

**Tárgytematika**  
**Fertőtlenítő eljárások**  
**LGB\_EG107\_1**

**Tárgyfelelős neve:** Kovácsné dr. Tóth Ágnes

**Félév:** 2014/15/2

**Beszámolási forma:** Folyamatos számonkérés

**Tárgy heti óraszám:** 1/0/0

**Tárgy féléves óraszám:** 0/0/0

---

**OKTATÁS CÉLJA**

A tantárgy oktatásának célja bevezetni a hallgatók fertőtlenítés módszereinek szakszerű alkalmazásába, az aszeptikus betegellátás és ezen belül a fertőtlenítés munkafolyamatának gyakorlatába.

---

**TANTÁRGY TARTALMA**

**1. óra**

Fertőtlenítési alapelvek, követelmények és fogalom meghatározások Nosocomiális fertőzések, előfordulása, MRSA, Infekciókontroll, Surveillance

Sterilizálás fogalom meghatározás, előírások

*A fertőtlenítőszer hatóanyagai és felhasználási tulajdonságai*

*A kéz higiéniája és annak jelentősége,*

**2. óra**

*Szabályos kézmosási technika*

WHO irányelvek, „Tiszta betegellátás – biztonságos betegellátás”,

*Higiénés kézfertőtlenítés,*

Szabályos kézfertőtlenítési technika, Kézmosási technika, Alkoholos kézfertőtlenítési eljárás

A kézfelület tisztításának gyakran kihagyott területei, Bőrkárosodások és okai, Kézvédelem

*Műteti kézfertőtlenítés*

**3. óra**

*Szabályos sebészi bemosakodási technika, Sebész átmoskodás és sebészi kimoskodás előírásai*

*Bemutató a helyes technika alkalmazásáról (UV - lámpa segítségével)*

*Bőrfertőtlenítés*

Műszerek fertőtlenítése, Hatóanyagok felhasználási tulajdonságai, Speciális felhasználású fertőtlenítőszer, Hígítás és gazdaságosság.

Felületek fertőtlenítése, Kis felületek fertőtlenítése: asztalok, munkapadok, gépek, felszerelési eszközök (alkohol bázissal), Nagyobb felületek fertőtlenítése: bútorzat, ajtó-ablak keretek

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE

A tantárgy írásbeli záróvizsgával zárul. A hallgató értékelése 1-5-ig érdemjeggyel történik.

---

### KÖTELEZŐ IRODALOM

Az ismeretek elsajátításához felhasználható írott, vagy elektronikus formájú **kötelező** tananyagok:

Dr Pechó Zoltán, Dr Milassin Márta: Tájékoztató a fertőtlenítésről (2007), Johan Béla" Országos Epidemiológiai Központ Dezinfekciós Osztálya

Dr Pechó Zoltán, Dr Milassin Márta: Tájékoztató a sterilizálásról (2006), Johan Béla" Országos Epidemiológiai Központ Dezinfekciós Osztálya

Johan Béla" Országos Epidemiológiai Központ Dezinfekciós Osztálya által kiadott Módszertani levelek (folyamatos)

Az ismeretek elsajátításához felhasználható írott, vagy elektronikus formájú **ajánlott** tananyagok:

Kaplan I.m. and McGuckin, m.b. increasing Handwashing compliance with more accessible Sinks.  
Am J. Infect control, 14:408-410, 1986

*cdc guidelines- <http://www.cdc.gov/handhygiene>*

*World Health Organisation – <http://www.who.int/gpsc/resources/newsalert/may2006/en/>*