



#### 4.1 Pakolliset tutkinnon osat

- 4.1.1 Välinehuollon toimintaprosessissa toimiminen
- 4.1.2 Infektioiden torjunta ja hyvien hygieniaikäytänteiden noudattaminen välinehuoltoalalla
- 4.1.3 Tieto- ja viestintäteknikan hyödyntäminen välinehuoltoalalla
- 4.1.4 Logististen palveluiden hyödyntäminen välinehuoltoalalla
- 4.1.5 Tuotannon ohjausjärjestelmien seuranta ja laatutyö välinehuoltoalalla

- Välinehuollon toimialalla toimiminen ja asiakaskeisyys
- Infektioiden torjunta ja hyvien hygieniaikäytänteiden noudattaminen välinehuoltoalalla (mikrobiologian perusteet!!!)
- Tietotekniikan (viestintä) hyödyntäminen välinehuoltoalalla, (voiko jättää pois koska tulee olemaan pakollisissa yleisosoissa)
- Prosessin (tuotantoteknologia) sujuvuuden, virtaviivaisuuden varmistaminen ja laatutyö (tähän sisältyy automaatio, tuotantoteknologia -vh-prosessin integroituminen organisaation tuki- ja yhdntoimintoihin)

Siirretään osaamisalaa!

- Välinehuollon tuotannonohjausjärjestelmien hyödyntäminen välinehuollossa /välinehuoltoalalla/välinehuolto prosessissa

**Logistiikka on materiaali-, raha- ja tietovirtojen hallintaan** erikoistunut käytännönjohtainen tieteenhaara. Siinä käsitellään yritysten ja laitosten materiaalivirran fyysisistä, tiedollista ja taloudellista hallintaa hankinnasta asiakkaalle saakka.

Logistiikka-termiä käytetään yleisesti, kun puhutaan tavaroiden kuljetuksesta ja varastoinnista, ja nämä toiminnot ovatkin usein näkyvin osa organisaatioiden logistisia toimintoja. Logistiikan tutkimuksen eri osa-alueita ovat muun muassa jakelu, toiminnanohjaus, kuljetukset, ostotoiminta, toimitusketjun hallinta, organisaatioiden toiminta, sekä logistisen ketjun hallintaan liittyvä tietohallinto, esimerkiksi toiminnanohjausjärjestelmät. Logistiikan voidaan nähdä koostuvan myös tulo-, tuotanto ja lähtölogistiikasta.

# Välinehuoltaja

## 4.2 Välinehuollon koulutusohjelma/osaamisala

- 4.2.1 Tutkimus- ja hoitovälineiden puhdistaminen ja desinfektio
- 4.2.2 Tutkimus- ja hoitovälineiden kuivaus, tarkistus, huolto ja kokoaminen sekä pakkaaminen
- 4.2.3 Tutkimus- ja hoitovälineiden sterilointi

- 1. Lääkinnällisten välineiden puhdistaminen ja desinfektio
- 2. Lääkinnällisten välineiden kuivaus, tarkistus, huolto, kokoaminen ja pakkaaminen
- 3. Lääkinnällisten välineiden sterilointi
- 4. Välinehuollon tuotannonohjausjärjestelmien hyödyntäminen välinehuollossa /välinehuoltoalalla/välinehuoltoprosessissa

Tuula Karhumäki 2006

## 4.3.1 Välinehuolto suun terveyden hoidossa

## 4.3.2 Välinehuolto toimenpideyksiköissä

4.3.3 Välinehuolto kliinisissä palveluyksiköissä tai lääkehuollon toimintayksiköissä (endoskopia, apteekki)

## 4.3.4 Yritystoiminnan suunnittelu

4.3.5 Huippuosaajana toimiminen

4.3.6 Työpaikkaohjaajaksi valmentautuminen

## 4.3.6 Yrityksessä toimiminen

4.3.7 Tutkinnon osa ammatillisesta perustutkinnosta

4.3.8 Tutkinnon osa ammattitutkinnosta tai erikoisammattitutkinnosta

4.3.9 Tutkinnon osa ammattikorkeakouluopinnoista

4.3.10 Paikallisesti tarjottava tutkinnon osa

(Sisä, hoito) logistiset tehtävät toimenpideyksiköissä  
 -tunteen hoitovälineet ja tarvikkeet  
 -ne ovat oikeassa paikassa oikeaan aikaan  
 -tilaa tehdassteriiliä tarvikkeita, vastaanottaa ja lajittelee ne hoitologistiikan periaatteiden mukaisesti hyödyntäen välinekiertoa ja tilausrajoja hyllytys ja salien varustus yms.  
 .....

Elintarvike, lääketeollisuus, eläinlääkintä ym. vastaavat osaamisalat mukaan)

Tuula Karhumäki 2006

- Hyviä asioita, mutta välinehuollossa  
nämä kuuluvat jo perusosaamiseen ja  
ehdotetaan sisällytettäväksi 4.1.1  
Tänä päivänä käytetään/edellytetään  
rekrytoinnissa työhöntulovaatimuksiana
- Huippuosaajana toimiminen**
- Ammattitaitovaatimukset
- Opiskelija osaa
- työskennellä aikataulullisesti haastavissa alan huippuosaamista vaativissa tehtävissä
  - huomioida huipputuotannon, -tuotteen tai -palvelun korkeat laatuvaatimukset
  - noudattaa aikatauluja ja asettaa tavoitteensa ja työvauhtinsa niiden mukaisesti
  - hallita alan työt ja työtehtäväkokonaisuudet sekä laajan materiaalivalikoiman
  - ratkoa ongelmia muuttuvissa työtilanteissa
  - sopeutua muutoksiin
  - tunnistaa alan töihin liittyvän huippuosaamista vaativan työtilanteen
  - noudattaa työturvallisuusmääräyksiä ja -ohjeita
  - toimia aktiivisena työyhteisön jäsenenä
  - hankkia uusia, alalla tarvittavia taitoja
  - alan ammattisanaston
  - kommunikoida asiakkaan kanssa äidinkielellään
  - kommunikoida asiakkaan kanssa vähintään yhdellä itselleen vieraalla kielellä
  - hyödyntää omia henkisiä voimavarojaan optimaalisesti
  - kehittää työtä ja työympäristöä
  - arvioida omaa osaamistaan
  - suunnitella yksilöllisen opintopolun omista lähtökohdistaan, niin että se tukee kasvua alan huippuammattilaiseksi
  - kehittää omaa osaamistaan toimien alan verkostoissa.

Tuula Karhumäki 2006