

## Tárgytematika / Course Description

### Oxyológia és toxikológia

LGB\_EG054\_1

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** Fogarasi Zoltán

**Félév / Semester:** 2015/16/1

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):** 16/4/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Az oxiológiai gyakorlat betekintést nyújt az egészségügyi intézeten kívül végzett akut helyzetek felismerésére és ellátására.

A főiskolai végzettséggel rendelkező ápolóknak megfelelő oxyologiai szemlélettel, gyors helyzetfelismerő és döntési képességgel kell rendelkezni.

Az új ismeretek révén a hallgatók képessé válnak a kompetencia határokon belül a kritikus állapotú betegek ellátására.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

I,

1. Az oxyologia (sürgősségi orvostan), mint diszciplína.

2. „Mentőrendszerek”, Országos Mentőszolgálat.

3. A sürgősségi ellátás rendszere Magyarországon.

4. Az oxyologiai státusz meghatározása.

5. *A szállíthatóság feltételei*

II,

6. *A légzési elégtelenség oxyológiája*

III,

7. *A keringés oxyológiája 1*

IV,

8. *A keringés oxyológiája 2*

V,

9. *Az újraélesztés elmélete*

VI,

10. *Eszmélet és tudatzavarok*

VII,

11. *Traumatológiai oxyologia 1*

VIII,

12. *Traumatológiai oxyologia 2, tömeges balesetek*

IX,

13 *A fájdalom, a láz oxiológiai jelentősége*

X,

14. *Belgyógyászati balesetek*

XI,

15. *Toxikológia alapjai, aspecifikus ellátások*

XII,

16. *Altatószer, növény védőszer, gomba, ipari oldószer, gáz mérgezések*

17. *Gyermekgyógyászat az oxyológiában*

---

## SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Félévközi követelmények:

Az elméleti oktatás mellett kötelező 4 óra skill labor gyakorlat a Győri Mentőállomáson

Kivonuló gyakorlat teljesítése 12 órában

Foglalkozásokon való részvétel:

Az oxiológia konzultáción a részvétel kötelező

**Skill labor gyakorlat teljesítése (értékelése: megfelelt vagy nem felelt meg) az oxiológia gyakorlat elkezdésének és a tantárgy aláírásának feltétele**

O Az oxiológia gyakorlat igazolása a tantárgy aláírásának feltétele (1x12 munkaóra – kivonulás)

**A témazáró írásbeli dolgozatok és a zárthelyi dolgozat az oxiológia és toxikológia témaköreiből adja a tantárgy végleges érdemjegyét.**

---

### **KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**

Dr. Göbl Gábor : Oxyológia , Medicina Könyvkiadó Rt., Budapest, 2001

Almási Hedvig: Farmakológia, Toxikológia, Műszaki Könyvkiadó KFT, Budapest 2005

[www.reanimatio.com](http://www.reanimatio.com) a Magyar Resuscitatio Társaság hivatalos honlapján megtalálható a 2011-től érvényes szakmai protokollok