|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tantárgy neve: Anatómiai és fiziológiai ismeretek | Kódja: NBP\_CG104K4 | Kreditszáma: 4 |
| A tanóra típusa: előadás 60 | | |
| A számonkérés módja (koll./gyj./egyéb: kollokvium | | |
| A tantárgy tantervi helye (hányadik félév): **I.** | | |
| Előtanulmányi feltételek: | | |
| **Tantárgyleírás**: | | |
| **A tantárgy oktatásának célja:**  A csecsemő- és kisgyermek nevelő, gondozók ismerjék az egészséges gyermek és felnőtt szervezetének felépítését és működését, és az egészséges 0-3 éves gyermek biológiai szomatikus fejlődését, életkori jellemzőit. Az életkori jellemzőket befolyásoló környezeti tényezők megismerése.  **Tananyagtartalom**:  A szervezet morfológiai építő elemei és működése  A mozgásrendszer.  Keringési rendszer.  Légzőrendszer  Emésztőrendszer  A kiválasztó rendszer  A szaporodási rendszer  Az idegrendszer I.  Az idegrendszer II.  A belső elválasztású mirigyek rendszere  Az érzékszervek I.  Az érzékszervek II.  A méhen belüli fejlődés jellemzői  Az egészséges csecsemő és kisgyermek szomatikus fejlődése I.  Az egészséges csecsemő és kisgyermek szomatikus fejlődése II.  **Kialakítandó kompetenciák:**  Képesség arra, hogy a fiziológiai működés szabályszerűségeit és annak jelentőségét a kisgyermeknevelésben megértse a hallgató. | | |
| Irodalom | | |
| **Kötelező olvasmányok:**  Dr. Donáth Tibor: Az emberi test felépítése, Tankönyvkiadó, Bp., 1990.  Dr. Donáth Tibor: Anatómia-élettan, Medicina, Bp., 1991.  Mándi Barnabás: Anatómia-élettan, Medicina, Bp., 1991.  Dr. Horváth László: Funkcionális anatómia, Tankönyvkiadó, Bp., 1990. | | |
| **Tantárgy felelőse: Dr. Hernádi László** | | |
| **Tantárgy oktatásába bevont oktató(k): Dr. Pálinkás Éva** | | |