

Tárgytematika / Course Description

Embriológia és a magzat fejlődése, klinikai genetikai ismeretek

NGB_EG073_1
Tárgyfelelős neve /
Teacher's name: dr. Nagy Sándor

Félév / Semester: 2017/18/2

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 kurzus célja, hogy jól illusztrált formában mutassa be az embrió és a magzat fejlődésének legalapvetőbb folyamatait, tisztázza annak makroszkópos anatómiai vonatkozásait. Az egyes szervrendszerek kialakulásának bemutatásával megkönnyíti azok élettani működésének megértését, valamint a klinikai utalásokkal együtt lehetőséget teremt az egyes fejlődési rendellenességek kialakulásának megismerésére is.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Hét	Időpont	Téma	Előadó
1.	II.06.	Bevezetés, gametogenesis, az ovulációtól az implantációig (a fejlődés első hete)	Dr. Nagy Sándor
2.	II.13.	A kétlemezű embriópajzs (a fejlődés második hete)	Dr. Nagy Sándor
3.	II.20.	A háromlemezű embriópajzs (a fejlődés harmadik hete)	Dr. Nagy Sándor
4.	II.27.	Az öröklődés genetikai háttere, a klinikai genetika alapjai	Dr. Bajnóczky Katalin
5.	III.06.	Az embrionális időszak (harmadik-nyolcadik hét)	Dr. Nagy Sándor
6.	III.13.	A magzatburok és a placenta	Dr. Nagy Sándor

7.	III.20.	A magzati testüregek, a mesenterium és a diaphragma fejlődése	Dr. Kőrösiné Szigethy Zsuzsanna
8.	III.27.	A légző-, és emésztőrendszer fejlődése	Dr. Kőrösiné Szigethy Zsuzsanna
9.	IV.03.	A cardiovascularis rendszer fejlődése	Dr. Kőrösiné Szigethy Zsuzsanna
10.	IV.10.	Az urogenitalis rendszer fejlődése	Dr. Kőrösiné Szigethy Zsuzsanna
11.	IV.17.	A csontváz, és izomrendszer és a bőr fejlődése	Dr. Kőrösiné Szigethy Zsuzsanna
12.	IV.24.	A központi idegrendszer fejlődése Az érzékszervek, a fej-nyak régió fejlődése	Dr. Kőrösiné Szigethy Zsuzsanna
		A magzati időszak (a harmadik hónaptól a születésig), veleszületett fejlődési rendellenességek, a teratológia alapjai	Dr. Nagy Sándor
13.	V.08.	Konzultáció	Dr. Nagy Sándor

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

3.1 Félévközi követelmények:

Katalógussal ellenőrzött kötelező órai részvétel

3.2 Foglalkozásokon való részvétel:

Kötelező

3.3 Értékelés:

Szóbeli vizsga tételsor alapján

Oktatásban résztvevő oktatók nevei, elérhetőségei (telefon, e-mail, helyszín):

Dr. Nagy Sándor (96/418-244/1130m., nagysandor@petz.gyor.hu, PAMOK, Szülészeti)

Dr. Kőrösiné Szigethy Zsuzsanna (96/503-400/3070, korosine@sze.hu, zsuzsa.korosi@gmail.com)

