan eläinterveysvaatimusten mukaisesti;

II.5.2 sijoitetaan olkiin tai muihin pakkauksiin, jotka merkitään delegoidun asetuksen (EU) 2020/692 83 artiklan a alakohdan vaatimusten mukaisesti, ja merkintä ilmoitetaan kohdassa I.27;

II.5.3 kuljetetaan kuljetuspäilyksessä,

II.5.3.1 joka on sinetöity ja numeroitu ennen siemennesteen keräysasemalta lähettämistä asemaeläinlääkärin vastuulla tai virkaeläinlääkärin toimesta, ja sinetissä on kohdassa I.19 ilmoitettu numero;

II.5.3.2 joka on puhdistettu ja joko desinfioitu tai steriloitu ennen käyttöä tai joka on uusi kertakäyttöinen kuljetuspäilyksessä;

<sup>(1)(6)</sup>[II.5.3.3 joka on täytetty jäädytysaineella, jolla ei ole aiemmin käsitelty muita tuotteita.]

<sup>(1)(7)</sup>[II.6 Siemenneste säilytetään lisäämällä antibiootteja seuraavasti:

II.6.1 Siemennesteeseen on lopullisen laimennuksen jälkeen lisätty seuraavaa antibioottia tai antibioottiseosta tai käytetty kyseistä antibioottia tai antibioottiseosta sisältävää siemennesteen laimennusainetta, jotta sen pitoisuus on saatu mainitulle tasolle millilitrassa siemennestettä:

<sup>(1)</sup>joko [gentamisiiniin (250 µg), tylosiiniin (50 µg) ja linkomysiini-spektinomysiiniin (150/300 µg) seos;]

<sup>(1)</sup>tai [linkomysiini-spektinomysiiniin (150/300 µg), penisilliiniin (500 IU) ja streptomysiiniin (500 µg) seos;]

<sup>(1)</sup>tai [amikasiiniin (75 µg) ja divekasiiniin (25 µg) seos;]

<sup>(1)</sup>tai [antibiootti tai antibioottiseos<sup>(8)</sup> ....., jolla on vähintään yhtä suuri bakterisidinen aktiivisuus kuin jollakin seuraavista seoksista:

- gentamisiini (250 µg), tylosiini (50 µg) ja linkomysiini-spektinomysiini (150/300 µg);
- linkomysiini-spektinomysiini (150/300 µg), penisilliini (500 IU) ja streptomysiini (500 µg);
- amikasiini (75 µg) ja divekasiini (25 µg).]

II.6.2 Laimennettua siemennestettä on säilytetty välittömästi antibioottien lisäämisen jälkeen ja ennen mahdollista jäädytystä vähintään 5 °C:n lämpötilassa vähintään 45 minuutin ajan tai sellaisessa lämpötilassa ja sellaisen ajanjakson ajan, jotka on asiakirjoilla osoitettu bakterisidistä aktiivisuudeltaan vastaavaksi.]



MAA

Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

**Huomautukset**

Tämä todistus on tarkoitettu hevoseläinten siemennesteen unioniin tuloa varten, myös silloin, kun unioni ei ole kyseisen siemennesteen lopullinen määräpaikka.

Ison-Britannian ja Pohjois-Irlannin yhdistyneen kuningaskunnan eroamista Euroopan unionista ja Euroopan atomienergiayhteisöstä koskevan sopimuksen ja erityisesti Irlantia/Pohjois-Irlantia koskevan pöytäkirjan 5 artiklan 4 kohdan, luettuna yhdessä kyseisen pöytäkirjan liitteen 2 kanssa, mukaisesti tässä todistuksessa olevat viittaukset Euroopan unioniin käsittävät myös Yhdistyneen kuningaskunnan Pohjois-Irlannin osalta.

Tämä eläinterveystodistus on täytettävä komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2020/2235 liitteessä I olevassa 4 luvussa säädettyjen todistusten täyttämistä koskevien huomautusten mukaisesti.

**Osa I:**

Kohta I.11: *"Lähetyspaikka"*: Ilmoitetaan siemennestelähetyksen lähettävän siemennesteen keräysaseman yksilöllinen hyväksyntänumero, nimi ja osoite. Ainoastaan siemennesteen keräysasemat, jotka mainitaan asetuksen (EU) 2016/429 233 artiklan 3 kohdan mukaisesti komission verkkosivustolla osoitteessa:

<https://ec.europa.eu/food/animals/sem/en>

Kohta I.12: *"Määräpaikka"*: Ilmoitetaan siemennestelähetyksen määränpäänä olevan pitopaikan osoite ja yksilöllinen rekisterinumero.

Kohta I.19: Sinetin numero on ilmoitettava.

Kohta I.24: Pakkausten kokonaislukumäärän on vastattava kuljetuspäällysten lukumäärää.

Kohta I.27: *"Tyyppi"*: Ilmoitetaan, että kyseessä on siemenneste.

*"Tunnistenumero"*: Ilmoitetaan kunkin luovuttajaeläimen tunnistenumero.

*"Tunnistusmerkki"*: Ilmoitetaan siihen olkeen tai muuhun pakkaukseen tehty merkintä, johon lähetykseen kuuluva siemenneste on sijoitettu.

*"Keräys-/tuotantopäivä"*: Ilmoitetaan lähetykseen kuuluvan siemennesteen keräyspäivä seuraavassa muodossa: pp.kk.vvvv.

*"Laitoksen/pitopaikan/keskuksen hyväksyntä- tai rekisterinumero"*: Ilmoitetaan siemennesteen keräyspaikkana olleen siemennesteen keräysaseman yksilöllinen hyväksyntänumero.

*"Määrä"*: Ilmoitetaan samalla merkinnällä varustettujen olkien tai muiden pakkausten lukumäärä.

**Osa II:**

Ohjeet kohdassa II.4.10 olevan taulukon täyttämiseksi.

Lyhenteet:

EIA-1	Hevosien näivetystaudin (EIA) testaus ensimmäisen kerran
EIA-2	EIA-testaus toisen kerran
EVA-B1	Hevosien arteriittiviruksen (EVA) aiheuttaman tartunnan testaus verinäytteestä ensimmäisen kerran
EVA-B2	EVA-testaus verinäytteestä toisen kerran
EVA-S1	EVA-testaus siemennestenäytteestä ensimmäisen kerran
EVA-S2	EVA-testaus siemennestenäytteestä toisen kerran
CEM-11	Hevosien tarttuvan kohtutulehduksen (CEM) testaus ensimmäisen kerran ensimmäisestä näytteestä
CEM-12	CEM-testaus ensimmäisen kerran toisesta näytteestä, joka on otettu 7 päivää CEM-11:n jälkeen
CEM-21	CEM-testaus toisen kerran ensimmäisestä näytteestä
CEM-22	CEM-testaus toisen kerran toisesta näytteestä, joka on otettu 7 päivää CEM-21:n jälkeen

MAA

Todistusmalli EQ UI-SEM-A-ENTRY

## Ohjeet:

Kaiken sellaisen siemennesteen osalta, jonka tunnistetiedot annetaan sarakkeessa A kohtaa I.27 vastaavasti, on sarakkeessa B täsmennettävä testausohjelma (kohdat II.4.9.1, II.4.9.2 ja/tai II.4.9.3), ja sarakkeisiin C ja D on lisättävä vaaditut päivämäärät.

Päivämäärät, joihin näytteet on otettu kohtien II.4.9.1, II.4.9.2 ja II.4.9.3 mukaisesti laboratoriotestejä varten ennen osassa I kuvatun siemennesteen ensimmäistä keräystä, on merkittävä taulukon sarakkeiden 5–9 yläriville eli jäljempänä olevassa esimerkissä ruutuihin, joissa on merkintä EIA-1, EVA-B1 tai EVA-S1 ja CEM-11 ja CEM-12.

Päivämäärät, joihin näytteet on otettu kohdan II.4.9.2 tai II.4.9.3 mukaisesti laboratoriotestin toistamiseksi, on merkittävä taulukon sarakkeiden 5–9 alariville eli jäljempänä olevassa esimerkissä ruutuihin, joissa on merkintä EIA-2, EVA-B2 tai EVA-S2 ja CEM-21 ja CEM-22.

Siemennesteen tunnistetiedot	Testausohjelma	Aloituspäivä		Terveystestejä koskevan näytteenoton päivämäärä				
		Luovuttajan oleskelu	Siemennesteen keräys	EIA II.4.8.1	EVA II.4.8.2		CEM II.4.8.3	
					Verinäyte	Siemennestenäyte	1. näyte	2. näyte
<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>EIA-1</b>	<b>EVA-B1</b>	<b>EVA-S1</b>	<b>CEM-11</b>	<b>CEM-12</b>
				<b>EIA-2</b>	<b>EVA-B2</b>	<b>EVA-S2</b>	<b>CEM-21</b>	<b>CEM-22</b>

- (1) Tarpeeton poistetaan.
- (2) Ainoastaan siemennesteen keräysasemat, jotka mainitaan asetuksen (EU) 2016/429 233 artiklan 3 kohdan mukaisesti komission verkkosivustolla osoitteessa: <https://ec.europa.eu/food/animals/sem/en>.
- (3) Agargeeli-immunodiffuusiotestiä (AGID eli Coggins-testi) tai ELISA-testiä hevosen näivetystaudin toteamiseksi ei vaadita, jos siemenneste on peräisin hevoseläimestä, joka on ollut Islannissa yhtäjaksoisesti syntymästään lähtien, edellyttäen, että Islanti on pysynyt virallisesti vapaana hevosen näivetystaudista eikä Islannin alueelle ole tuotu hevoseläimiä eikä niiden siemennestettä, munasoluja tai alkioita Islannin ulkopuolelta siemennesteen keräysjaksoa ennen eikä sen aikana.
- (4) Poistetaan ohjelmat, jotka eivät koske lähetystä.
- (5) Lisätään päivämäärä kohdassa II.4.10 olevaan taulukkoon (noudatettava huomautusten osassa II olevia ohjeita).
- (6) Sovelletaan jäädytettyyn siemennesteeseen.
- (7) Pakollinen ilmoitus siinä tapauksessa, että antibiootteja on lisätty.
- (8) Lisätään lisättyjen antibioottien nimet ja pitoisuudet tai antibiootteja sisältävän siemennesteen laimennusaineen kaupallinen nimi.

**Virkaeläinlääkäri**

Nimi (suuraakkosin)

Päiväys

Virka-asema ja -nimike

Leima

Allekirjoitus