

ASEPTISEN TYÖMENETELMÄN TARKASTUS

Tarkastus suoritetaan nestemäisellä tai puolijähmeällä steriilillä elatusaineella, jolla tehdään kaikki ne työvaiheet, jotka sisältyvät aseptiseen valmistukseen (esim. voiteen tai silmätippojen). Valmistus tehdään aseptisesti, käyttäen steriloituja aineita ja välineitä.

Voiteen valmistusta jäljittelevä menetelmä

Elatusaineena käytetään steriiliä lihalientä tai ravintogeeliä. Säilytys jääkaapissa.

Ohje käytettäessä lihalientä:

Punnitaan noin 0,5 g steriiliä vettä (ja/tai 0,05 g steriiliä natriumkloridia) ja 30 ml steriiliä lihalientä huumareeseen ja hierretään.

”Voide” siirretään aseptisesti steriiliin pulloon. Pulloon merkitään ”voide” ja tekopäivämäärä, näytettä koskevat muut tiedot ja lähetetään tutkittavaksi.

Huom! Pahvisista voidekorteista saattaa irrota väriä tai nukkaa ”voiteeseen”, mikä voi aiheuttaa samentuman lihaliemeen työskentelyn aikana.

Ohje käytettäessä ravintogeeliä:

Punnitaan noin 0,5 g steriiliä vettä (ja/tai 0,05 g steriiliä natriumkloridia) ja 30 g steriiliä ravintogeeliä huumareeseen ja hierretään.

Valmis voide pakataan aseptisesti ja tiiviisti steriloituun voideputkeen tai laboratorion lähettämään steriiliin putkeen.

Putkeen merkitään ”voide” ja tekopäivämäärä, näytettä koskevat muut tiedot ja lähetetään tutkittavaksi.

Silmätippojen valmistusta jäljittelevä menetelmä

Elatusaineena käytetään steriiliä lihalientä.

Noin 0,5 g steriiliä vettä (ja/tai 0,05 g steriiliä natriumkloridia) ja 10 ml steriiliä lihalientä punnitaan steriiliin kertakäyttörüiskuun ja suodatetaan steriiliin pulloon.

Pulloon merkitään ”silmatippa” ja tekopäivämäärä, näytettä koskevat muut tiedot ja lähetetään tutkittavaksi.

Näytteenottovälineiden tilaaminen

Näytteenottovälineitä voit tilata suoraan Kymen Ympäristölaboratoriosta nettilomakkeella: <http://kymmlab.fi/sterilointiteho-ja-hygieniatutkimukset-tilaus.html>

Lisätietoja (arkisin klo 8–16)

Näytteiden vastaanotto p. 05 544 3300, info@kymmlab.fi

Mikrobiologian asiantuntija Pauliina Summanen p. 044 750 8519, pauliina.summanen@kymmlab.fi