

Infektioiden torjunta –verkkokurssi

Miia Koskinen, sairaanhoitaja yamk, hygieniahoitaja, Pirkanmaan sairaanhoitopiiri, Infektioyksikkö

Hanna Raunio, KM, koulutussuunnittelija, Pirkanmaan sairaanhoitopiiri, Osaamisen kehittämissyksikkö

Tausta: Pirkanmaan sairaanhoitopiirissä (PSHP) on tehty hoitohenkilökunnalle Infektioiden torjunta-verkkokurssi.

Tavoite ja tarkoitus: Verkkokurssin tavoitteena on lisätä hoitohenkilökunnan osaamista hoitoon liittyvien infektioiden torjunnassa. Tätä osaamista lisäämällä parannetaan sekä potilas- että työturvallisuutta. Verkkokurssin tavoitteet ovat PSHP:n strategian mukaiset. Vuodesta 2015 verkkokurssi on ollut PSHP:n Moodle-verkko-oppimisalustalla. Verkkokurssia on tarjottu myös alueen terveystieteiden hoitohenkilökunnalle vuonna 2016.

Menetelmät ja toteutus: Materiaali koostuu kuvista, kirjoitetusta tekstistä sekä opetusvideoista. Varotoimi- ja eristysluokat esitetään taulukkomuodossa. Verkkokurssissa on myös linkkejä erilaisiin ohjeisiin. Kurssi sisältää neljä oppimiskokonaisuutta. Kurssi suoritetaan itsenäisesti. Se voidaan suorittaa osissa, esimerkiksi oppimiskokonaisuus kerrallaan. Ensimmäinen oppimiskokonaisuus sisältää asiaa henkilöhygieniasta ja työvaatteesta. Toisessa kokonaisuudessa käsitellään tavanomaiset varotoimet. Kolmannessa kokonaisuudessa on hoito- ja tutkimusvälineiden huollosta. Viimeisessä oppimiskokonaisuudessa käsitellään varotoimi- ja eristysluokat. Jokaisen kokonaisuuden lopussa on testi, jonka kysymykset ohjelma arpoo kysymyspankista. Kurssi on suoritettu, kun testit on suoritettu hyväksytysti. Kurssin hyväksytysti suorittaminen edellyttää, että kaikkiin testiin kysymyksiin on vastattu oikein. Testin suorituskertoja ei ole rajoitettu. Tavoitteena on, että vastauksesta jää mieleen oikea toimintatapa.

Arviointi ja johtopäätökset: Vuodesta 2015 alkaen kerätyssä palautteen perustella lähes kaikki (99% N=75) kurssin suorittaneet kokivat, että pystyivät hyödyntämään koulutuksen antia työssään. Kurssin suorittaneita on pyydetty nimeämään verkkokurssista osa-alueita (1-3 kappaletta), joista he saivat eniten uutta tietoa. Eniten uutta tietoa saatiin ilmaeristyksestä (49%), hoito- ja tutkimusvälineiden huoltomenetelmistä (41%) sekä pisaraeristyksestä ja oikeaoppisesta suojainten käytöstä (38%). Hyvänä toteuttamistapana verkkokoulutusta piti 94% vastanneista. Saadun palautteen perusteella voidaan todeta, että verkkokurssi, osana muuta infektioiden torjunta koulutusta, on hyvä opetusmenetelmä. Sisältö verkkokurssissa vastaa henkilöstön tarpeita. Infektioiden torjunnan verkkokurssin on suorittanut vuoden 2016 loppuun mennessä 1272 henkilöä.