

## Tárgytematika / Course Description

### Anatómia II. (fejlődéstan)

ANTSXA1012

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** dr. Mayer László

**Félév / Semester:** 2018/19/2

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Vizsga

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 2/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

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

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy oktatásának célja, hogy a hallgatók megismerjék az embrionális fejlődés szakaszait, a különböző szervek és szervrendszerek fejlődésének lépéseit. A normál fejlődés valamint a leggyakrabban előforduló fejlődési rendellenességek megismerése hozzásegítheti a hallgatókat a különböző rendellenességek felismeréséhez továbbá alapot jelent az idegrendszeri és mozgásszervi elváltozások pontosabb megértéséhez.

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A férfi és női ivarszervek felépítése és működése.  
Az ember egyedfejlődése.  
A csontváz, végtagok, izmok fejlődése.  
A vizeletkiválasztó rendszer, és a nemi szervek fejlődése.  
A szív és keringési rendszer fejlődése. A magzati vérkeringés.  
A légzés és a hangadás szerveinek fejlődése.  
A tápcsatorna fejlődése.  
A fejbél és kopolyúbél származékai, az arc és a szájüreg fejlődése.  
Az idegrendszer fejlődése.  
Az érzékszervek fejlődése.  
Veleszületett fejlődési rendellenességek  
Terhesség, szülés.  
A születés utáni fejlődés.

### SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

**Az osztályzat kialakításának módja:**

Kollokvium

**Az aláírás feltétele:**

Az előadásokon történő részvétel, egy zárthelyi dolgozat sikeres megírása.

### KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

**Kötelező irodalom:**

Dr. Göllesz Viktor. A fejlődéstan alapjai.. Nemzeti Tankönyvkiadó, 2002.