**A Regionális Kutatás Etikai Bizottság által jóváhagyott
szakdolgozati és TDK témák**

# **Ápolás és betegellátás** **szak ­– Gyógytornász szakirány**

TDK témák választásának határideje: a vizsga időszak vége

Szakdolgozati témaválasztás határideje: a szorgalmi időszak vége

**ALKALMAZOTT EGÉSZSÉGTUDOMÁNYOK INTÉZETE**

**PREVENTÍV EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI INTÉZETI TANSZÉK**

**Dr. Kiss-Tóth Emőke** dékán főiskolai tanár

1. Pályaszocializációs értékek vizsgálata az egészségtudományi képzésben résztvevő hallgatók körében

**Dr. Berkő Péter** professor emeritus

1.    A lakosság nőgyógyászati rákszűréssel kapcsolatos ismeretei

2.    Egyetemisták véleménye szülészet-nőgyógyászati szempontból fontos, de vitatott kérdésről (otthon szülés, abortusz, fájdalom nélküli szülés, orvosi javallat nélküli császármetszés, homoszexualitás, együttszülés)

3.    Nőbetegek véleménye szülészet-nőgyógyászati szempontból fontos, de vitatott kérdésről (otthon szülés, abortusz, fájdalom nélküli szülés, orvosi javallat nélküli császármetszés, homoszexualitás, együttszülés)

**Prof. Dr. Fülöp Vilmos** egyetemi tanár

1. A lakosság klimaktériummal kapcsolatos ismeretei B-A-Z megyében. Az osteoporosis és az osteopénia megelőzése és kezelése (A kezelési lehetőségek, életmód tapasztalatok, mozgás-kultúra)

**Sztojev-Angelov Ilona** mesteroktató

1. Ápolás és rehabilitáció
2. Kockázatok az egészségügyi ellátás folyamán
3. Szakdolgozói karrierek az egészségügyi ellátásban
4. Érdekérvényesítés a betegellátásban

**Dr. Tompa Tamás** főiskolai tanár

1. Pszichomotorika: a "mozgató rendszer" kognitív és emocionális összefüggései

2. Mikrobiom és psziché

**FIZIOTERÁPIÁS INTÉZETI TANSZÉK**

**Dr. Papp Miklós** intézeti tanszékvezető**,** egyetemi docens

1. Impingement szindrómák
2. Térd ízületi ízületmegtartó műtétek klinikai vizsgálata

**Breznai Annamária** mestertanár

1. Mozgásszervi betegségek fizioterápiája
2. Hospice szemlélet
3. Intim torna prevenciós szemmel
4. Esélyegyenlőség
5. Lymphoedema fizioterápiája
6. Utókezelés intézetben és otthonápolásban
7. Fizioterápia a Hospice osztályon

**Juhász Eleonóra** egyetemi tanársegéd

1. Komplex terápiák eredményességének mérése fizioterápiás módszerekkel
2. Állóképességi tréning kidolgozási szempontrendszere különféle kórképek esetén
3. Állóképesség-fejlesztő módszerek összehasonlító vizsgálata
4. A szpeleoterápia helye a terápiás palettán hazai és nemzetközi kitekintésben
5. Adatfeldolgozás a fizioterápiai témájú kutatásokban

**Kató Csaba** mestertanár

1. Gyógytornász szerepe a kardiológiai rehabilitációban
2. Speciális erősítés és koordináció fejlesztés a mobilizáció során
3. Az elhízás, mint civilizációs ártalom komplex megközelítése
4. Egészségügyi kockázatok észlelése a gyógytornász tevékenység során
5. A gyógytornász szerepe és lehetőségei a belgyógyászati betegek körében végzett beteg-edukációban
6. Alsó végtag amputáció utáni komplex rehabilitáció
7. Mozgássérültek helyváltoztató mozgásainak tanítása, ezek hatékonyságának mérése

**Kiss-Kondás Dóra** mestertanár

1. Fizioterápia szerepe a pulmonológiai betegségek kezelésében
2. Motoros képességek vizsgálata fizioterápiás módszerekkel
3. Fizioterápiás kezelések eredményességének vizsgálata mozgásszervi problémák esetén
4. Egészségmegőrzés felnőttkorban
5. Tartáshibák gyakoriságának vizsgálata és a fizioterápia hatékonyságának felmérése fiatal korban
6. Hidroterápia a gyakorlatban
7. Civilizációs ártalmak, káros szenvedélyek életminőséget és szervezetet befolyásoló hatásai gyógytornász szemmel

**Kopkáné Dr. Plachy Judit** adjunktus

1. Az öregedő társadalom helyzetéből adódó egészségügyi, társadalmi és szociális problémák elemzése
2. Öregedés és fizikai aktivitás elemzése nemzetközileg alátámasztott, validált tesztekkel.
3. Életminőség mérése különböző életkorokban
4. Az időskori elesések megelőzése és vizsgálata otthon élő, valamint idősotthonban lakó páciensek körében
5. Demencia vizsgálatok idős korban
6. A „házi betegápolás” alapjai, módszere és megvalósítása
7. Sportfizioterápia labdás és vízi sportot űző sportolók körében

**Koppányné Szendrák Mária** mestertanár

1.    Mozgásszervi betegségek fizioterápiája

2.    A masszázs szerepe a mozgásszervi betegségek kezelésében

3.    Neuroterápia alkalmazási lehetőségei

4.    Mozgásszervi panaszok felmérése és elemzése fiatal felnőtt korban

5.    Fizioterápia alkalmazása a gyakorlatban

6.    Mozgásszervi elváltozások felmérése gyermekkorban

7.    Lágyrésztechnikák alkalmazása mozgásszervi panaszok kezelésében

8.    Mozgásfejlődés életkorfüggő változásainak vizsgálata

**Lebenszkyné Szabó Tünde** mestertanár

1.    Rehabilitációs célok megvalósítása mozgásszervi kórképek kapcsán

2. Traumás sérülést követő fizioterápia

3. Prevenciós lehetőségek népegészségügyi szempontból jelentős

 megbetegedések esetén

4. A mozgásszervrendszer vizsgálata meghatározott szempontok szerint

5. Fizitoerápiás módszerek alkalmazhatósága a klinikumban

6. Gyógytornász tevékenység a mindennapi gyakorlatban

**Dr. Peja Márta** professor emerita

1. Civilizációs ártalmak gyermekkorban, különös tekintettel a mozgás szervrendszerekre

2.    Roma és nem roma 10-14 éves korú gyermekek mozgás státusának összehasonlító vizsgálata

3.    Mozgáskorlátozott gyermek életminősége

4.    Tartáshibák és életmód általános iskolások körében

5.    Hydroterápia és úszás szerepe a rehabilitációban

6.    Halmozottan fogyatékos gyermekek komplex rehabilitációja

7.    Krónikus belgyógyászati betegek komplex rehabilitációja gyermekkorban

8.    Segédeszközök a rehabilitációban

**Vámosné Fazekas Anita** mesteroktató

1. Az obestitas fizioterápiás lehetőségei
2. A gyógytornász szerepe a gerátriában
3. Csípő- és térdfájdalmak jelentősége és fizioterápiás lehetőségei fiatal- és felnőtt-és időskorban
4. A subaqualis torna jelentősége és hatásai egészséges populáción mérve
5. A subaqualis torna jelentősége és hatásai mozgásszervi elváltozásokban
6. Az artériás rendszer betegségei és fizioterápiája. A gyógytornász szerepe az artáriás rendszer betegségeiben
7. Az amputáltak gyógytornája és fizioterápiás lehetőségei

**Dr. Velkey Imre** intézeti tanszékvezető főiskolai tanár

1. Magyarországon alkalmazott neurohabilitációs módszerek

**TESTNEVELÉSI INTÉZETI TANSZÉK**

**Fellinger Szilvia** testnevelő tanár

1. Különbözőgerinc-deformitások kialakulásának okai és az elváltozások javításának lehetőségei gyógytestnevelés által

**Dr. Mayer Krisztina** egyetemi docens

1. Az Egészségügyi Kar hallgatók tanulmányi és sporteredményeinek vizsgálata – összehasonlítva a Miskolci Egyetem több karának hallgatói eredményeivel

**Tigyi József** testnevelő tanár

1. Terheléses keringési vizsgálatok tapasztalatai az Egészségügyi Kar hallgatóinál, összehasonlítva a Miskolci Egyetem többi karának hallgatói eredményeivel

**ELMÉLETI EGÉSZSÉGTUDOMÁNYOK INTÉZETE**

**ELMÉLETI EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI ÉS EGÉSZSÉGÜGYI SZERVEZŐ INTÉZETI TANSZÉK**

**Prof. Dr. Barkai László** intézetigazgató egyetemi tanár

1. Kardio-metabolikus kockázat felmérése egyetemi hallgatók körében
2. A diabetes terápiás lehetőségei
3. A diabetes és szövődményeinek prevenciója
4. Rehabilitációs lehetőségek a diabetesben

**Dr. Lukács Andrea** egyetemi docens

1. Terápiás kezelések hatásának vizsgálata kérdőíves és objektív mérőeszközökkel
2. Krónikus betegek és egészségesek fizikai aktivitásának vizsgálata
3. Krónikus betegek és egészségesek fizikai fittségének vizsgálata

**Mándy Zoltán** egyetemi tanársegéd

1. Informatika az egészségügyben
2. Minőségfejlesztés műszaki vállalatok estén, különösen egészségügyi szempontok alapján
3. Wellness szállodák épületgépészeti fejlesztése, különös tekintettel a megújuló energiaforrásokra

**Dr. Valikovics Attila** dékánhelyettes, egyetemi docens

1. Parkinson betegek gondozása, rehabilitációs lehetőségei
2. Sclerosis multiplexes betegek modern terápiás lehetőségei.

**NANOBIOTECHNOLÓGIAI ÉS REGENERATÍV INTÉZETI TANSZÉK**

**Dr. Kerékgyártó Márta Zsuzsa** tudományos segédmunkatárs

1. Magnetit nanorészecskék in vitro biokompaibilitásának vizsgálata

2. Thrombocyta aktiváció vizsgálata gyermekkori 1-es típusú diabetes mellitusban és szövődményeiben

**ÓRAADÓ OKTATÓK**

**Abdul-Kareem Adel** gyógytornász

1. Fizioterápia a neurológiai kórképekben

**Dr. Baffi Istvánné** gyógytornász

1. Fizioterápia szerepe a reumatológiában
2. Gyógytornász szerepe a kardiológiai rehabilitációban

**Lénárt Miklósné** fizioterápiás asszisztens

1. Elektroterápia és elektrodiagnosztika

**Dr. Oláh Csaba** főorvos

1. Speciális lézerkezelések, lézerkezelés a mindennapi gyakorlatban

**Dr. Szalkai Iván** főorvos

1.    Az időskori mentális és fizikális állapot felmérése, javítása