TDK, Szak- és Diplomadolgozat témák

Egészségtudományi és Sportorvosi Tanszék

2023/24

|  |  |
| --- | --- |
| **Témavezető neve** | **Téma** |
| 1. Dr. Tóth Miklós
 | * mozgásgyógyszer
* fizikai aktivitásmérés lehetséges eszközei
 |
| 1. Dr. Berkes István
 | * sportsérülések epidemiológiája
* szalagsérülések rehabilitációja,
* túlterheléses sportsérülések,
* felületsérülések,
* izomsérülések
 |
| 1. Dr. Komka Zsolt
 | * Élettani paraméterek és a várható sportteljesítmény, a hosszú sportkarrier titkai
* Stressz és a teljesítmény kapcsolata
* Sportolói hirtelen szívhalál
* A szervezet folyadékháztartása, dehidráció és rehidráció sportteljesítményre gyakorolt hatása.
 |
| 1. Bartusné Dr. Szmodis Márta
 | * Sportolók és nem sportolók táplálkozási szokásainak összehasonlító vizsgálata
* Táplálkozás, életmód, testalkat, testösszetétel összefüggései.
* Testösszetétel, testalkat sportági jellegzetességei.
* A testszerkezet és az élettani teljesítmény kapcsolata gyermek-, serdülő és fiatal felnőtt korban.
* Sportágak összehasonlító humánbiológiai/táplálkozási vizsgálata.
* Csontsűrűség és táplálkozás, fizikai aktivitás és testszerkezet
* vizsgálata eltérő edzettségű, korú és nemű sportoló és nem sportoló csoportokon.
* Genetika és sport
 |
|
|
| 1. Dr. Bosnyák Edit GYES-en van
 | * Sportgenomika
* Gyógytestnevelés
* Mozgásteràpia
* Rehabilitáció
* Teljesítménydiagnosztika
* Parasport
 |
| 1. Dr. Osváth Péter
 | * Az időskorúak életminősége: sport, táplálkozás, szociális aktivitás.
* A nők sportja: terhesség és a fizikai aktivitás
* Alakformálás: szélsőségek, izomdiszmorfia tiltott teljesítményfokozókkal való visszaélés
 |
| 1. Dr. Mészárosné Dr. Seres Leila
 | * A sportsérülések gyakorisága és megelőzési lehetőségei
* A fizikai aktivitás mérése és összefüggése egyes belgyógyászati kórképekkel
* Gyógytestnevelés és ortopédiai gerinc deformitások
 |
| 1. Gálfalviné Reé Krisztina
 | * A gyógytestnevelő tanári pálya kihívásai
* Együttműködés/kommunikáció, mint hatékonysági tényező a gyógytestnevelésben
* Adaptáció a gyógytestnevelésben
* Motiváció a gyógytestnevelésben
* Élménypedagógia és gyógytestnevelés
 |
| 1. Dr. Uvacsek Martina
 | * A fizikai aktivitás és egészség gyermekeknél, fiataloknál, felnőtteknél.
* Szülők és gyermekek fizikai aktivitása és passzív időtöltése
* Tanárok egészségének vizsgálata
* mHealth intervenciós programok hatékonyságának vizsgálata
 |
| 1. Trájer Emese
 | * Gyógytestnevelés
* Sportágak gyógyító adaptációja
* Élvonalbeli versenyzők terhelésdiagnosztikai vizsgálata
* Testalkat, testösszetétel vizsgálatok utánpótlás korosztályban
* Kajak-kenu versenyzők teljesítménydiagnosztikai vizsgálata
* Iskolás korú gyermekek fizikai aktivitás és passzív időtöltés mérése, összehasonlítása
* Gyógytestnevelésre járó gyermekek aktivitás mérése
 |
| 1. Dr. Komka Zsolt
 | * Élettani paraméterek és a várható sportteljesítmény, a hosszú sportkarrier titkai
* Stressz és a teljesítmény kapcsolata
* Sportolói hirtelen szívhalál
 |
| 1. Dr. Kneffel Zsuzsanna
 | * Kardiovasculáris adaptáció idősekben, echokardiográfiás vizsgálatok
* Az egészségfejlesztés és egészségmegőrzés lehetőségei különböző életkorokban
* Intervenciós és fittségi vizsgálatok különböző életkorokban
 |
| 1. Gálfalviné Reé Krisztina
 | * A gyógytestnevelő tanári pálya kihívásai napjainkban
* Motiváció a gyógytestnevelésben
* Adaptáció a gyógytestnevelésben / Sportági gyógyító adaptáció
* Együttműködés a gyógytestnevelő tanár kapcsolatrendszerében.
 |
| 1. Lénárt Tímea
 | * Gyógytestnevelés és az ezzel kapcsolatos témák pl.
* Mozgásterápia
* Gerinc, csipő, talp-boka komplex modernkori funkcionális eltéréései iskoláskorú gyermekeknél
* utánpótláskorú sportolók mozgás, tartás vizsgáalata
* Sportágspecifikus diszbalanszok feltérképezése iskolás és felnőtt korosztályban
* Sportági adaptáció
 |
| 1. Sziráki Zsófia

**ebben a félévben már 5 szakdolgozója van, nem tud többet vállalni** | * Serdülő/felnőtt labdajátékosok táplálkozása és testösszetétele
* Fenntartható táplálkozás és annak megítélése egyetemista fiatalok körében
* A stressz és táplálkozás összefüggései serdülő/egyetemista mintán
* Az evési magatartás, észlelt stressz és táplálkozási szokások összefüggései
 |
| 1. Dr Szikra Péter
 | - Finommotorika fejlesztése célzott sportági gyakorlatokkal manuálisszakmák gyakorlói számára - Sportolók mentális és fizikai állapotának vizsgálata non-invazívinnovatív eszközökkel |