

Terveysalan ammattitutkinnon perusteet



Terveysalan ammattitutkinnon perusteet

Terveysalan ammattitutkinnon suorittaminen edellyttää sellaista vaativaa terveysalan osaamista, jota on käytännössä sosiaali- ja terveydenhuollon ammattihenkilöillä. Sosiaali- ja terveydenhuollon ammattihenkilöt rekisteröidään Sosiaali- ja terveysalan lupa- ja valvontaviraston (Valvira) ylläpitämään keskusrekisteriin. Voimassa olevien sosiaali- ja terveydenhuollon ammattihenkilöistä annettujen säädösten mukaan terveysalan ammattitutkinnon suorittaneita ei rekisteröidä ammattihenkilöinä. Terveysalan ammattitutkinnossa, kuten kaikissa ammattitutkinnoissa, osoitetaan ammatillisesta koulutuksesta annetun lain (531/2017, 5 §) mukaisesti ”työelämän tarpeiden mukaisesti kohdennettua ammattitaitoa, joka on perustutkintoa syvällisempää tai kohdistuu rajatumpiin työtehtäviin”. Terveysalan ammattitutkinto ei ole ns. alalitelututkinto.

Terveysalan ammattitutkinnon suorittaneilla on ammattitaito tehdä työtään sosiaali- ja terveysalan eettisiin periaatteisiin, säädöksiin ja määräyksiin perustuen. Tutkinnon suorittaneet osaavat tehdä itsenäisesti oman alansa työtehtäviä ja toimia lääkärin antamien hoito-ohjeiden mukaisesti. Tutkinnon suorittaneet käyttävät turvallisesti eri hoitomenetelmissä käytettäviä materiaaleja, työvälineitä ja laitteita, ja he osaavat ohjata asiakasta ja hänen tukiverkostoaan varmistaen hoidon jatkuvuuden ja edistäen asiakkaan terveyttä ja hyvinvointia. Terveysalan ammattitutkinnon suorittaneet työskentelevät varmistaen potilas- ja työturvallisuuden, ja he työskentelevät moniammatillisessa asiantuntijaverkostossa vastuualueellaan. Tutkinnon suorittaneet osaavat arvioida ja perustella omaa toimintaansa, kehittää ja ylläpitää ammattitaitoaan sekä toimia työyhteisössään oman alansa osaajana kehittämistyössä. Terveysalan ammattitutkinnon suorittanut tekee yhteistyötä erilaisten sidosryhmien ja oman työyhteisönsä kanssa.

Jalkojenhoitotyön osaamisalan suorittaneille on taito hoitaa asiakkaan jalat, tehdä keventäviä ja suojaavia ortooseja sekä ohjata asiakasta terveyden edistämiseksi ja jalkojen omahoidossa. Kipsiteknikot osaavat toteuttaa itsenäisesti erilaiset tuennat immobilisaatiohoidossa ja ohjata asiakasta immobilisaatiohoidossa. Obduktioteknikot osaavat itsenäisesti suorittaa ruumiinavauksen ja ohjata omaisia kuolemaan liittyvissä asioissa.

Terveysalan ammattitutkinto ei sinällään anna pätevyyttä toteuttaa lääkehoidon tehtäviä.

Terveysalan ammattitutkinnon suorittanut voi toimia osaamisalastaan riippuen jalkojenhoitotyössä tai immobilisaatiohoitotyössä julkisella tai yksityisellä sektorilla. Obduktiotoiminnan osaamisalan suorittanut työskentelee lääketieteellisessä tai oikeuslääketieteellisessä terveydenhuollon yksikössä.

Terveysalan ammattitutkinnon tutkintokohtaisista terveydentilavaatimuksista määrätään Opetushallituksen määräyksessä Tutkintokohtaiset terveydentilavaatimukset ammatillisessa koulutuksessa (OPH-5-2018).

Perusteen nimi	Terveysalan ammattitutkinnon perusteet
Määräyksen diaarinumero	OPH-1395-2018
Koulutuskoodit	Terveysalan ammattitutkinto (374147)
Osaamisalat	Jalkojenhoitotyön osaamisala (2349) Obduktiotoiminnan osaamisala (2350) Immobilisaatiohoitotyön osaamisala (2348)
Tutkintonimikkeet	Kipsiteknikko (20048) Jalkojenhoitaja (AT) (20049) Obduktioteknikko (20050)
Voimaantulo	01.01.2019

SISÄLTÖ

1. Tutkinnon muodostuminen.	1
2. Tutkinnon osat.	3
2.1. Ammattiosaajana toimiminen terveystalalla, 45 osp (200970).	3
2.2. Immobilisaatiohoitotyön toteuttaminen, 90 osp (200971).	5
2.3. Elimistön nestekierron ylläpitäminen ja edistäminen, 15 osp (200974).	7
2.4. Haavojen hoitaminen, 15 osp (200972).	9
2.5. Raajanivelten liikkuvuuden edistäminen, 15 osp (200973).	12
2.6. Sosiaali- ja terveydenhuoltoalan yrittäjänä toimiminen, 15 osp (300294).	14
2.7. Jalkojenhoitotyössä toimiminen, 90 osp (200975).	16
2.8. Vainajan avaaminen, 90 osp (200976).	18
2.9. Erikoistekniikoiden käyttäminen oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa, 15 osp (200977).	21
2.10. Korkeariskisessä ruumiinavauksessa toimiminen, 15 osp (200978).	24
3. Immobilisaatiohoitotyön osaamisala.	27
4. Jalkojenhoitotyön osaamisala.	28
5. Obduktiotoiminnan osaamisala.	29

1. Tutkinnon muodostuminen

Terveysalan ammattitutkinnon laajuus on 150 osaamispistettä. Se muodostuu pakollisista tutkinnon osista (135 osp) ja valinnaisista tutkinnon osista (15 osp). Terveysalan ammattitutkinnossa on kolme osaamisalaa ja tutkintonimikkeet on määritelty osaamisaloittain seuraavasti:

- immobilisaatiohoitotyön osaamisala, kipsiteknikko
- jalkojenhoitotyön osaamisala, jalkojenhoitaja (AT)
- obduktiotoiminnan osaamisala, obduktioteknikko.

Terveysalan ammattitutkinnossa on yksi yhteinen kaikille osaamisaloille pakollinen tutkinnon osa Ammattiosaajana työskenteleminen terveysalalla (45 osp). Osaamisalakohtaisen pakollisten tutkinnon osien laajuus on 90 osaamispistettä. Opiskelijan tulee lisäksi sisällyttää tutkintoon yksi valinnainen tutkinnon osa (15 osp).

PAKOLLINEN TUTKINNON OSA 45 OSP
Ammattiosaajana toimiminen terveysalalla, 45 osp, P
IMMOBILISAATIOHOITOTYÖN OSAAMISALA 105 OSP <i>Kipsiteknikko</i>
Pakollinen tutkinnon osa 90 osp
Immobilisaatiohoitotyön toteuttaminen, 90 osp, P
Valinnaiset tutkinnon osat 15 osp
Elimistön nestekierron ylläpitäminen ja edistäminen, 15 osp
Haavojen hoitaminen, 15 osp
Raajanivelten liikkuvuuden edistäminen, 15 osp
Sosiaali- ja terveydenhuoltoalan yrittäjänä toimiminen, 15 osp
Tutkinnon osa ammatillisesta perustutkinnosta, toisesta ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta 15 osp
JALKOJENHOITOTYÖN OSAAMISALA 105 OSP <i>Jalkojenhoitaja (AT)</i>
Pakollinen tutkinnon osa 90 osp
Jalkojenhoitotyössä toimiminen, 90 osp, P
Valinnaiset tutkinnon osat 15 osp
Elimistön nestekierron ylläpitäminen ja edistäminen, 15 osp
Haavojen hoitaminen, 15 osp
Raajanivelten liikkuvuuden edistäminen, 15 osp
Sosiaali- ja terveydenhuoltoalan yrittäjänä toimiminen, 15 osp
Tutkinnon osa ammatillisesta perustutkinnosta, toisesta ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta 15 osp
OBDUKTIOTOIMINNAN OSAAMISALA 105 OSP <i>Obduktioteknikko</i>

Pakollinen tutkinnon osa 90 osp
Vainajan avaaminen, 90 osp, P
Valinnaiset tutkinnon osat 15 osp
Sosiaali- ja terveydenhuoltoalan yrittäjänä toimiminen, 15 osp
Erikoistekniikoiden käyttäminen oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa, 15 osp
Korkeariskisessä ruumiinavauksessa toimiminen, 15 osp
Tutkinnon osa ammatillisesta perustutkinnosta, toisesta ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta 15 osp

2. Tutkinnon osat

2.1. Ammattiosaajana toimiminen terveysalalla, 45 osp (200970)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- suunnitella työtään osana moniammatillista yhteistyötä sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujärjestelmässä
- toteuttaa asiakastyötä
- työskennellä infektioiden torjunnassa omalla vastuualueellaan
- ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta
- arvioida ja kehittää työtään.

Arviointi

Opiskelija suunnittelee työtään osana moniammatillista yhteistyötä sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujärjestelmässä.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• toimii työssään voimassa olevien sosiaali- ja terveydenhuollon lakien, säädösten ja eettisten ohjeiden mukaan muuttuvissa tilanteissa• suunnittelee asiakaslähtöisesti asiakkaan palvelujen tarvetta moniammatillisen työryhmän jäsenenä• suunnittelee ja toteuttaa työprosessia työyksikkönsä tehtävien ja ohjeiden mukaisesti• priorisoi päivittämisen tyotehtävänsä ja aikataulutukset asiakaslähtöisesti muuttuvissa tilanteissa• tekee asiakaslähtöisesti työhönsä liittyviä päätöksiä yhteistyössä asiakkaan ja hänen lähiverkostonsa kanssa• ohjaa arvioidun tarpeen mukaisesti asiakasta ja hänen lähiverkostoa palvelujen käytössä• arvioi toimintaansa osana moniammatillista työryhmää huomioon ottaen osaamisensa, vastuunsa ja velvollisuutensa.

Opiskelija toteuttaa asiakastyötä.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• työskentelee asiakaslähtöisesti huomioon ottaen anatomian ja fysiologian sekä perussairauksien vaikutukset asiakkaan kokonaistilanteeseen• kohtaa asiakkaat ammatillisesti, tasa-arvoisesti ja kulttuurilähtöisesti• viestii ja kommunikoi vuorovaikutteisesti äidinkielellään (suomi, ruotsi tai saame) ja selviytyy työtilanteista toisella kotimaisella ja yhdellä vieraalla kielellä• käyttää työssään alakohtaisia digitaalisia ja teknologisia sovelluksia työyksikön toimintavaatimusten mukaisesti• työskentelee varmistaen asiakas- ja potilasturvallisuuden toteutumisen• työskentelee kustannustehokkaasti• työskentelee kestävän kehityksen periaatteiden mukaisesti

	<ul style="list-style-type: none"> havainnoi erityistilanteita, joissa asiakkaan tarpeet edellyttävät moniammatillista yhteistyötä ja tiedottaa asiasta eteenpäin kirjaa ja dokumentoi tekemänsä työn työyksikön ohjeiden mukaisesti varmistaa hoidon jatkuvuuden ohjaamalla asiakkaita ja tiedottamalla asiakastyöhön osallistuvia sidosryhmiä.
--	---

Opiskelija työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> noudattaa tartuntatautilakia ja sen säädöksiä toimii aseptisesti ja huolehtii asiakas- ja työturvallisuudesta ehkäisemällä tartuntojen syntymistä ja leviämistä huolehtii omasta työkyvystään huomioiden infektiolta suojautumisen huoltaa työyksikkönsä instrumentit, työvälineet ja työympäristön infektion torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> työskentelee työturvallisuuslain ja asetusten mukaisesti työskentelee työyksikön työturvallisuussuunnitelman mukaan noudattaa säteily-, sähkö- ja paloturvallisuusmääräyksiä oman työnkuvansa mukaisesti huolehtii koneiden ja laitteiden käyttökunnosta laitekohtaisten ohjeiden mukaisesti käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti työskentelee työergonomian periaatteiden mukaisesti antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla toimii ensiaputilanteissa ammatillisesti huomioon ottaen kokonaistilanteen ja hoidon jatkuvuuden arvioi ja edistää työhyvinvointiaan huomioon ottaen työnsä kuormitustekijät arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisön työhyvinvointiin.

Opiskelija arvioi ja kehittää työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> ylläpitää ja kehittää ammatin edellyttämiä tietoja ja taitoja tavoitteellisesti toimii työyksikössään terveysalan asiantuntijana oman ammattiryhmänsä vastualueella työskentelee asiakaspalvelutyössä tiedostaen oman toimintansa vaikutukset asiakkaan kokemaan hoidon laatuun kerää palautetta työstään ja kehittää sitä palautteen perusteella arvioi yrittäjävalmiuksiaan ja itsensä johtamisen taitojaan sosiaali- ja terveysalan toimintaympäristössä.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla jalkojenhoitotyön, immobilisaatiohoitotyön tai obduktiotoiminnan ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.2. Immobilisaatiohoitotyön toteuttaminen, 90 osp (200971)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- arvioida asiakkaan palvelujen tarvetta
- suunnitella immobilisaatiohoitotyön toteutuksen
- valmistella asiakkaan immobilisaatiohoitoa varten
- käyttää immobilisaatiohoitotyön työmenetelmiä, -välineitä ja materiaaleja
- varmistaa asiakkaan hoidon jatkuvuuden
- työskennellä infektioiden torjunnassa omalla vastuualueellaan
- ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta
- arvioida ja kehittää työtään.

Arviointi

Opiskelija arvioi asiakkaan palvelujen tarvetta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• arvioi asiakkaan palvelujen tarvetta moniammatillisen työryhmän jäsenenä• toimii sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujärjestelmässä työyksikön ohjeiden mukaisesti• ohjaa asiakkaita ja heidän lähiverkostoaan jatko- ja kotihoito-ohjeiden mukaisesti• tiedottaa asiakkaan hoitoon ja kuntoutumiseen osallistuvia sidosryhmiä varmistaen hoidon jatkuvuuden.

Opiskelija suunnittelee immobilisaatiohoitotyön toteutuksen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• arvioi asiakkaan kokonaistilanteen huomioon ottaen sen vaikutuksen hoidon tarpeeseen• arvioi asiakkaan kipua haastattelemalla, havainnoimalla sekä erilaisten mittausten avulla• arvioi hoidon kiireellisyyden huomioon ottaen asiakkaan kivun ja vamman laadun.

Opiskelija valmistelee asiakkaan immobilisaatiohoitoa varten.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• valmistelee asiakkaan immobilisaatiohoitoon vamman aiheuttaman tarpeen mukaisesti• hoitaa asiakkaan kipua lääkkeettömillä hoitomenetelmillä ja lääkärin määräämien hoito-ohjeiden mukaisesti• valmistelee työtilan huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen ja vamman laadun• varaa hoito- ja työvälineet huomioiden kustannustehokkuuden• noudattaa kestävä kehityksen periaatteita työskentelyssään.

Opiskelija käyttää immobilisaatiohoitotyön työmenetelmiä, -välineitä ja materiaaleja.

Opiskelija	
------------	--

Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • tekee hyväasentoisten murtumien tyypillisimmät tuennat eri materiaaleista itsenäisesti • valitsee asiakkaalle soveltuvat materiaalit huomioon ottaen niiden ominaisuudet ja asiakkaan kokonaistilanteen • käyttää eri materiaaleja huomioon ottaen niiden ominaisuudet ja valmistajan ohjeet • toteuttaa komplisoituneiden murtumien tuennat ja ottaa huomioon tilanteet, jotka edellyttävät moniammatillista yhteistyötä • tekee erilaiset tuennat erityisryhmien asiakkaalle huomioon ottaen hänelle sopivat materiaalit, niiden ominaisuudet ja asiakkaan kokonaistilanteen • avustaa reponoinnissa ja toteuttaa siihen liittyvän kipsauksen huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen ja vamman laadun • käyttää ja valmistaa ortooseja tarkoituksenmukaisesti • arvioi ja hoitaa asiakkaan kipua ei-lääkkeellisillä hoitomenetelmillä ja lääkärin määräämien hoito-ohjeiden mukaisesti • seuraa asiakkaan vointia ja arvioi hoidon vastetta hoitosuunnitelman mukaisesti • kirjaa ja tiedottaa hoidon toteutuksen varmistuen asiakasturvallisuuden • huoltaa välineet ja tilan noudattaen infektioiden torjunnan periaatteita • huoltaa välineet ja tilan noudattaen työyksikön työturvallisuusohjeita ja varmistuen asiakas- ja työturvallisuuden toteutumisen.
----------------------------------	--

Opiskelija varmistaa asiakkaan hoidon jatkuvuuden.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • ennaltaehkäisee kipsihoidon riskejä arvioimalla toteutetun immobilisaatiomenetelmän laatua • ohjaa asiakasta ja hänen lähiverkostoaan jatko- ja kotihoito-ohjeissa huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen • tiedottaa asiakkaan hoitoon ja kuntoutumiseen osallistuvia sidosryhmiä varmistuen hoidon jatkuvuuden.

Opiskelija työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • noudattaa tartuntatautilakia ja sen säädöksiä • toimii aseptisesti ja huolehtii asiakas- ja työturvallisuudesta ehkäisemällä tartuntojen syntymistä ja leviämistä • huolehtii omasta työkyvystään huomioiden infektiolta suojautumisen • huoltaa työyksikkönsä instrumentit, työvälineet ja -ympäristön infektion torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • työskentelee työturvallisuuslain ja asetusten mukaisesti • työskentelee työyksikön työturvallisuussuunnitelman mukaan • noudattaa säteily-, sähkö- ja paloturvallisuusmääräyksiä oman työnkuvansa mukaisesti

	<ul style="list-style-type: none"> • huolehtii koneiden ja laitteiden käyttökunnosta laitekohtaisten ohjeiden mukaisesti • käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti • työskentelee työergonomian periaatteiden mukaisesti • antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla • toimii ensiaputilanteissa ammatillisesti huomioon ottaen kokonaistilanteen ja hoidon jatkuvuuden • arvioi ja edistää työhyvinvointiaan huomioon ottaen työnsä kuormitustekijät • arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisön työhyvinvointiin.
--	---

Opiskelija arvioi ja kehittää työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • ylläpitää ja kehittää ammatin edellyttämiä tietoja ja taitoja tavoitteellisesti • toimii työyksikössään immobilisaatiohoitotyön asiantuntijana oman ammattiryhmänsä vastuualueella • työskentelee asiakaspalvelutyössä tiedostaen oman toimintansa vaikutukset asiakkaan kokemaan hoidon laatuun • kerää palautetta immobilisaatiohoitotyöstä ja kehittää sitä palautteen perusteella.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla immobilisaatiohoitotyön ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.3. Elimistön nestekierron ylläpitäminen ja edistäminen, 15 osp (200974)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- arvioida elimistön nestekierron ylläpitämisen ja edistämisen tarpeen
- laatia elimistön nestekiertoa ylläpitävän ja edistävän hoitosuunnitelman
- toteuttaa hoitosuunnitelman mukaisen hoidon elimistön nestekierron ylläpitämiseksi ja edistämiseksi
- edistää työhyvinvointia ja työturvallisuutta
- arvioida ja kehittää omaa työtään.

Arviointi

Opiskelija arvioi elimistön nestekierron ylläpitämisen ja edistämisen tarpeen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • toimii työssään sosiaali- ja terveydenhuollon ammattihenkilöstöä ohjaavien säädösten ja eettisten ohjeiden mukaisesti

	<ul style="list-style-type: none"> • kantaa vastuun omista työtehtävistään noudattaen työyhteisön toimintaperiaatteita ja -ohjeita • järjestää hoitotilan ottaen huomioon potilasturvallisuuden, esteettömyyden, esteettisyyden ja yksityisyyden suojan • perehtyy käytettävissä oleviin potilastietoihin henkilötieto- ja potilasasiakirjasäädösten mukaisesti • kohtaa potilaan kokonaisvaltaisesti ja kommunikoi potilaan kanssa selkeästi ja ymmärrettävästi • kerää potilasta haastatellen hoidon suunnittelun kannalta tarvittavat tiedot potilaan toimintakyvystä, työstä ja harrastuksista, terveydentilasta ja mahdollisesta lääkityksestä ottaen huomioon tavallisimmat kansansairaudet • tutkii nestekierron tilaa potilasta havainnoiden ja käsillä tunnustellen • konsultoi tarvittaessa muuta terveydenhuollon asiantuntijaa arvioidessaan hoidon tarvetta.
--	--

Opiskelija laatii elimistön nestekiertoa ylläpitävän ja edistävän hoitosuunnitelman.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • tekee tutkimisen perusteella johtopäätöksiä hoidon tarpeesta ja laatii hoitosuunnitelman yhteistyössä potilaan kanssa • tekee tarvittaessa yhteistyötä hoidon suunnittelussa muiden terveydenhuoltoalan ammattihenkilöiden kanssa tunnistaen oman osaamisensa rajat • valitsee hoitomenetelmät perustellen ne menetelmien vaikutuksilla elimistön nestekiertoon ja ottaen huomioon menetelmien mahdolliset vasta-aiheet • suunnittelee elimistön nestekiertoa edistävän hieronnan toteutuksen • suunnittelee potilaan omahoidon ohjauksen osana hoitosuunnitelmaa • kirjaa hoitosuunnitelman terveydenhuoltoa koskevien säädösten mukaisesti.

Opiskelija toteuttaa hoitosuunnitelman mukaisen hoidon elimistön nestekierron ylläpitämiseksi ja edistämiseksi.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • avustaa potilasta tarvittaessa turvallisessa liikkumisessa ja siirtymisessä • ohjaa potilaan hoidon toteutuksen kannalta sopivaan asentoon • toteuttaa hieronnan turvallisesti hyödyntämällä erilaisia imunesteen virtausta edistäviä hierontaoitteita • ohjaa potilasta erilaisten kompressiovälineiden käytössä • seuraa ja arvioi potilaan hyvinvointia ja hoidon vaikuttavuutta osana potilaan kokonaisuhoitoa • antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla • varmistaa hoidon jatkuvuuden kirjaamalla toteutuneen hoidon • noudattaa kirjaamisessa potilasasiakirjoja sekä henkilötietojen käsittelyä ja säilyttämistä ohjaavia säädöksiä • ohjaa potilaan tarvittaessa muulle terveydenhuollon ammattihenkilölle,.

Opiskelija edistää työhyvinvointia ja työturvallisuutta.

Opiskelija

Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • tunnistaa työn kuormitustekijät ja ottaa ne huomioon toiminnassaan • rytmittää työnsä työhyvinvointia, työssä jaksamista ja palautumista edistävällä tavalla • työskentelee hyvän työergonomian periaatteiden mukaisesti • käyttää kehoaan ja työvälineiden säätömahdollisuuksia optimaalisesti • käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti • noudattaa työssään hyvän aseptisen toiminnan periaatteita • noudattaa hoitovälineiden ja laitteiden käyttöturvallisuusohjeita ja toimittaa vialliset laitteet asianmukaiseen huoltoon työyksikön ohjeiden mukaisesti • toimii työlainsäädännön ja työ sopimuksen mukaisesti • työskentelee työturvallisuuslakien ja -asetusten sekä työyksikön turvallisuussuunnitelman mukaisesti • toimii kestävän kehityksen periaatteiden mukaisesti • toimii työyhteisössä tasavertaisesti ja arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisönsä hyvinvointiin.
----------------------------------	---

Opiskelija arvioi ja kehittää omaa työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • määrittelee realistisia kehittämisen kohteitaan elimistön nestekierron ylläpitämisessä ja edistämisessä itsearvioinnin sekä potilailta ja alan ammattihenkilöiltä saamansa palautteen perusteella • kehittää ammattitaitoaan toimimalla erilaisissa työympäristöissä • kehittää ammatillisen tiedonhankinnan taitojaan hakemalla uusinta tietoa eri tietolähteistä arvioiden samalla tiedon luotettavuutta • kehittää yhteistyötä alan ammattihenkilöiden kanssa laatimalla suunnitelman omasta verkostoitumisestaan paikallisesti ja osallistumisestaan kansalliseen yhteistyöhön hieronta-alalla • toimii yrittäjämäisesti kehittäen itsensä johtamisen taitoja työssään.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla jalkojenhoitotyön, immobilisaatiohoitotyön, hierontatyön tai muussa terveys- tai hyvinvointialan ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.4. Haavojen hoitaminen, 15 osp (200972)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- arvioida asiakkaan haavanhoidon ja palvelujen tarvetta omalla vastuualueellaan
- suunnitella haavan hoitotyön toteutuksen
- valmistella asiakkaan haavan hoitotyötä varten
- käyttää haavanhoitotyön työmenetelmiä, -välineitä ja materiaaleja
- varmistaa asiakkaan haavanhoidon jatkuvuuden
- työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastuualueellaan
- ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta

- arvioida ja kehittää työtään.

Arviointi

Opiskelija arvioi asiakkaan haavanhoidon ja palvelujen tarvetta omalla vastuualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • arvioi asiakkaan haavanhoidon ja palvelujen tarvetta moniammatillisen työryhmän jäsenenä • toimii sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujärjestelmässä työyksikön ohjeiden mukaisesti huomioon ottaen perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon vastuualueet • ohjaa asiakkaita ja heidän lähiverkostoaan jatko- ja kotihoito-ohjeiden mukaisesti • tiedottaa asiakkaan hoitoon ja kuntoutumiseen osallistuvia sidosryhmiä varmistamalla hoidon jatkuvuuden.

Opiskelija suunnittelee haavanhoitotyön toteutuksen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • laatii kirjallisen, näyttöön perustuvan hoidon mukaisen haavan hoitosuunnitelman huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen • valmistelelee haavan hoitoon soveltuvan tilan hoitosuunnitelman mukaisesti • valitsee haavan paranemista edistävät materiaalit ja välineet huomioon ottaen kustannustehokkuuden • noudattaa kestävän kehityksen periaatteita työskentelyssään.

Opiskelija valmistelelee asiakkaan haavan hoitotyötä varten.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • valmistelelee asiakkaan haavan hoitoa varten hoitosuunnitelman mukaisesti • hoitaa asiakkaan kipua ei-lääkkeellisillä hoitomenetelmillä ja lääkärin määräämien hoito-ohjeiden mukaisesti.

Opiskelija käyttää haavanhoitotyön työmenetelmiä, -välineitä ja materiaaleja.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • toteuttaa haavanhoidon hoitosuunnitelman mukaisesti osana asiakkaan kokonaishoitoa • käyttää haavanhoitoon käytettäviä ulkoisia lääkkeitä ohjeiden mukaisesti • käyttää haavanhoidossa mahdollisia kevennyksiä ja apuvälineitä ohjeiden mukaisesti • arvioi haavan paranemista haavan paranemisprosessin vaiheiden ja asiakkaan kokonaistilanteen mukaisesti käyttäen haavan hoidon mittareita • työskentelee aseptiikan periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija varmistaa asiakkaan haavanhoidon jatkuvuuden.

Opiskelija

Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • kirjaa ja dokumentoi toteutuneen haavanhoidon työyksikön ohjeiden mukaisesti varmistamalla hoidon jatkuvuuden • ohjaa asiakasta haavan omahoidossa huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen • perustelee asiakkaalle haavan omahoidon merkityksen varmistuen hoidon jatkuvuuden • arvioi jatkohoidon tarvetta moniammatillisen työryhmän jäsenenä • ohjaa asiakkaan tarvittaessa jatkohoitoon muulle terveydenhuollon asiantuntijalle • tiedottaa asiakkaan hoitoon ja kuntoutumiseen osallistuvia sidosryhmiä varmistuen hoidon jatkuvuuden.
----------------------------------	---

Opiskelija työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • noudattaa tartuntatautilakia ja sen säädöksiä • toimii aseptisesti ja huolehtii asiakas- ja työturvallisuudesta ehkäisemällä tartuntojen syntymistä ja leviämistä • huolehtii omasta työkyvystään huomioiden infektiolta suojautumisen • huoltaa työyksikkönsä instrumentit, työvälineet ja työympäristön infektiota torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • työskentelee työturvallisuuslain ja asetusten mukaisesti • työskentelee työyksikön työturvallisuussuunnitelman mukaan • noudattaa säteily-, sähkö- ja paloturvallisuusmääräyksiä oman työnkuvansa mukaisesti • huolehtii koneiden ja laitteiden käyttökunnosta laitekohtaisten ohjeiden mukaisesti • käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti • työskentelee työergonomian periaatteiden mukaisesti • antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla • toimii ensiaputilanteissa ammatillisesti huomioon ottaen kokonaistilanteen ja hoidon jatkuvuuden • arvioi ja edistää työhyvinvointiaan huomioon ottaen työnsä kuormitustekijät • arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisön työhyvinvointiin.

Opiskelija arvioi ja kehittää työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • ylläpitää ja kehittää ammatin edellyttämiä tietoja ja taitoja tavoitteellisesti • toimii työyksikössään haavanhoitotyön asiantuntijana oman ammattiryhmänsä vastualueella • työskentelee asiakaspalvelutyössä tiedostaen oman toimintansa vaikutukset asiakkaan kokemaan hoidon laatuun • kerää palautetta haavanhoitotyöstä ja kehittää sitä palautteen perusteella.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla jalkojenhoitotyön, immobilisaatiohoitotyön tai muussa terveysalan ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.5. Raajanivelten liikkuvuuden edistäminen, 15 osp (200973)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- arvioida raajanivelten liikkuvuuden edistämisen tarpeen
- laatia potilaan hoidon tarpeesta lähtevän raajanivelten liikkuvuutta edistävän hoitosuunnitelman
- toteuttaa hoitosuunnitelman mukaisen hoidon raajanivelten liikkuvuuden edistämiseksi
- edistää työhyvinvointia ja työturvallisuutta
- arvioida ja kehittää omaa työtään.

Arviointi

Opiskelija arvioi raajanivelten liikkuvuuden edistämisen tarpeen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• toimii työssään sosiaali- ja terveydenhuollon ammattihenkilöstöä ohjaavien säädösten ja eettisten ohjeiden mukaisesti• kantaa vastuun omista työtehtävistään noudattaen työyhteisön toimintaperiaatteita ja -ohjeita• järjestää hoitotilan ottaen huomioon potilasturvallisuuden, esteettömyyden, esteettisyyden ja yksityisyyden suojan• perehtyy käytettävissä oleviin potilastietoihin henkilötieto- ja potilasasiakirjasäädösten mukaisesti• kerää potilasta haastatellen hoidon suunnittelun kannalta tarvittavat tiedot potilaan toimintakyvystä, työstä ja harrastuksista, terveydentilasta ja mahdollisesta lääkityksestä ottaen huomioon tavallisimmat kansansairaudet• tutkii potilasta havainnoiden ryhdin, raajanivelten asennon ja mahdollisen turvotuksen sekä testiliikkeiden avulla aktiivisen liikkuvuuden ja niveltä liikuttavien lihasten toiminnan• tutkii raajanivelten passiivisen liikkuvuuden ja loppujouston, palpoi niveliä ympäröivät kudokset ja tutkii nivelpintojen liukumista ja nivelväljyyttä käsin tunnustellen• tunnistaa niveliä ympäröivistä rakenteista raajanivelten liikkuvuutta rajoittavia tekijöitä keskustellen potilaan kanssa sekä konsultoiden tarvittaessa muita terveydenhuoltoalan ammattihenkilöitä.

Opiskelija laatii potilaan hoidon tarpeesta lähtevän raajanivelten liikkuvuutta edistävän hoitosuunnitelman.

Opiskelija

Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • tekee potilaan tutkimisen perusteella johtopäätöksiä hoidon tarpeesta ja laatii hoitosuunnitelman yhteistyössä potilaan kanssa • tekee hoidon suunnittelussa tarvittaessa yhteistyötä muiden terveydenhuoltoalan ammattihenkilöiden kanssa tunnistuen oman osaamisensa rajat • valitsee hoitomenetelmät perustellen ne menetelmien vaikutuksilla raajanivelten liikkuvuuteen ja ottaen huomioon menetelmien mahdolliset vasta-aiheet • suunnittelee raajanivelten liikkuvuutta edistävän hieronnan toteutuksen • suunnittelee tarvittavien pehmytkudoksien kireyttä lieventävien hoitojen ja nivelkäsittelyjen toteutuksen perustellen niiden tarpeen osana hoitosuunnitelmaa • suunnittelee tarvittavien passiivisten lihasvenytysten toteutuksen perustellen venytysten tarpeen osana hoitosuunnitelmaa • suunnittelee pinalämpö- ja kylmähoitojen toteutuksen perustellen näiden hoitojen tarpeen osana hoitosuunnitelmaa • suunnittelee raajanivelten turvotusta vähentävien tukisidosten ja teippauksen käytön potilaslähtöisesti • suunnittelee potilaan omahoidon ohjauksen osana hoitosuunnitelmaa • kirjaa hoitosuunnitelman terveydenhuoltoa koskevien säädösten mukaisesti.
----------------------------------	---

Opiskelija toteuttaa hoitosuunnitelman mukaisen hoidon raajanivelten liikkuvuuden edistämiseksi.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • avustaa potilasta tarvittaessa turvallisessa liikkumisessa ja siirtymisessä • ohjaa potilaan hoidon toteutuksen kannalta sopivaan asentoon • toteuttaa kylmä- ja pinalämpöhoidot hoitosuunnitelman mukaisesti ja turvallisesti • toteuttaa raajanivelten liikkuvuutta edistävän hieronnan turvallisesti hyödyntämällä hieronnan perusotteita (sively, hankaus, pusertelu, ravistelu, taputus, täristys) monipuolisesti ja soveltamalla niitä potilaalle soveltuvalla tavalla • hieroo potilaan tunnistuen hierottavan alueen palpoitavissa olevat luiset rakenteet ja lihakset lähtö- ja kiinnityskohtineen ja nimeten ne myös latinankielistä terminologiaa käyttäen • hieroo potilaan nimeten ja ottaen hieronnassa huomioon vaurioalttiit hermo-, verisuoni- ja imusuonirakenteet • toteuttaa passiiviset lihasvenytykset hoitosuunnitelman mukaisesti huomioiden lihasten ja nivelen rakenteen ja toiminnan • toteuttaa pehmytkudoksien kireyttä lieventäviä hoitoja ja nivelkäsittelyjä hoitosuunnitelman mukaisesti ja turvallisesti • toteuttaa raajanivelten turvotusta vähentäviä tukisidoksia ja teippauksia potilaalle soveltuvalla tavalla • ohjaa potilasta omahoitoon antaen tarvittaessa myös kirjalliset omahoito-ohjeet • arvioi toteutuneen hoidon vaikutuksia yhdessä potilaan kanssa keskustellen, potilasta havainnoiden ja palpoiden • varmistaa hoidon jatkuvuuden kirjaamalla toteutuneen hoidon terveydenhuoltohenkilöstöä koskevien säädösten mukaisesti ja ohjaamalla potilaan tarvittaessa muulle ammattihenkilölle hoitoon

- antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla.

Opiskelija edistää työhyvinvointia ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • tunnistaa työn kuormitustekijät ja ottaa ne huomioon toiminnassaan • rytmittää työnsä työhyvinvointia, työssä jaksamista ja palautumista edistävällä tavalla • työskentelee hyvän työergonomian periaatteiden mukaisesti • käyttää kehoaan ja työvälineiden säätömahdollisuuksia optimaalisesti • käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti • noudattaa työssään hyvän aseptisen toiminnan periaatteita • noudattaa hoitovälineiden ja laitteiden käyttöturvallisuusohjeita ja toimittaa vialliset laitteet asianmukaiseen huoltoon työyksikön ohjeiden mukaisesti • toimii työlaainsäädännön ja työsopimuksen mukaisesti • työskentelee työturvallisuuslakien ja -asetusten sekä työyksikön turvallisuussuunnitelman mukaisesti • toimii kestävän kehityksen periaatteiden mukaisesti • toimii työyhteisössä tasavertaisesti ja arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisönsä hyvinvointiin.

Opiskelija arvioi ja kehittää omaa työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • määrittelee realistisia kehittämisen kohteitaan nivelten liikkuvuuden edistämiseksi itsearviointin sekä potilailta ja alan ammattihenkilöiltä saamansa palautteen perusteella • kehittää ammatillisen tiedonhankinnan taitojaan hakemalla uusinta tietoa nivelten liikkuvuuden edistämiseksi eri tietolähteistä arvioiden samalla tiedon luotettavuutta • kehittää yhteistyötä alan ammattihenkilöiden kanssa laatimalla suunnitelman omasta verkostoitumisestaan • toimii yrittäjämäisesti kehittäen itsensä johtamisen taitoja työssään.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla sosiaali- ja terveysalan ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.6. Sosiaali- ja terveydenhuoltoalan yrittäjänä toimiminen, 15 osp (300294)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- määritellä sosiaali- ja terveydenhuoltoalan yrityksen liikeidean
- arvioida liikeidean mukaisten palvelujen tarpeen
- laatia yritystoiminnan aloittamissuunnitelman
- laatia suunnitelman yrityksen talouden hallinnasta

- arvioida ja kehittää yrittäjävalmiuksiaan.

Arviointi

Opiskelija määrittelee sosiaali- ja terveydenhuoltoalan yrityksen liikeidean.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • määrittelee alansa ammattitermejä käyttäen yrityksen tarjoamat nykyiset ja lähitulevaisuuden palvelut ja tuotteet • määrittelee selkeästi ja perustellen asiakasryhmät yrityksen tuotteille ja palveluille • määrittelee liikeideansa mukaisesti sen, missä yritys tarjoaa palvelujaan ja tuotteitaan.

Opiskelija arvioi liikeidean mukaisten palvelujen tarpeen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • arvioi realistisesti yrityksen mahdollisuuksia sijoittua sosiaali- ja terveydenhuollon palvelujärjestelmään selvittämällä tuotteiden ja palvelujen nykyiset markkinat, vallitsevan kilpailutilanteen ja tärkeimmät kilpailijat.

Opiskelija laatii yritystoiminnan aloitussuunnitelman.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • valitsee perustellusti yritysmuodon liiketoiminnalle • suunnittelee toimintaa ammatinharjoittamista ja yritystoimintaa ohjaavien sekä sosiaali- ja terveydenhuollon ammattihenkilöitä ohjaavien säädösten ja eettisten ohjeiden sekä kestävän kehityksen periaatteiden mukaiseksi • laatii yrityksen perustamisasiakirjat sekä mahdollisesti tarvittavat lupahakemukset ja muut sopimusasiakirjat toimialaa koskevien säädösten mukaisesti • kokoaa ja täyttää huolellisesti kaikki yritystoiminnan kannalta tarpeelliset ilmoitus-, rekisteröinti-, vero- ja vakuutuslomakkeet yritystoiminnan aloittamiseksi • suunnittelee yrityksen myynti- ja markkinointimenetelmät • suunnittelee yritystoiminnalle tarkoituksenmukaiset toimitilat, tarvittavat kalusteet, välineet ja laitteet konsultoiden tarvittaessa alansa ammattihenkilöitä • suunnittelee yhteistyön muotoja liiketoiminnan kannalta keskeisten sidosryhmien kanssa • laatii tarkoituksenmukaisen turvallisuus- ja omavalvontasuunnitelman • laatii suunnitelman yrittäjän työhyvinvoinnin ylläpitämiseksi ja kehittämiseksi • suunnittelee tarkoituksenmukaisesti riittävän vakuutusturvan • laatii suunnitelman verkostoitumisesta yrittäjän apuna toimivien alueensa toimijoiden ja organisaatioiden kanssa.

Opiskelija laatii suunnitelman yrityksen talouden hallinnasta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • suunnittelee yrityksen taloutta laatimalla kattavan laskelman yrityksen käynnistämisen investointikustannuksista ja muista kuluista sekä suunnitellusta rahoituksesta

	<ul style="list-style-type: none"> • hinnoittelee tuotteet ja palvelut huomioiden kaikki kustannukset ja riittävän katetarpeen sekä arvonlisäveron merkityksen • laatii kannattavuuslaskelman huomioimalla kattavasti yrityksen säännölliset kulut ja arvioiden realistisesti tuotot • varmistaa kannattavuuden seurannan suunnittelemalla kirjanpidon ja kassavirran seurannan käytännön toteutuksen • arvioi suunnittelun yrityksen kannattavuutta verotettavan tulon sekä toiminnan tuloksen perusteella • suunnittelee yrityksen tulevaisuutta kuvaamalla yritystoimintannan riskejä ja mahdollisuuksia.
--	---

Opiskelija arvioi ja kehittää yrittäjävalmiuksiaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • arvioi realistisesti oman ammattitaitonsa riittävyttä terveydenhuollon yrittäjänä toimimiseen • arvioi kriittisesti laatimansa yrityksen aloittamista koskevan suunnitelman käyttökelpoisuutta ja on valmis kehittämään sitä saamansa palautteen perusteella.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla sosiaali- ja terveysalan toimintaympäristössä. Näyttö ei edellytä oman yrityksen perustamista. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.7. Jalkojenhoitotyössä toimiminen, 90 osp (200975)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- arvioida asiakkaan jalkojenhoitotyön tarpeen
- suunnitella jalkojenhoitotyön toteutuksen
- valmistella jalkojenhoitotyön toimintaympäristön
- toteuttaa asiakaslähtöisen jalkojenhoidon
- varmistaa asiakkaan hoidon jatkuvuuden
- työskennellä infektioiden torjunnassa omalla vastuualueellaan
- ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuuttaan
- arvioida ja kehittää työtään.

Arviointi

Opiskelija arvioi asiakkaan jalkojenhoitotyön tarpeen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • arvioi asiakkaan jalkojenhoitotyön tarpeen haastatteleamalla, havainnoimalla, palpoimalla ja käyttämällä erilaisia mittausten menetelmiä ottaen huomioon asiakkaan kokonaistilanteen (mm. diabeetikon riskijalan tunnistaminen) • arvioi asiakkaan jalkojenhoidon palvelujen tarpeen moniammatillisen työryhmän jäsenenä

	<ul style="list-style-type: none"> • hankkii jalkojenhoidon suunnittelun kannalta tarpeellisia esitietoja erilaisilla tiedonkeruumenetelmillä.
--	---

Opiskelija suunnittelee jalkojenhoitotyön toteutuksen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • suunnittelee jalkojenhoitotyön toteutuksen työympäristön ja työyksikön ohjeiden mukaisesti • laatii kirjallisen ja asiakaslähtöisen jalkojenhoitotyösuunnitelman toimintakyvyn arviointiin ja tutkimuksiin perustuen • toimii itsenäisesti suunnitellessaan asiakkaan jalkojenhoitotyötä.

Opiskelija valmistelee jalkojenhoitotyön toimintaympäristön.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • valmistelee työtilan tarkoituksenmukaiseksi • varaa hoito- ja työvälineet huomioiden kestävän kehityksen • huoltaa välineet ja tilan noudattaen infektioiden torjuntatyön periaatteita ja työyksikön turvallisuusohjeita.

Opiskelija toteuttaa asiakaslähtöisen jalkojenhoidon.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • hoitaa eri-ikäisten asiakkaiden jalkojen iho- ja kynsiongelmat huomioon ottaen perussairauksien vaikutuksen asiakkaan kokonaistilanteeseen • hoitaa asiakkaan jalkahaavan oman vastualueensa mukaan • toteuttaa alaraajojen nivelten liikkuvuutta ja verenkiertoa edistävää liikehoitoa asiakaslähtöisesti • tukee asiakkaan tuki- ja liikunta- sekä imu- ja verenkiertoelimistön toimintaa käyttämällä monipuolisesti erilaisia työmenetelmiä (mm. kompressiosidonnat, hieronta) • valmistaa tarvittavia kevennystuotteita itsenäisesti • valmistaa silikoniortoosit yksilöllisesti asiakkaan tarpeen mukaan • ohjaa asiakasta ortoosien käytössä ja huollossa tarkoituksenmukaisesti • ohjaa asiakasta ja hänen lähiverkostoaan yksilöllisessä jalkaterveyden edistämisessä ja omahoidon toteuttamisessa • ohjaa asiakasta ja hänen lähiverkostoaan apuvälineprosessissa osana moniammatillista yhteistyötä • kirjaa jalkojenhoitotyön toteutuksen noudattaen tieto- ja asiakasturvallisuutta • arvioi jalkojenhoitotyön vaikuttavuutta huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen.

Opiskelija varmistaa asiakkaan hoidon jatkuvuuden.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • arvioi toteutetun jalkojenhoitotyön laatua asiakkaan jalkaterveyden edistämisessä • ohjaa asiakasta ja hänen lähiverkostoaan jatko- ja kotihoito-ohjeissa huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen • tiedottaa asiakkaan hoitoon ja kuntoutumiseen osallistuvia sidosryhmiä varmistamalla hoidon jatkuvuuden.

Opiskelija työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• noudattaa tartuntatautilakia ja sen säädöksiä• toimii aseptisesti ja huolehtii asiakas- ja työturvallisuudesta ehkäisemällä tartuntojen syntymistä ja leviämistä• huolehtii omasta työkyvystään huomioiden infektiolta suojautumisen• huoltaa työyksikkönsä instrumentit, työvälineet ja -ympäristön infektioiden torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• työskentelee työturvallisuuslain ja asetusten mukaisesti• työskentelee työyksikön työturvallisuussuunnitelman mukaan• noudattaa säteily-, sähkö- ja paloturvallisuusmääräyksiä oman työnkuvansa mukaisesti• huolehtii koneiden ja laitteiden käyttökunnosta laitekohtaisten ohjeiden mukaisesti• käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti• työskentelee työergonomian periaatteiden mukaisesti• antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla• toimii ensiaputilanteissa ammatillisesti huomioon ottaen kokonaistilanteen ja hoidon jatkuvuuden• arvioi ja edistää työhyvinvointiaan huomioon ottaen työnsä kuormitustekijät• arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisön työhyvinvointiin.

Opiskelija arvioi ja kehittää työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• ylläpitää ja kehittää ammatin edellyttämiä tietoja ja taitoja tavoitteellisesti• toimii työyksikössään jalkojenhoitotyön asiantuntijana oman ammattiryhmänsä vastualueella• työskentelee asiakaspalvelutyössä tiedostaen oman toimintansa vaikutukset asiakkaan kokemaan hoidon laatuun• kerää palautetta jalkojenhoitotyöstä ja kehittää sitä palautteen perusteella.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla jalkojenhoitotyön ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.8. Vainajan avaaminen, 90 osp (200976)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- suunnitella ja valmistella vainajan ruumiinavauksen

- suorittaa vainajan avauksen
- kuvantaa avauksessa
- avustaa näytteiden otossa ja käsittelyssä
- sulkea vainajan
- huoltaa avausvälineistön ja työympäristön
- työskennellä infektioiden torjunnassa omalla vastuualueellaan
- ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta
- arvioida ja kehittää työtään.

Arviointi

Opiskelija suunnittelee ja valmistee vainajan ruumiinavauksen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • varmistaa vainajan tunnistamiseen liittyvät asiat ennen avausta ruumiinavauslähetteen perusteella • suunnittelee obdusentin kanssa käytettävän avaustekniikan • valmistee työympäristön ja välineet ruumiinavauslähetteen ja sairaskertomuksen perusteella • varmistaa työturvallisuuden erilaisten lääkinnällisten laitteiden (kipupumppu, tahdistin) käsittelyssä ruumiinavauslähetteen ja laitevalmistajan ohjeiden mukaisesti • valmistee matalariskisen ruumiinavauksen infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti • tekee vainajan ulkotarkastuksen työyksikön ohjeiden mukaisesti • kirjaa tiedot työyksikön ohjeiden mukaisesti.

Opiskelija suorittaa vainajan avauksen.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • tunnistaa anatomiset, sairauksien ja leikkausten jälkeiset poikkeavuudet elimistössä ja muuttaa toimintaansa niiden mukaisesti • käyttää erilaisia tekniikoita elinblokkien irrotuksessa tarkoituksenmukaisesti • tekee asianmukaiset avaustoimenpiteet erityistilanteissa ruumiinavauslähetteen ja sairauksertomuksen perusteella • käyttää sikiön kehitysvaiheen ja lapsen koon mukaista avaustekniikkaa ja -välineistöä sikiön ja lapsen ruumiinavauksessa neuropatologisessa ruumiinavauksessa työyksikön ohjeiden mukaisesti • poistaa tahdistingeneraattorit ja kipupumput turvallisesti sekä kirjaa ja ilmoittaa tiedot poistoista rekisteriin • kuvaa normaalista poikkeavat löydökset ja liittää ne avauskertomukseen työyksikön ohjeiden mukaisesti • punnitsee elimet ja kirjaa niiden painot työyksikön ohjeiden mukaisesti • toimii matalariskisessä ruumiinavauksessa ehkäisten infektioiden leviämistä ja huomioon ottaen oman työturvallisuutensa • käsittelee ulkomaille lähetettävät vainajat työyksikön ohjeiden mukaisesti.

Opiskelija kuvantaa avauksessa.

Opiskelija

Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • valokuvaa avauksessa, käsittelee ja arkistoi kuvia työyksikön ohjeiden mukaisesti • ottaa kuvia ja on mukana RTG- ja TT-kuvauksissa työyksikön ohjeiden mukaisesti.
----------------------------------	--

Opiskelija avustaa näytteiden otossa ja käsittelyssä.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • avustaa obdusenttia histologisten näytteiden ottamisessa ja kirjaa näytteet tietojärjestelmään työyksikön ohjeiden mukaisesti • käsittelee ja valmistaa avauksessa otettuja näytteitä työyksikön ohjeiden mukaisesti • avustaa mikrobiologisten näytteiden otossa työyksikön ohjeiden mukaisesti • käsittelee isot luunäytteet jatkokäsittelyä varten tutkimuspyynnön mukaisesti • valmistelee neuropatologiset näytteet jatkotutkimuksiin työyksikön ohjeiden mukaisesti • säilyttää avauksessa otettuja näytteitä työyksikön ohjeiden mukaisesti • hävittää avauksessa otetut näytteet työyksikön ohjeiden mukaisesti.

Opiskelija sulkee vainajan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • sulkee ruumiinavausviillot ompeleilla • pesee ja puhdistaa vainajan infektioiden torjuntatyön periaatteiden mukaisesti • siirtää vainajan kylmäsäilytykseen työyksikön ohjeiden mukaisesti.

Opiskelija huoltaa avausvälineistön ja työympäristön.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • puhdistaa, huoltaa ja tarvittaessa teroittaa tai teroituttaa avauksessa käytetyt instrumentit työyksikön ohjeiden mukaisesti • tilaa avaussalin siivouksen työyksikön ohjeiden mukaisesti • tilaa tarvittaessa erityissiivouksen infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti.

Opiskelija työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • noudattaa tartuntatautilakia ja sen säädöksiä • toimii aseptisesti ja huolehtii asiakas- ja työturvallisuudesta ehkäisemällä tartuntojen syntymistä ja leviämistä • huolehtii omasta työkyvystään huomioiden infektiolta suojautumisen • huoltaa työyksikkönsä instrumentit, työvälineet ja työympäristön infektion torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • työskentelee työturvallisuuslain ja asetusten mukaisesti • työskentelee työyksikön työturvallisuussuunnitelman mukaisesti • noudattaa säteily-, sähkö- ja paloturvallisuusmääräyksiä oman työnkuvansa mukaisesti • huolehtii koneiden ja laitteiden käyttökunnosta laitekohtaisten ohjeiden mukaisesti • käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti • työskentelee työergonomian periaatteiden mukaisesti • antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla • toimii ensiaputilanteissa ammatillisesti huomioon ottaen kokonaistilanteen ja hoidon jatkuvuuden • arvioi ja edistää työhyvinvointiaan huomioon ottaen työnsä kuormitustekijät • arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisön työhyvinvointiin.

Opiskelija arvioi ja kehittää työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • ylläpitää ja kehittää ammatin edellyttämiä tietoja ja taitoja tavoitteellisesti • toimii työyksikössään obduktiotyön asiantuntijana vastuualueensa mukaisesti • arvioi oman toimintansa vaikutuksia obduktiotyön laatuun ja kehittää osaamistaan sen mukaisesti.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla obduktiotoiminnan ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.9. Erikoistekniikoiden käyttäminen oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa, 15 osp (200977)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- suunnitella ja valmistella vainajan avauksen oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa
- suorittaa vainajan avauksen oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa
- kuvantaa oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa
- ottaa oikeuslääketieteellisiä näytteitä ja avustaa oikeuslääketieteellisten näytteiden ottamisessa
- sulkea ja pestä vainajan
- huoltaa avausvälineistön ja työympäristön
- työskennellä infektioiden torjunnassa omalla vastuualueellaan
- ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta
- arvioida ja kehittää työtään.

Arviointi

Opiskelija suunnittelee ja valmistee vainajan avauksen oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• varmistaa vainajan tunnistamiseen liittyvät asiat ennen avausta työyksikön ohjeiden mukaisesti• valmistee työympäristön ja välineet ruumiinavausmääräyksen perusteella• varmistaa työturvallisuuden erilaisten lääkinnällisten laitteiden käsittelyssä valmistajan ohjeiden mukaisesti• käyttää oikeuslääkinnän tietojärjestelmää ja toimii asiaa koskevien määräysten mukaisesti tietoturvan varmistamiseksi.

Opiskelija suorittaa vainajan avauksen oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• käyttää oikeuslääkärin ohjeiden mukaisesti erilaisia avaustekniikoita oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa, kun vainaja on kuollut henkirikoksen uhrina, tapaturmaisesti, ammattitautiin, myrkytykseen, hoitovirheeseen, kuollut yllättäen tai tehnyt itsemurhan, kuollut pakkohoidossa tai kuollut varusmiespalveluksessa.

Opiskelija kuvantaa oikeuslääketieteellisessä ruumiinavauksessa.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• valokuvaa avauksessa sekä käsittelee ja arkistoi kuvia oikeuslääkärin ohjeiden mukaisesti• ottaa kuvia ja on mukana RTG- ja TT-kuvauksissa oikeuslääkärin ja työyksikön ohjeiden mukaisesti.

Opiskelija ottaa oikeuslääketieteellisiä näytteitä ja avustaa oikeuslääketieteellisten näytteiden ottamisessa.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• ottaa näytteitä ja avustaa oikeuslääkärinä ja poliisia oikeuskemiallisten sekä muiden näytteiden ottamisessa, pakkaamisessa ja lähettämässä tutkittavaksi heidän ohjeistuksen mukaisesti• työskentelee näytteiden ottamisessa, avustamisessa ja näytteiden käsittelemisessä huomioon ottaen todisteketjun aukottomuuden omalla vastuualueellaan• avustaa vainajan tunnistamisessa oikeushammaslääkärinä hänen ohjeidensa mukaisesti• toimii vainajan tunnistuksessa DVI-toiminnan ohjeiden mukaisesti.

Opiskelija sulkee ja pesee vainajan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• sulkee ruumiinavausviillot ompeleilla• pesee ja puhdistaa vainajan infektioiden torjuntatyön periaatteiden mukaisesti

	<ul style="list-style-type: none"> • siirtää vainajan kylmäsäilytykseen työyksikön ohjeiden mukaisesti • käsittelee ruhjoutuneet, pahoin palaneet ja huonokuntoiset vainajat työyksikön ohjeiden mukaisesti.
--	--

Opiskelija huoltaa avausvälineistön ja työympäristön.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • puhdistaa, huoltaa ja teroittaa tai teroituttaa avauksessa käytetyt instrumentit työyksikön ohjeiden mukaisesti • tilaa avaussalin siivouksen työyksikön ohjeiden mukaisesti • tilaa erityissiivouksen infektioiden torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • noudattaa tartuntatautilakia ja sen säädöksiä • toimii aseptisesti ja huolehtii asiakas- ja työturvallisuudesta ehkäisemällä tartuntojen syntymistä ja leviämistä • huolehtii omasta työkyvystään huomioiden infektiolta suojautumisen • huoltaa työyksikkönsä instrumentit, työvälineet ja työympäristön infektion torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • työskentelee työturvallisuuslain ja asetusten mukaisesti • työskentelee työyksikön työturvallisuussuunnitelman mukaan • noudattaa säteily-, sähkö- ja paloturvallisuusmääräyksiä oman työnkuvansa mukaisesti • huolehtii koneiden ja laitteiden käyttökunnosta laitekohtaisten ohjeiden mukaisesti • käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti • työskentelee työergonomian periaatteiden mukaisesti • antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla • toimii ensiaputilanteissa ammatillisesti huomioon ottaen kokonaistilanteen ja hoidon jatkuvuuden • arvioi ja edistää työhyvinvointiaan huomioon ottaen työnsä kuormitustekijät • arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisön työhyvinvointiin.

Opiskelija arvioi ja kehittää työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none"> • ylläpitää ja kehittää ammatin edellyttämiä tietoja ja taitoja tavoitteellisesti • toimii työyksikössään obduktiotyön asiantuntijana vastualueensa mukaisesti • arvioi oman toimintansa vaikutuksia obduktiotyön laatuun ja kehittää osaamistaan sen mukaisesti.

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla obduktiotoiminnan ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

2.10. Korkeariskisessä ruumiinavauksessa toimiminen, 15 osp (200978)

Ammattitaitovaatimukset

Opiskelija osaa

- suunnitella ja valmistella vainajan avauksen korkeariskisessä ruumiinavauksessa
- suorittaa vainajan avauksen korkeariskisessä ruumiinavauksessa
- toimia korkeariskisten näytteiden otossa ja käsittelyssä
- sulkea vainajan korkeariskisessä ruumiinavauksessa
- huoltaa avausvälineistön ja työympäristön
- työskennellä infektioiden torjunnassa omalla vastuualueellaan
- ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta
- arvioida ja kehittää työtään.

Arviointi

Opiskelija suunnittelee ja valmistele vainajan avauksen korkeariskisessä ruumiinavauksessa.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• tarkistaa ruumiinavauslähettestä korkeariskisen ruumiinavauksen perusteen (kemikaalikuolema, prionitauti, HIV, aktiivi tuberkuloosi)• varmistaa, että omaiset ovat halutessaan hyväkselleet vainajan korkeariskisen ruumiinavauksen ohjeiden mukaisesti• varaa korkeariskiseen avaukseen soveltuvan tilan ja välineet sovitun aikataulun mukaisesti• varustaa avauksessa tarvittavat näyteastiat tartuntavaaratarralla työyksikön ohjeiden mukaisesti• suojaa avaustilan infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti.

Opiskelija suorittaa vainajan avauksen korkeariskisessä ruumiinavauksessa.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• pukeutuu suoja-asuun ja käyttää henkilösuojaimia työpaikan ohjeiden mukaisesti• käyttää korkeariskisen avauksen edellyttämää avaustekniikkaa ruumiinavauslähetteen mukaisesti.

Opiskelija toimii korkeariskisten näytteiden otossa ja käsittelyssä.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• ottaa näytteitä ja avustaa näytteiden otossa infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti• käsittelee näytteitä infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti varmistaen työturvallisuuden.

Opiskelija sulkee vainajan korkeariskisessä ruumiinavauksessa.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• ehkäisee infektioiden leviämisen suojaamalla vainajan työyksikön ohjeiden mukaisesti• sulkee vainajan arkkuun infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti.

Opiskelija huoltaa avausvälineistön ja työympäristön.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• hävittää kertakäyttöiset välineet ja materiaalit infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti• puhdistaa, huoltaa ja teroittaa tai teroituttaa avauksessa käytetyt instrumentit infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti• tilaa avaussalin erityissiivouksen infektioiden torjuntaohjeiden mukaisesti.

Opiskelija työskentelee infektioiden torjunnassa omalla vastualueellaan.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• noudattaa tartuntatautilakia ja sen säädöksiä• toimii aseptisesti ja huolehtii asiakas- ja työturvallisuudesta ehkäisemällä tartuntojen syntymistä ja leviämistä• huolehtii omasta työkyvystään huomioiden infektiolta suojautumisen• huoltaa työyksikkönsä instrumentit, työvälineet ja työympäristön infektion torjuntatyön periaatteiden mukaisesti.

Opiskelija ylläpitää ja vahvistaa työhyvinvointiaan ja työturvallisuutta.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• työskentelee työturvallisuuslain ja asetusten mukaisesti• työskentelee työyksikön työturvallisuussuunnitelman mukaan• noudattaa säteily-, sähkö- ja paloturvallisuusmääräyksiä oman työnkuvansa mukaisesti• huolehtii koneiden ja laitteiden käyttökunnosta laitekohtaisten ohjeiden mukaisesti• käyttää asianmukaista työasua ja tarvittavia suojaimia tarkoituksenmukaisesti• työskentelee työergonomian periaatteiden mukaisesti• antaa tarvittaessa ensiapua tilanteen edellyttämällä tavalla• toimii ensiaputilanteissa ammatillisesti huomioon ottaen kokonaistilanteen ja hoidon jatkuvuuden• arvioi ja edistää työhyvinvointiaan huomioon ottaen työnsä kuormitustekijät• arvioi oman toimintansa vaikutuksia työyhteisön työhyvinvointiin.

Opiskelija arvioi ja kehittää työtään.

Opiskelija	
Hyväksytyt suorituksen kriteerit	<ul style="list-style-type: none">• ylläpitää ja kehittää ammatin edellyttämiä tietoja ja taitoja tavoitteellisesti

- | | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none">• toimii työyksikössään obduktiotyön asiantuntijana vastuualueensa mukaisesti• arvioi oman toimintansa vaikutuksia obduktiotyön laatuun ja kehittää osaamistaan sen mukaisesti. |
|--|--|

Ammattitaidon osoittamistavat

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä toimimalla obduktiotoiminnan ympäristössä. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.

3. Immobilisaatiohoitotyön osaamisala

Terveysalan ammattitutkinnon immobilisaatiohoitotyön osaamisalan suorittanut osaa toteuttaa asiakkaille eri erilaisia tuentoja huomioon ottaen asiakkaan kokonaistilanteen ja vamman laadun. Kipsiteknikko osaa itsenäisesti toteuttaa hyväasentoisten murtumien tyypillisimmät tuennat. Kipsiteknikko toteuttaa myös komplisoituneiden murtumien tuentoja ja huomioi tilanteet, jotka edellyttävät moniammatillista yhteistyötä. Kipsiteknikko avustaa reponoinnissa ja toteuttaa siihen liittyvän kipsauksen. Kipsiteknikko arvioi asiakkaan kipua ja hoitaa sitä ei-lääkkeellisin hoitomenetelmin ja lääkärin ohjeiden mukaisesti. Hän osaa käyttää tuentaan soveltuvia materiaaleja sekä hänellä on ammattitaito käyttää ja valmistaa ortooseja. Kipsiteknikko osaa ohjata ja neuvoa asiakasta immobilisaatiohoidossa ja siihen liittyvien komplikaatioiden ehkäisemisessä. Valinnaisilla tutkinnon osilla osaamista voidaan laajentaa..

Kipsiteknikko voi toimia sosiaali- ja terveysalan erilaisissa työyhteisöissä, esimerkiksi terveyskeskuksissa, sairaaloissa ja muissa terveyspalveluja tuottavissa yrityksissä. Tutkinnon suorittanut voi myös toimia ammatinharjoittajana tai yrittäjänä myyden palveluitaan eri organisaatioille.

4. Jalkojenhoitotyön osaamisala

Terveysalan ammattitutkinnon jalkojenhoitotyön osaamisalan suorittanut hallitsee jalkojen iho- ja kynsisairauksien hoitotyön huomioon ottaen asiakkaan perussairaudet osana jalkojenhoitoprosessia. Jalkojenhoitaja (AT) osaa ohjata ja neuvoa asiakkaita jalkojen terveyden edistämiseksi, omahoidossa sekä ennaltaehkäistä asiakkaan jalkaongelmien syntymistä hyödyntäen uusinta tietoa jalkojenhoitotyöstä. Hänellä on ammattitaito tehdä asiakkaille suojaavia- ja keventäviä ortooseja sekä ohjata asiakasta näiden tuotteiden käytössä. Valinnaisilla tutkinnon osilla osaamista voidaan laajentaa.

Jalkojenhoitaja (AT) voi toimia sosiaali- ja terveysalan sekä kuntoutuksen erilaisissa työyhteisöissä, esimerkiksi terveyskeskuksissa, sairaaloissa, hoiva- ja hoitolaitoksissa, palvelutaloissa sekä alan työryhmissä ja asiakkaiden kodeissa. Jalkojenhoitaja voi toimia myös ammatinharjoittajana tai yrittäjänä myyden palveluitaan eri organisaatioille ja yksittäisille asiakkaille.

5. Obduktiotoiminnan osaamisala

Terveysalan ammattitutkinnon obduktiotoiminnan osaamisalan suorittanut hallitsee lääketieteellisen ja oikeuslääketieteellisen ruumiinavauksen sekä niiden edellyttämät erikoistekniikat. Obduktioteknikko osallistuu kuolemansyyn selvittämiseen avustamalla vainajan tunnistamisessa ja avauksessa lääkäriä, poliisia ja oikeushammaslääkäriä. Obduktioteknikko osallistuu lisäksi omalla vastuualueellaan työyhteisökohtaisten käytänteiden mukaisesti kuvantamiseen, näytteiden ottamiseen, dissekointiin, valmistamiseen, kudosten irrotukseen, näytteiden säilyttämiseen ja arkistointiin. Obduktioteknikko huolehtii vainajan siirroista, säilytyksestä ja luovuttamisesta työyksikössään sekä ohjaa omaisia kuolemaan liittyvissä asioissa. Valinnaisilla tutkinnon osilla osaamista voidaan laajentaa.

Obduktioteknikko työskentelee lääketieteellisessä tai oikeuslääketieteellisessä yksikössä.