

1. FEJEZET

A DEBRECENI EGYETEM TÖRTÉNETI HÁTTERE

Debrecen felsőoktatásának gyökerei a 16. századig nyúlnak vissza: 1538-ban alapították a Debreceni Református Kollégiumot. A Kollégium évszázadokon át a magyar oktatás, kultúra fejlesztésében, fenntartásában országosan kiemelkedő szerepet játszott. Falai között meglehetősen széleskörű felsőoktatás alakult ki, aminek meghatározó szerepe volt - Debrecen városának áldozatkészsége mellett - abban, hogy 1912-ben a pozsonyival egy időben Debrecenben került sor Magyar Királyi Tudományegyetem alapítására. A Kollégium három akadémiai tagozatát (ma úgy mondanánk, főiskolai karát) adta az új egyetemnek, amely az alapító okirat szerint, a klasszikus egyetemi mintára, a városi közkórházra alapozva, negyedik, orvostudományi karral bővül.

A Debreceni Universitas Egyesülés korszaka (DUE)

Debrecenben a '80-as években, az országos kormányprogramot megelőzve, megindultak az egyeztetések a széttagolt felsőoktatás újraegyesítéséről. A folyamatban részt vett az agrártudományi, valamint a Debrecenben megjelent főiskolai szintű műszaki képzés (akkor az Ybl Miklós Műszaki Főiskola Debreceni Főiskolai Egysége), valamint az MTA Atommagkutató Intézete (ATOMKI) is. 1991-ben hivatalosan is megalakult a Debreceni Universitas Egyesülés (DUE), amelynek keretében az intézmények közötti, meglevő kutatási, oktatási együttműködések dinamikusan fejlődtek, jelentős közös fejlesztések valósultak meg. A Kossuth Lajos Tudományegyetem (KLTE) és a Debreceni Agrártudományi Egyetem (DATE) együttműködésében beindult Debrecenben a közgazdasági és üzleti képzés (jelenleg önálló kar), újraindult a jogásképzés (jelenleg ugyancsak önálló kar), az YMMF debreceni egysége levált budapesti anyaintézményétől, és Műszaki Főiskolai Kar néven betagozódott a KLTE-be. A DOTE és a KLTE együttműködésében beindult a DOTE-n a gyógyszerész-képzés, a DOTE, DATE és KLTE közös képzéseként a molekuláris biológus képzés, a DUE neve alatt, nemzetközi együttműködésben jött létre a Felsőoktatási Menedzsment Központ, amely 1998 tavaszán zárta első posztgraduális kurzusát. A DUE kapta meg, a debreceni felsőoktatás fejlesztésének céljaira, a századfordulón épült tüzérlaktanya (utóbb szovjet laktanya) mintegy 15 hektárnyi területét és lepusztult épületeit a Kassai úton. Ugyancsak a DUE hozta létre az összes debreceni felsőoktatási intézményt összekötő optikai kábeles informatikai hálózatot, ami közös számítógép- és telefon-hálózatot szolgál ki, lehetővé téve többek között a közös könyvtár-informatikai fejlesztést, ami szintén jelentős mértékben megvalósult.

A Debreceni Egyetemi Szövetség kialakulása (DESZ)

1996 nyarán országos kormányprogramként felerősödött a széttagolt magyar felsőoktatás integrációjának előkészítése. Míg az 1993-ban elfogadott Felsőoktatási Törvény nem teremtett kedvező törvényi háttérrel az universitas-mozgalomnak, addig az 1996-ban elfogadott törvénymódosítás kimondta, hogy a felsőoktatási intézmények felsorolása 1998. december 31-ével lejár. Azt követően egyetem csak abban az esetben működhet, ha több tudományterületen, tudományterületenként több tudományágban, valamint több szakon folytat megfelelő színvonalú képzést (főiskola több tudományágban, több szakon). A felsőoktatási szövetséget úgy definiálta a törvény, mint az egységes felsőoktatási intézménnyé történő átalakulás maximum két évig fennálló átmeneti szervezeti keretét. A Világbank szakértőivel együttműködve elkezdődött egy felsőoktatás-fejlesztési program előkészítése, amely az integrációt, és azzal együtt a felsőoktatás korszerűsítését kívánja szolgálni (a gyorsan változó társadalmi igényekre rugalmasan reagálni képes, hatékonyan működő és gazdálkodó, színvonalas oktató- kutató-tevékenységet folytató, és a társadalom, a régiók fejlődését minden módon hatékonyan szolgáló, ehhez optimálisan szükséges kritikus méretet

meghaladó intézményekből álló intézményrendszer kialakítása). Ezzel kapcsolatban, 1996-ban és 1997-ben pályázatok kerültek kiírásra a Felsőoktatás Fejlesztési Alapprogramok (FEFA) keretében. Ezek a DUE tagintézményei, kibővülve a Liszt Ferenc Zeneművészeti Főiskola Debreceni Konzervatóriumával (LFZFDK), mindkét évben sikeresen szerepeltek, 300-300 Mft összegű fejlesztést nyertek el. A sikeres pályázás alapfeltétele az összes tagintézmény tanácsa által elfogadott integrációs szándéknyilatkozat volt. Ezt első ízben 1996. szeptember 25-én írta alá öt debreceni felsőoktatási intézmény (DATE, DOTE, DRHE, KLTE, LFZFDK), valamint társulási szándékkal az ATOMKI vezetője, azzal, hogy készek önként létrehozni a Debreceni Egyetemi Szövetséget, mint az egységes Debreceni Egyetem felé vezető átmeneti intézményt. Az 1998 év eseményei már a Debreceni Egyetemi Szövetség (DESZ) megalakulásának történetéről szólnak. A résztvevő intézmények köre 1997 végén bővült a Kölcsey Ferenc Református Tanítóképző Főiskolával (KFRTF), így a Szövetség alapító tagjai között volt Debrecen mind a hat felsőoktatási intézménye (DATE, DOTE, DRHE, KLTE, KFRTF, LFZFDK), továbbá társult tagként az ATOMKI.

A Debreceni Egyetem (DE)

2000. január 1-jével a város egyik legtekintélyesebb, legbonyolultabb szervezete, a Debreceni Egyetem jött létre húszezres hallgatói létszámával. Hajdú-Bihar megye egyetemei és főiskolái integrálódtak, melynek eredményeként öt egyetemi és három főiskolai karral kezdte meg működését a Debreceni Egyetem. A város három nagy jogelőd egyetemének karai, az Agrártudományi Egyetem Mezőgazdaságtudományi Kara, az Orvostudományi Egyetem Általános Orvostudományi Kara, a Kossuth Lajos Tudományegyetem Bölcsészettudományi, Természettudományi karai és 2000. január 1-től a Közgazdaságtudományi Kar, a Hajdúböszörményi Wargha István Pedagógiai Főiskola, a Nyíregyházi Egészségügyi Főiskolai Kar, valamint a Kossuth Lajos Tudományegyetem Műszaki Főiskolai Kara önálló karként tagozódtak a monumentális intézménybe. Az intézetek sorában a Debreceni Konzervatórium speciális művészképző intézményként illeszkedik a struktúrába, Nyíregyházán, Karcagon kutatóintézetek, Debrecenben a Tangazdaság és Tájkutató Intézet működik. 2002-től Agrárgazdasági és Vidékfejlesztési Karral, 2003-tól pedig három újabb karral, a Fogorvostudományi Karral, Gyógyszerésztudományi Karral és az Állam- és Jogtudományi Karral gazdagodott a Debreceni Egyetem. A Népegészségügyi Iskola, 2006-tól Népegészségügyi Kar, mely az ország első, és egyetlen Népegészségügyi Kara, néhány éve a prevenció, az egészségügyi továbbképzés úttörő intézménye. 2006-ban a Konzervatórium és jogelődei fennállásának negyvedik esztendejében a Zeneművészeti Kar kezdte meg működését. Ezzel az egyetem karainak száma tízenötre emelkedett. A korábbi orvos- és agráregyetem bázisán Orvos- és Egészségtudományi és Agrártudományi Centrumok alakultak. Az Állam- és Jogtudományi Kar, Bölcsészettudományi Kar, Hajdúböszörményi Pedagógiai Főiskolai Kar, az Informatikai Kar, a Közgazdaságtudományi Kar, a Természettudományi Kar és a Zeneművészeti Kar Tudományegyetemi Karok néven képeznek egyiséget a Debreceni Egyetemen belül. A Magyar Tudományos Akadémia Atommagkutató Intézete, valamint az egyházi fenntartású intézmények (Debreceni Református Hittudományi Egyetem, Kölcsey Református Tanítóképző Főiskola) társult tagjai a Debreceni Egyetemnek.

A Debreceni Egyetem négy és fél évszázados, megszakítás nélküli múlttal ma az ország legrégebben folyamatosan ugyanabban a városban működő felsőoktatási intézménye. Mintegy 21000 nappali és 33000 összes hallgatójával, több mint 1500 oktatójával az ország egyik legnagyobb felsőoktatási intézménye, 15 karával és 21 doktori iskolájával pedig kétségtelenül a legszélesebb képzési és kutatási kínálatot nyújtja.

Az oktatómunka, és különösen a kutatómunka minőségét jelzi, hogy az oktatók közel kétharmada tudományos fokozattal rendelkezik, köztük 26 professzor a Magyar Tudományos Akadémia rendes, vagy levelező tagja. Ez a kiemelkedő szellemi központ, hatalmas oktatási és K+F kapacitás egyre jelentősebb hatással van a régió gazdasági és társadalmi fejlődésére, kulturális felemelkedésére,

egyre nagyobb figyelmet fordít a tudásalapú gazdaság és társadalom igényeinek minél hatékonyabb kiszolgálására, a regionális tudásközpont szerepkör betöltésére.

Kiemelkedő eredmény a Debreceni Egyetem akkreditációs intézményi értékelése „a Debreceni Egyetem minden szempontból eléri, sőt lényegesen meghaladja a MAB által előírt akkreditációs követelményeket.” A MAB az egyetem szakjait, doktori iskoláit akkreditáltnak minősítette és a párhuzamos akkreditációk után az Általános Orvostudományi Kar, valamint a Fogorvostudományi Kar elnyerte a "Kiválósági hely" címet.

Az egyetem 11 képzési területen, 59 alapszakon, 44 mesterképzéssel, 12 felsőfokú szakképzési, 4 osztatlan szakon nyújt széles választékot a felvételizők számára. A Debreceni Egyetem széleskörű nemzetközi kapcsolatrendszerrel rendelkezik, mely kiterjed mind az öt kontinensre. Az egyetemünkön tanuló külföldi állampolgárságú személyek száma is folyamatosan nő. 2007 szeptemberétől kibővül az angol nyelvű képzések száma, 16 új alapképzési és 4 mesterképzési szakot hallgathatnak idegen nyelven a hallgatók.

Az intézményi szerződések keretében megvalósult oktatói illetve hallgatói mobilitás jelentős. Az ERASMUS program az Európai Bizottság által kiírt SOCRATES program részeként 1998-tól folyamatosan működik a Debreceni Egyetem és jogelőd intézményeiben. Tanévenként 200-nál több hallgatónak nyílt lehetősége kiutazni 27 országba. Az elmúlt három év során több mint 200 beutazó hallgató érkezett az egyetemre és évente közel 80 sikeres ERASMUS oktatói mobilitási pályázat valósult meg.

A Debreceni Egyetemen a doktori képzés eredményességét jelzi, hogy évente egyre többen szereznek fokozatot. 2007-ben 157 PhD-oklevelet adott ki az egyetem.

Az egyetemen folyó oktató-, kutató- és gyógyítómunka hatékonyságát lényegesen meghatározza az egyetem **könyvtári bázisa**. A Debreceni Egyetem Egyetemi és Nemzeti Könyvtára állományával és szolgáltatásával a magyar felsőoktatási könyvtárak egyik vezető intézménye. Közel hatmillió dokumentummal az ország második legnagyobb könyvtáraként szolgálja az egyetem 29 ezer hallgatóját és több, mint 1500 oktatóját.

A Debreceni Egyetem minden beiratkozott hallgatója tagja az **Egyetem Hallgatói Önkormányzatának**. A HÖK feladata a hallgatói érdekképviselés az egyetem felső vezetésében. A Debreceni Egyetemen a hallgatók közreműködésével döntenek a kollégiumi felvételekről, a lakhatási támogatásokról, a szociális ösztöndíjak odaítéléséről. Az egyetemisták legtöbb kulturális programját a Hajdúsági Hallgatói Önkormányzatok Kulturális Egyesülete, a HABA szervezi. A Kassai úti egyetemi Campus területén, a Lovarda épületében 3000 nm-es hallgatói klub ad helyet a különböző programoknak.

A Debreceni Egyetem hazánk legszélesebb spektrumú és egyik legnagyobb hallgatói létszámmal rendelkező állami egyeteme. Éves költségvetése meghaladja Debrecen városának költségvetését. További fejlődését az a nagyberuházási program biztosítja, melynek keretében már átadásra került a Társadalomtudományi és Egészségtudományi Központ, a Táj és Vidékfejlesztési Központ, az Élettudományi Épület és Könyvtár. A Kassai úti Campuson 2005-ben adták át az ország első befektetői tőkéből épülő kollégiumát. A Debreceni Egyetem a város és a régió gazdasági, társadalmi, kulturális fejlődésében is meghatározó szellemi központ, betölti a tudáscentrum szerepét is.

A NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KAR TÖRTÉNETE

Az ország első és máig egyetlen Népegészségügyi Kara a Kormány döntése értelmében 2005. december 1-ével jött létre az azt megelőző tíz év oktatásfejlesztési tevékenységének eredményeként a Debreceni Egyetemen a Népegészségügyi Iskola, a Megelőző Orvostani Intézet, a Családorvosi Tanszék és a Magatartástudományi Intézet társulásával. A Karra alakulást megelőző tízéves fejlesztő munka során a Kar munkatársai 5 szakirányú továbbképzési szak és egy egyetemi alapképzési szak alapítását és indítását, valamint az egészségtudományi doktori iskola létesítését végezték el a Debreceni Egyetem és az Orvos- és Egészségtudományi Centrum vezetésének hatékony támogatásával, melynek köszönhetően a Kar Magyarországon egyedülálló, s a nemzetközi mezőnyben is versenyképes népegészségügyi képzési és továbbképzési központtá vált.

A Debreceni Egyetem Népegészségügyi Iskolája keretében az 1996-ban indított népegészségügyi szakirányú továbbképzés mára széles vertikumú posztgraduális képzéssé fejlődött (jelenleg hat szakirány választható), mely tartalmában és struktúrájában egyaránt megfelel a legmagasabb szintű európai elvárásoknak. A hazai posztgraduális népegészségügyi továbbképzésért felelős Népegészségügyi Iskola – 2006 óta immár a Debreceni Egyetem Népegészségügyi Karának keretein belül – képzési programjaiban országos bázison szervezett, a hazai felsőoktatási intézmények és országos intézetek kiemelkedő szakmai tapasztalattal rendelkező oktatóiból álló tanári karára épít.

A Bolognai folyamatnak megfelelően átalakított, többciklusú felsőoktatási képzésben a 2006-ban indított egészségügyi gondozás és prevenció alapszak népegészségügyi ellenőr szakiránya, 2009-től az ápolás és betegellátás alapszak gyógytornász szakiránya (magyar és angol nyelven), valamint 2017-től az ápolás és betegellátás alapszak dietetikus szakiránya nyújt alapképzési lehetőséget (BSc).

A tanulmányaikat folytatni kívánók a népegészségügyi mesterszak (MSc) négy specializációjának (népegészségügyi felügyelő, epidemiológia, egészségfejlesztési, környezet- és foglalkozás-egészségügyi szakirány) valamelyikét, az egészségpolitika tervezés és finanszírozás mesterszak (MSc) tervezés és elemzés specializációját, az egészségügyi menedzser, a komplex rehabilitáció, ill. az egészségpszichológia mesterszakot (MSc) választhatják. Minden mesterképzési szakunk meghirdetésre kerül nappali és levelező tagozatos formában.

A Népegészségügyi Iskola az Association of Schools of Public Health in the European Region (ASPHER), a European Training Network tagja, feljogosítva a European Master in Public Health diploma kiadására. Az Iskola teljes jogú tagként csatlakozott az International Union for Health Promotion and Education, és a European Organization for Quality szervezetekhez. 2003 júniusában az ASPHER PEER Review bizottsága az Iskola tevékenységét átvilágította, s nemzetközi összehasonlításban is magas színvonalúnak minősítette.

A nemzetközi elvárásoknak való megfelelés tette lehetővé külföldi hallgatók számára a „Master in Public Health” térítéses angol nyelvű képzés elindítását, mely a 2003/2004-es tanév óta zajlik. Az angol nyelvű „MSc in Complex Rehabilitation” képzés beindítására 2016-ban került sor.

A Kar 2007-ben a nem önálló Népegészségügyi medicina Tanszékkal, 2008-ban a Kórházhigiéne és Infekciókontroll Tanszékkal, 2009-ben pedig Fizioterápiás Tanszékkal bővült. 2009 áprilisában a DE OEC Üzemorvosi Szolgálat és az NK Családorvosi Tanszék fúziójával létrejött a Családorvosi és Foglalkozás-egészségügyi Tanszék. 2010-ben a Magatartástudományi Intézetben két nem önálló Tanszék kezdte meg működését, az Egészségügyi Humán Tudományok Tanszék, valamint a Klinikai és Egészségpszichológiai Tanszék. A Kar keretein belül 2012. január 1-vel megalakult az Egészségügyi Menedzsment és Minőségirányítási Tanszék. 2017. szeptemberben alakul meg a nem önálló Munkaegészségtan Tanszék a Megelőző Orvostani Intézet keretén belül.

A Debreceni Egyetem Népegészségügyi Kara, mint a népegészségügyi képzés országos oktatói bázison szervezett és működtetett nemzeti központja alapvető feladatának tekinti, hogy a lakosság egészségi állapotának javításához hozzájáruljon. A Kar ezt úgy kívánja megvalósítani, hogy a

népegészségtan területén nemzetközileg elismert színvonalon, a népegészségügyi és egészségügyi intézmények képzési igényeihez igazodva, a képzés teljes spektrumát nyújtja; széles hazai és nemzetközi együttműködés keretében népegészségügyi kutatásokat, valamint szakértői tevékenységet végez. A Kar oktatói munkáját a Népegészségügyi Iskolák Európai Szövetségének (ASPHER) szakmai irányelvei szerint szervezi és végzi.

2. FEJEZET

A DEBRECENI EGYETEM HIVATALAI, INTÉZMÉNYEI

REKTOR Dr. Szilvássy Zoltán egyetemi tanár

4032 Debrecen, Egyetem tér 1

Tel.: +36-52-412-060

Tel./Fax: +36-52-416-490

E-mail: rector@unideb.hu

NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KAR

DÉKÁN Dr. Balázs Margit egyetemi tanár

4028 Debrecen, Kassai út. 26/B

Tel.: +36-52-512-765

Fax: +36-52-512-769

E-mail: dekan@sph.unideb.hu

DÉKÁNHELYETTESEK

OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES Dr. Bánfalvi Attila egyetemi docens

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Tel.: +36-52-255-406

Fax: +36-52-255-723

E-mail: banfalvi.attila@sph.unideb.hu

STRATÉGIAI DÉKÁNHELYETTES Dr. Kósa Karolina egyetemi docens

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Tel.: +36-52-255-594

Fax: +36-52-255-723

E-mail: kosa.karolina@sph.unideb.hu

ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR

DÉKÁN Dr. Mátyus László egyetemi tanár

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 94.

Tel.: +36-52-258-086

Fax: +36-52-255-150

E-mail: dekan@med.unideb.hu

DÉKÁNHELYETTESEK

SZAK-ÉS TOVÁBBKÉPZÉSI DÉKÁNHELYETTES Dr. Szegedi Andrea egyetemi tanár

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 94.

telefon: 36-52-411-717, mellék: 56432

e-mail: aszegedi@med.unideb.hu

OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES Dr. Németh Norbert egyetemi docens

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 94.

telefon: 36-52-411-717, mellék: 54226

e-mail: nemeth@med.unideb.hu

TUDOMÁNYOS DÉKÁNHELYETTES: Dr. Papp Zoltán egyetemi tanár

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 94.

telefon: 36-52-411-717, mellék: 54329, fax: 36-52-323-978

e-mail: pappz@med.unideb.hu

EGÉSZSÉGÜGYI KAR

DÉKÁN Dr. Semsei Imre

4400 Nyíregyháza, Sóstói u. 2-4.

Tel.: +36-42-598-235

Fax: +36-42-408-656

E-mail: dekan@foh.unideb.hu

DÉKÁNHELYETTESEK

TUDOMÁNYOS DÉKÁNHELYETTES Dr. Kiss Janos

4400 Nyíregyháza, Sóstói u. 2-4.

Tel.: +36-42-598-235

Fax: +36-42-408-656

E-mail: kiss.janos@foh.unideb.hu

OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES Dr. Sárvary Attila

4400 Nyíregyháza, Sóstói u. 2-4.

Tel.: +36-42-598-235

Fax: +36-42-408-656

E-mail: sarvary.attila@foh.unideb.hu

ÁLTALÁNOS ÉS FEJLESZTÉSI DÉKÁNHELYETTES

Dr. Fábián Gergely

4400 Nyíregyháza, Sóstói u. 2-4.

Tel.: +36-42-598-235

Fax: +36-42-408-656

E-mail: fabian.gergely@foh.unideb.hu

FOGORVOSTUDOMÁNYI KAR

DÉKÁN Dr. Hegedűs Csaba egyetemi tanár

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Tel./Fax: +36-52-255-208

E-mail: hegedus.csaba.prof@dental.unideb.hu

DÉKÁNHELYETTESEK

OKTATÁSI DÉKÁNHELYETTES Dr. Tornai István

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Tel./Fax: +36-52-255-208

E-mail: itornai@med.unideb.hu

ÁLTALÁNOS DÉKÁNHELYETTES Dr. Redl Pál egyetemi docens

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Tel./Fax: +36-52-255-208

E-mail: redl.pal@dental.unideb.hu

GYÓGYSZERÉSZTUDOMÁNYI KAR

DÉKÁN Dr. Vecsernyés Miklós egyetemi docens

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Tel./Fax: +36-52-521-900/22456

E-mail: vecsernyes.miklos@pharm.unideb.hu

DÉKÁNHELYETTES Prof. Dr. Halmos Gábor egyetemi tanár

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Tel./Fax: +36-52-411-600/55292

E-mail: halmos.gabor@pharm.unideb.hu

DEENK KENÉZY ÉLETTUDOMÁNYI KÖNYVTÁRA

4032 Debrecen, Egyetem tér 1.

Tel.: +36-52- 518-610

Fax: +39-52-518-605

honlap: <http://kenezy.lib.unideb.hu>

3. FEJEZET

A NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KAR ÉS TANSZÉKEI

NÉPEGÉSZSÉGÜGYI KAR

4028 Debrecen, Kassai u. 26. Telefon: 52-512-765

Dékán, egyetemi tanár:	Dr. Balázs Margit
Oktatási dékánhelyettes, egyetemi docens:	Dr. Bánfalvi Attila
Stratégiai dékánhelyettes, egyetemi docens:	Dr. Kósa Karolina

CSALÁDORVOSI ÉS FOGLALKOZÁS-EGÉSZSÉGÜGYI TANSZÉK

4032 Debrecen., Móricz Zs. u. 22., Telefon: 52-255-252, Fax: 52-255-253

email: csotanszek@sph.unideb.hu, Web: www.fam.med.unideb.hu

Tanszékvezető egyetemi tanár	Prof. Dr. Rurik Imre
Professor Emeritus	Dr. Ilyés István
Egyetemi adjunktus	Dr. Jancsó Zoltán (részállású)
Egyetemi tanársegéd	Dr. Kolozsvári László (részállású)
	Dr. Nánási Anna
	Dr. Szidor Judit
	Dr. Tamás Hajnalka
	Ungvári Tímea
Üzemorvos	Dr. Lengyel Emőke
	Dr. Tóth Erzsébet (részállású)
	Dr. Szilágyi Izabella
Az egyetemi oktatásban résztvevő háziorvosok, házi gyermekorvosok	Dr. Erdei István
	Dr. Hintalan János
	Dr. Kovács Eszter
	Dr. Márton Hajnalka
	Dr. Palla Sándor
	Dr. Sárkány Csaba
	Dr. Simay Attila (c. egyetemi docens)
	Dr. Szerze Péter
	Dr. Szövetes Margit
Posztgraduális Tanulmányi felelős	Dr. Nánási Anna
Graduális Tanulmányi Felelős	Ungvári Tímea

EGÉSZSÉGÜGYI MENEDZSMENT ÉS MINŐSÉGIRÁNYÍTÁSI TANSZÉK

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Telefon: 06-52-411-717/55052 Fax: 06-52-411-717/55052

Tanszékvezető egyetemi docens	Dr. Bíró Klára
Egyetemi docens	Dr. Zsuga Judit
Egyetemi tanársegéd	Dr. Bányai-Márton Gábor
	Boruzs Klára
Tudományos segédmunkatárs	Dombrádi Viktor
Oktató	Dr. Papp Csaba

FIZIOTERÁPIÁS TANSZÉK

4028 Debrecen, Kassai u. 26.

Telefon: 52-512-732 Fax: 52-512-765/77134

Tanszékvezető egyetemi docens	Dr. Veres-Balajti Ilona
Főiskolai tanár	Dr. Cseri Julianna
Egyetemi adjunktus	Dr. Lukács Balázs
	Dr. Némethné Gyurcsik Zsuzsanna
	Dr. Váncsa Andrea
Egyetemi tanársegéd	Lábiscsák- Erdélyi Zsuzsa
	Pálinkás Judit
	Csuhai Anett Éva
	Csepregi Éva
Gyógytornász	Major Petra
Titkárság	Pálócziné Horváth Enikő

A Fiziotherápiás Tanszéken oktató gyógytornászok

Balla Dóra Bernadett	DE-KK Szívsebészeti		Debrecen
Bereczki Tímea	DE-KK Tüdőgyógyászati Klinika		Debrecen
Bodea Cornel	Kenézy Kórház Gyermekrehabilitációs Központ		Debrecen
Bodnárné Takács Mária	Kenézy Gyula Kórház	Neurológia	Debrecen
Bojti Adrienn	Hungarospa Hajdúszoboszlói Zrt	Központi Gyógyászat	Hajdúszoboszló
Dr. Battáné Tar Júlia	Kenézy Gyula Kórház	Traumatológia	Debrecen

Erzsébet			
Erdélyi Zsuzsa			
Farkasné Majnik Lilla Mária			
Gnáj Tünde Csilla	Kenézy Gyula Kórház	Rehabilitáció	Debrecen
Högye Zsófia	DE-KK Orvosi Rehabilitációs és Fizikális Medicina Tanszék		Debrecen
Iván Andrea			
Jámbor Szilvia	Kenézy Gyula Kórház	Rehabilitáció	Debrecen
Jeneiné Barkóczi Erzsébet	Kenézy Gyula Kórház	Reumatológiai és fizioterápiás osztály	Debrecen
Király Orsolya	Kenézy Kórház Gyermeke rehabilitációs Központ		Debrecen
Kissné Széles Gyögyi			
Kónyáné Balabás Katalin	Kenézy Kórház Gyermeke sebészet		
Kormosné Gulyás Ilona	DE-KK Szívsebészeti		Debrecen
Kósa Veronika	DE-KK Ortopédiai Klinika		Debrecen
Nyíri Magdolna	Kenézy Gyula Kórház	Intenzív osztály	Debrecen
Pázmányné Szkupi Tünde	Kenézy Gyula Kórház	Traumatológia	Debrecen
Pető Szilvia Ágnes	DE-KK Gyermekeklinika		Debrecen
Rácz Judit	Jósa András Kórház	Nyíregyháza	Nyíregyháza
Röder Richárdné	DE-KK Neurológiai klinika		Debrecen
Simonné Éles Erika			
Sütő Judit	DE-KK Neurológiai klinika		Debrecen
Szabó Gabriella	DE-OEC, Neurológiai klinika		Debrecen
Széll Gábor	DE-KK Kardiológia		Debrecen
Szendiné Tarcsai Éva			
Vargáné Bartha Lilla Judit	DE-KK Sugárterápia Tanszék		Debrecen
Mile Marianna			

Kórházhigiéne és Infekciókontroll Tanszék

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Telefon: 52-255-795 Fax: 52-255-801

Tanszékvezető egyetemi docens	Dr. Orosi Piroska
Közegészségügyi-járványügyi felügyelő	Tóthné Tóth Tünde
Infekciókontroll nővér	Nábrádi Tibor Zsoltné
	Vargáné Gyúró Gyöngyi
Népegészségügyi felügyelő	Borbély Ágnes
Környezetegészségügyi felügyelő	Kecskés Judit

Magatartástudományi Intézet

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.

Telefon: 52-255-594 Fax: 52-255-723

Web: www.nk.unideb.hu

Intézetvezető egyetemi docens	Dr. Kósa Karolina
Egészségügyi Humán Tudományok Tanszék, tanszékvezető egyetemi docens	Dr. Bánfalvi Attila
Klinikai- és Egészségpszichológiai Tanszék, tanszékvezető egyetemi docens	Dr. Kuritárné Dr. Szabó Ildikó
Professor Emeritus	Dr. Molnár Péter
Címzetes egyetemi tanár	Dr. Bugán Antal
Egyetemi adjunktus	Dr. Andrejkovics Mónika
	Dr. Kakuk Péter
	Dr. Tisljár Roland
Egyetemi tanársegéd	Dr. Bodnár János Kristóf
	Dr. Kőműves Sándor
	Dr. Molnár Judit
	Dr. Tisljár- Szabó Eszter
	Kovács-Tóth Beáta
	Fekete Zita
Ph.D. hallgató	Nagy Anikó
	Balajthy Dániel
	Labbancz Eszter
	Csikai Enikő
	Fábián Balázs
	Sándor Alexandra
Központi gyakornok	Velkey-Rác Anna

Meghívott előadó
Tanulmányi felelős

Gabnai-Nagy Erika
Rácz Eszter Anna
Döbrössy Bence
Dr. Bánfalvi Attila III. évf. ÁOK, FOK (orvosi antrop., orvosi szoc.)
Dr. Kakuk Péter IV. évf. ÁOK FOK (bioetika)
Dr. Tisljár Roland I. évf. ÁOK
(magatartásorvostan alapjai, FOK (bevezetés az orvosi pszichológiába I.)

Megelőző Orvostani Intézet

4028 Debrecen, Kassai út 26.

Telefon: 52-512-765/77148 Fax: 52-512-765/77149

Web: www.nk.unideb.hu

Intézetvezető egyetemi tanár	Dr. Ádány Róza
Biomarker Analízis Tanszék, tanszékvezető egyetemi tanár	Dr. Balázs Margit
Népegészségügyi Medicina Tanszék, tanszékvezető egyetemi docens	Dr. Kárpáti István
Biostatistikai és Epidemiológiai Tanszék, tanszékvezető egyetemi docens	Dr. Sándor János
Egyetemi docens	Dr. Ádám Balázs
	Dr. Bárdos Helga
	Dr. Szűcs Sándor
Egyetemi adjunktus	Dr. Árnyas Ervin
	Dr. Fiatal Szilvia
	Dr. Varga Orsolya
	Dr. Bíró Éva
Egyetemi tanársegéd	Dr. Köbling Tamás
	Dr. Nagy Attila Csaba
	Dr. Rácz Gábor
	Dr. Nagy Károly
	Dr. Pál László
	Jenei Tibor
Népegészségügyi Kutatócsoport Tudományos segédmunkatárs	Dr. Diószegi Judit
	Koroknai Viktória
	Pikó Péter
	Szász István

Szakorvosjelölt	Nardos Abebe Dr. Fürjes Gergely Dr. Füzi Márta Kölesné Dr. Dezső Dóra
Ph.D. hallgató	Soltész Beáta Kovács Nóra Szöllősi Gergely Bujdosó Orsolya Pénzes Gabriella Lovas Szabolcs Erand LLanaj
Tudományos segédmunkatárs	Vincze Ferenc Vinczéné Sipos Valéria Poráczkiné Pállinkás Anita Jámbor Krisztina
Meghívott előadó	Dr. Juhász György Dr. Legoza József
Tanulmányi felelős (ÁOK)	Dr. Fiatal Szilvia (e-mail: fiatal.szilvia@sph.unideb.hu)
Tanulmányi felelős (FOK, GYTK)	Dr. Szűcs Sándor

Népegészségügyi Iskola
4028 Debrecen, Kassai út 26/b
Telefon: 52-512-765/77402 Fax: 52-512-769

Igazgató, egyetemi tanár	Dr. Ádány Róza
Meghívott vezető oktató	Dr. Legoza József Dr. Kökény Mihály Dr. Fodor Mária Dr. Koós István Dr. Koós Tamás Dr. Kincses Gyula Dr. Pásti Gabriella
Informatikus	Gáll Tibor
Tanulmányi felelős	Nagy-Belgyár Zsuzsa (e-mail: belgyar.zsuzsa@sph.unideb.hu)

4. FEJEZET

ADMINISZTRATÍV SZERVEZETI EGYSÉG

Népegészségügyi Kar Tanulmányi Osztály

4028 Debrecen, Kassai út. 26/B

Népegészségügyi Iskola épülete

Tel: 06-52-4512-765

E-mail: info@sph.unideb.hu

Osztályvezető	Nagy-Belgyár Zsuzsa	belgyar.zsuzsa@sph.unideb.hu	77408 mellék
Tanulmányi ügyintéző	Bata Róbert	bata.robert@sph.unideb.hu	77420 mellék
Tanulmányi ügyintéző	Géber Tímea	geber.timea@sph.unideb.hu	77417 mellék
Tanulmányi ügyintéző	Péter Zsuzsa Flóra	peter.zsuzsa.flora@sph.unideb.hu	77417 mellék
Oktatásszervező	Krizsán Andrea	krizsan.andrea@sph.unideb.hu	77430 mellék

MINTATANTERVEK

Népegészségügyi szak - egészségfejlesztés specializáció - levelező Kötelező kurzusok az 1. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
1	A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata	NK_NE_ML_KAP01	7		14	K	4	Nincs feltétel
1	Egészségügyi rendszerek működése és irányítása	NK_NE_ML_REMI01	28			K	7	Nincs feltétel
1	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban	NK_NE_ML_EFE01	14		14	K	7	Nincs feltétel
1	Népegészségügyi projektek tervezése, megvalósítása és értékelése	NK_NE_ML_PRO01	10		20	K	8	Nincs feltétel

Népegészségügyi szak - egészségfejlesztés specializáció - levelező Kötelező kurzusok az 1. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
2	Az egészségfejlesztés gyakorlata	NK_NE_ML_EFGY	10		20	K	8	A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata, Az egészségfejlesztés alapjai
2	Kutatási módszerek és értékelés az egészségfejlesztésben	NK_NE_ML_KUT01	8		8	K	4	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
2	Nem fertőző betegségek epidemiológiája	NK_NE_ML_EGFEJ	15		5	K	5	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
2	Táplálkozás-egészségtan és epidemiológia	NK_NE_ML_TAPL	6		6	K	4	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
2	Egészség-gazdaságtani és menedzsment ismeretek		5		5	K	2	

Népegészségügyi szak - egészségfejlesztés specializáció - levelező Kötelező kurzusok a 2. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
1	Diplomamunka	NK_NE_ML_DIP			180	gyj	12	Nincs feltétel
1	Etika az egészségfejlesztési gyakorlatban	NK_NE_ML_ETI	5			K	1	Az egészségfejlesztés gyakorlata
1	Környezeti kockázatbecslés, kezelés és kommunikáció	NK_NE_ML_KKB1	6		6	K	4	Nincs feltétel
1	Népegészségügyi problémák hátrányos helyzetűek körében	NK_NE_ML_NPRO1	10		6	K	4	Nincs feltétel

**Népegészségügyi szak - környezet-egészségügyi specializáció - levelező Kötelező kurzusok az
1. évre**

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
1	A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata	NK_NE_ML_KAP01	7		14	K	4	Nincs feltétel
1	Egészségügyi rendszerek működése és irányítása	NK_NE_ML_REMI01	14		14	K	7	Nincs feltétel
1	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban	NK_NE_ML_EFE01	14		14	K	7	Nincs feltétel
1	Népegészségügyi projektek tervezése, megvalósítása és értékelése	NK_NE_ML_PRO01	15		15	K	8	Nincs feltétel
1	Szabadon választható						3	

Népegészségügyi szak - környezet-egészségügyi specializáció - levelező Kötelező kurzusok az 1. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
2	Környezet-egészségügyi rendszerek és szabályozások	NK_NE_ML_KOER	15		5	K	5	Nincs feltétel
2	Környezet-toxikológia	NK_NE_ML_KOT	10		10	K	5	Nincs feltétel
2	Környezetegészségtan és epidemiológia	NK_NE_ML_KOEP	10		10	K	5	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban, Környezet-toxikológia
2	Táplálkozás-egészségtan és epidemiológia		6		6	K	5	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
2	Egészség-gazdaságtani és menedzsment ismeretek		5		5	K	2	

Népegészségügyi szak - környezet-egészségügyi specializáció - levelező Kötelező kurzusok a 2. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
1	Diplomamunka	NK_NE_ML_DIP			180	gyj	12	Nincs feltétel
1	Környezeti kockázatbecslés, kezelés és kommunikáció	NK_NE_ML_KKB	6		12	K	5	Környezet-toxikológia
1	Foglalkozás-egészségtan		6		6	K	5	Környezet-toxikológia
1	Sugáregészségtan		5		5	K	2	
1	Környezet monitorozás		15		15	K	2	Környezet-egészségtan és epidemiológia
1	Szabadon választható						3	

Népegészségügyi szak - epidemiológia specializáció - levelező Kötelező kurzusok az 1. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
1	A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata	NK_NE_ML_KAP01	7		14	K	4	Nincs feltétel
1	Egészségügyi rendszerek működése és irányítása	NK_NE_ML_REMI01	28			K	7	Nincs feltétel
1	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban	NK_NE_ML_EFE01	14		14	K	7	Nincs feltétel
1	Népegészségügyi projektek tervezése, megvalósítása és értékelése	NK_NE_ML_PRO01	10		20	K	8	Nincs feltétel

Népegészségügyi szak - epidemiológia specializáció - levelező Kötelező kurzusok az 1. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
2	Modern statisztikai módszerek	NK_EP_ML_MODST	15		30	K	8	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
2	Nem fertőző betegségek epidemiológiája	-	10		5	K	5	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
2	Népegészségügyi genomika	NK_NE_ML_GEN	15			K	5	Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
2	Egészségmonitorozás		10		20	K	6	
2	Egészség-gazdaságtani és menedzsment ismeretek		5		5	K	2	
2	Szakmai gyakorlat I.				30	Gyj	5	

Népegészségügyi szak - epidemiológia specializáció - levelező Kötelező kurzusok a 2. évre

Félév	Tantárgyak	Neptun kód	Ea.	Sz.	Gy.	Vizsga	Kredit	Tantárgyfelvétel feltétele
1	Diplomamunka	NK_NE_ML_DIP			180	Gyj	12	Nincs feltétel
1	Fertőző betegségek epidemiológiája	NK_EP_ML_FEP	10		5	K	5	Epidemiológiai felmérések és statisztika elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
1	Klinikai epidemiológia	NK_EP_ML_KLIEP_02	10		20	K	6	Epidemiológiai elemzések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban
1	Szakmai gyakorlat II.				30	Gyj	5	
1	Szabadon választható						2	

I. ÉVFOLYAM KÖTELEZŐ TÁRGYAINAK TEMATIKÁJA

Tantárgy: **EPIDEMIOLOGIAI FELMÉRÉSEK ÉS STATISZTIKAI ELEMZÉSEK A NÉPEGÉSZSÉGÜGYI GYAKORLATBAN**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: 14

Gyakorlat: 14

1. hét:

Előadás: Az epidemiológia szerepe a népegészségügyben (népegészségügyi ciklus jellemzői, működése és működtetése).

2. hét:

Előadás: Népegészségügyi prioritások meghatározása; a betegségek társadalmi terheinek mutatói (várható élettartam mutatók, halálozás, korai halandóság, morbiditási mutatók).

3. hét:

Előadás: Összetett betegségteher mutatók (korlátozottságtól mentes várható élettévek, DALY) számításának módszerei, illetve értelmezésük.

4. hét:

Előadás: Összehasonlíthatóság.

5. hét:

Előadás: Direkt és indirekt standardizálás.

6. hét:

Előadás: Szűrővizsgálatok tervezésével, megszervezésével és értékelésével kapcsolatos elméleti ismeretek, a szűrővizsgálatok hitelességét befolyásoló tényezők.

7. hét:

Előadás: Szűrővizsgálatok tervezésével, megszervezésével és értékelésével kapcsolatos gyakorlati ismeretek, a szűrővizsgálatok hitelességét befolyásoló tényezők.

8. hét:

Előadás: Prevenációs stratégiák alapvető módszerei.

9. hét:

Előadás: Rutinszerűen gyűjtött adatok elemzésével kapcsolatos megfontolások.

10. hét:

Előadás: Egészségfelmérések szerepe a népegészségügyben: a tervezés, lebonyolítás és értékelés szempontjai.

11. hét:

Előadás: Morbiditás monitorozás alapvető módszerei, a különböző forrásból származó adatok hitelessége és felhasználhatósága; a Háziiorvosi Morbiditási Adatgyűjtés Program.

12. hét:

Előadás: A népegészségügyi gyakorlatban használt leggyakoribb adatbázisok áttekintése.

13. hét:

Előadás: A szakirodalom kritikus értékelésének főbb szempontjai.

14. hét:

Előadás: Népegészségügyi jelentések készítésének főbb szempontjai.

15. hét:

Előadás: Legjelentősebb nemzetközi és hazai népegészségügyi programok áttekintése, a népegészségügyi programok monitorozása.

Követelmények

Célja:

Az epidemiológiai bizonyítékok népegészségügyi alkalmazásának elsajátítása. Epidemiológiai módszerek alkalmazásának elsajátítása a népegészségügyi prioritások meghatározásában, a programok monitorozásában és értékelésében.

Számonkérés módja: szigorlat

Tantárgy: **EGÉSZSÉGÜGYI RENDSZEREK MŰKÖDÉSE ÉS IRÁNYÍTÁSA**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: 28

1. hét:

Előadás: Az egészségügyi ellátás céljai, alapelvei.
Az egészségügyi rendszerek funkciói

2. hét:

Előadás: Az egészségügyi rendszerek finanszírozása

3. hét:

Előadás: Az egészségügyi piac sajátosságai.
Szükséglet, kereslet, kínálat az egészségügyi szolgáltatások terén

4. hét:

Előadás: Az egészségügyi rendszerek alapvető modelljei

5. hét:

Előadás: Forrásteremtés és forrásallokáció az egészségügyi rendszerekben

6. hét:

Előadás: Az egészségügyi rendszerek fenntarthatóságának problémái

7. hét:

Előadás: Az egészségügyi technológiák életciklusa

8. hét:

Előadás: Prioritás meghatározás az egészségügyben. Egészségügyi indikátorok és adatbázisok

9. hét:

Előadás: Teljesítménymérés az egészségügyben

10. hét:

Előadás: Minőségfejlesztés az egészségügyben

11. hét:

Előadás: Egészségturizmus

12. hét:

Előadás: Egészségügyi rendszerek Európában

13. hét:

Előadás: Managed care rendszerek és technikák

14. hét:

Előadás: Az USA egészségügyi rendszere

15. hét:

Előadás: Az egészségügy nemzetközi intézményrendszere

Követelmények

Célja:

A hallgatók megismertetése az egészségügyi rendszerek modelljeivel, felépítésével, működésével, finanszírozásával és irányításával az egészségpolitikai folyamatok, igazgatási rendszerek bemutatásán keresztül.

Számonkérés módja: kollokvium

Tantárgy: A SZAKMAI ÉS TÁRSADALMI KAPCSOLATÉPÍTÉS MÓDSZERTANA ÉS GYAKORLATA

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: 7

Gyakorlat: 14

1. hét:

Előadás: A kommunikáció alapelvei, típusai, jelenségei és folyamata

2. hét:

Előadás: A kongruens és inkongruens közlés elméleti és gyakorlati elemzése

3. hét:

Előadás: A kontextus szerepe a személyközi üzenetek kódolásában és dekódolásában

4. hét:

Előadás: A hatékony kommunikáció jellemzői

5. hét:

Előadás: A személyiség és az empátia jelentősége a kommunikáció hatékonyságának meghatározásában

6. hét:

Előadás: A csoport-formálódás és a csoportnyomás kialakulásának kommunikációs aspektusai

7. hét:

Előadás: A csoportmunka formái és hatóköre

8. hét:

Előadás: Kapcsolatépítés egyénnel és csoportokkal. Az érdekképviselés módszerei

9. hét:

Előadás: Társas marketing

10. hét:

Előadás: A tömegkommunikáció típusai, működésének jellegzetességei és felhasználása a gyakorlatban

Követelmények

Célja:

A hallgatók megismertetése a tág értelemben vett kommunikáció szerepeivel és módszereivel a népegészségügyi gyakorlatban, valamint készségek elsajátíttatása a legfontosabb kommunikációs módszerek alkalmazására.

Tantárgy: NÉPEGÉSZSÉGÜGYI PROJEKTEK TERVEZÉSE, MEGVALÓSÍTÁSA ÉS ÉRTÉKELÉSE

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: **10**

Gyakorlat: **20**

1. hét:

Előadás: A projekt háttérének bemutatása, a rendelkezésre álló adatok és elemzések alapján

2. hét:

Előadás: A népegészségügyi programok, projektek céljának, feladatainak, módszertanának, várt eredményeinek és azok szakmai és társadalmi hasznosíthatóságának meghatározása

3. hét:

Előadás: Az együttműködési lehetőségek feltárása

4. hét:

Előadás: Az együttműködési lehetőségek megvalósítása

5. hét:

Előadás: A projekt megvalósítása során a minőségbiztosítás szempontrendszer és módszertani lehetőségei

6. hét:

Előadás: Költségvetés tervezés

7. hét:

Előadás: A vizsgálati eredmények értékelése

8. hét:

Előadás: A vizsgálati eredmények interpretálása

9. hét:

Előadás: A projekt monitoring lehetőségei

10. hét:

Előadás: A pályázatok, szakmai jelentések specifikumai és struktúrája

11. hét:

Előadás: Az ismeretterjesztő és tudományos igényű közlemények specifikumai és struktúrája

12. hét:

Előadás: Az írásos kommunikációval kapcsolatos szakmai elvárások

13. hét:

Előadás: Az írásos kommunikációval kapcsolatos közösségi elvárások

Követelmények

Célja:

A szakmai projektek tervezésének, megvalósításának és értékelésének ill. az ezzel kapcsolatos pályázatok, jelentések és tudományos igényű publikációk szempontrendszerének és módszertanának megismertetése.

Számonkérés módja: kollokvium

Tantárgy: **MODERN STATISZTIKAI MÓDSZEREK**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: **15**

Gyakorlat: **30**

1. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Miért használnak az epidemiológiai vizsgálatok elemzésében általában regressziós módszereket?
2. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Többszörös lineáris regresszió
3. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Logisztikus regresszió
4. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Az adatok maximális valószínűségén alapuló becslés (MVB) (Maximum likelihood estimation)
5. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Változókkal és megfigyelésekkel kapcsolatos kérdések a logisztikus regresszió alkalmazásakor
6. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: A logisztikus regresszió alkalmazása kohorsz és keresztmetszeti vizsgálatokban
7. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Predikciós (deskriptív) logisztikus regressziós modellek
8. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: POISSON-regresszió
9. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: COX-regresszió
10. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Túlélési idő elemzése
11. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Területi egyenlőtlenségek elemzése
12. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Faktor analízis
13. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Kezelési küszöbök
14. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Valószínűségi hányadosok
15. hét:
2 előadás és 4 gyakorlat: Diagnosztikus eljárások minősítése

Követelmények:

A hallgatók sajátítsák el az epidemiológiai vizsgálatok elemzése során leggyakrabban alkalmazott többváltozós statisztikai módszereket, legyenek képesek a különböző vizsgálatok esetén a legmegfelelőbb elemzési módszer kiválasztására, képesek legyenek az elemzéseket elvégezni, az eredményeket értelmezni.

tudása

Ismeri az adatkezelés módszertanát.

Ismeri a különböző mintavételi eljárásokat.

Ismeri a modern statisztikai módszereket.

Ismeri az epidemiológiai vizsgálatok módszertanát.

képességei

Képes a lakosság egészségi állapotának és az azt befolyásoló tényezőknek, valamint a betegségek me-

gelőzési és kezelési lehetőségeinek biostatistikai és epidemiológiai elemzésére, jellemzésére és monitorozására.

Képes statisztikai programcsomagok alkalmazására adatkezelés és adatelemzés céljából.

Képes statisztikai elemzések elvégzésére.

Képes etiológiai, intervenciós, diagnosztikus és prognosztikus epidemiológiai kutatások megvalósítására.

Képes mintavételi eljárások elvégzésére.

attitűdje

Folyamatos önképzéssel fejleszti tudását.

autonómiája és felelőssége

Önállóan végzi klinikai, epidemiológiai vizsgálatok tárgykörébe tartozó kutatások szervezését, tervezését.

Tantárgyi követelmények:

A szemináriumokon és gyakorlatokon való részvétel kötelező. Kettőt meghaladó hiányzás esetén az index nem kerül aláírásra. A tantárgyból a hallgatók megajánlott jegyet kapnak a szemináriumi illetve gyakorlati feladatok, a házi feladatok és az évközi zárthelyi dolgozatok eredményei alapján.

Tantárgy: NEM FERTŐZŐ BETEGSÉGEK EPIDEMIOLÓGIÁJA

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: **10**

Gyakorlat: **5**

1. hét:

Előadás: A nem fertőző betegségek epidemiológiai jellegzetességei (mortalitási és morbiditási viszonyok a világ és az ország régióiban)

2. hét:

Előadás: A kardiovaszkuláris, a daganatos, az anyagcsere, a mentális betegségek epidemiológiája

3. hét:

Előadás: A magyar lakosság egészségmagatartása

4. hét:

Előadás: A hátrányos helyzetű közösségek népegészségügyi problémái

5. hét:

Előadás: Egyenlőtlenségek az egészségi állapotban és azok okai

6. hét:

Előadás: Nemzetközi adatbázisok (HFA-

adatbázis, Cochrane adatbázis, Pubmed/Medline, stb), valamint hazai és helyi adatbázisok (a KSH, az Országos Lakossági Egészségfelmérés, a Háziiorvosi Adatgyűjtési Program adatbázisai, stb)

7. hét:

Előadás: A nemzetközi adatbázisok értéke és használata célzott elemzések kapcsán

8. hét:

Előadás: A bizonyítékok fogalma az egészségtudományok területén

9. hét:

Előadás: Egészségobszervatóriumok és egészséghatás-bebecslés

10. hét:

Előadás: Klasszikus népegészségügyi tanulmányok (pl.: Framingham vizsgálat) és intervenciók (pl. Észak-Karélia program)

Követelmények

A nagy népegészségügyi jelentőségű, krónikus nem fertőző betegségek etiológiájának és

epidemiológiai jellegzetességeinek megismertetése a prevenciók célpontok azonosításával. A preventív tevékenység tervezésére/szervezésére és a beavatkozás hatékonyságának mérésére alkalmas eszközrendszer megismertetése az egyes népbetegségek kapcsán.

Számonkérés módja: kollokvium

Tantárgy: NÉPEGÉSZSÉGÜGYI GENOMIKA

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: 15

1. hét:

Előadás: A genom fogalma, struktúrája, a genetikai információk átadása

2. hét:

Előadás: A populáció genetikai variabilitása, a Hardy-Weinberg egyensúly

3. hét:

Előadás: A genetikai állomány változása, a környezeti expozíciók hatása

4. hét:

Előadás: A genetikai epidemiológia alapvető vizsgálati módszerei (család-, iker-, adoptációs-, kapcsoltsági vizsgálatok, genetikai szűrővizsgálatok, stb)

5. hét:

Előadás: A fertőző betegségekkel szembeni fogékonyság genetikai aspektusai

6. hét:

Előadás: A genetikai predispozíció indikátorai kiemelt jelentőségű, nem fertőző (kardiovaszkuláris, daganatos, anyagcsere, mentális, stb.) népbetegségek esetében

7. hét:

Előadás: Genetikai szűrőprogramok populációs szinten és magas rizikójú csoportok esetében

8. hét:

Előadás: A genetikai vizsgálatok etikai aspektusai

9. hét:

Előadás: A rizikó-kommunikáció szempontrendszere

10. hét:

Előadás: Az egyén védelmének jogi szabályozása

Követelmények

Célja:

A genetikai/genomikai tényezők az egészségi állapot meghatározásában, a betegségekkel szembeni fogékonyság kialakításában játszott szerepének és környezeti tényezőkkel való kölcsönhatásuk következményeinek megismertetése, azzal az igénnyel, hogy a genomikai eredmények a betegség megelőzés és egészségfejlesztés területén értékesítésre kerüljenek.

Számonkérés módja: kollokvium

Tantárgy: EGÉSZSÉGMONITOROZÁS

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: 10

Gyakorlat: 20

A tantárgy célja a hallgatók megismertetése az egészségmonitorozás céljaival, módszereivel,

népegészségügyi jellegű egészségállapot monitorozás hazai és nemzetközi intézményrendszerével és gyakorlatával.

a) tudása

Ismeri az adatkezelés módszertanát.

Ismeri a különböző mintavételi eljárásokat.

Ismeri az epidemiológiai vizsgálatok módszertanát.

a) képességei

Képes a lakosság egészségi állapotának és az azt befolyásoló tényezőknek, valamint a betegségek megelőzési és kezelési lehetőségeinek biostatistikai és epidemiológiai elemzésére, jellemzésére és monitorozására.

Képes statisztikai programcsomagok alkalmazására adatkezelés és adatelemzés céljából.

Képes statisztikai elemzések elvégzésére.

Képes etiológiai, intervenció, diagnosztikus és prognosztikus epidemiológiai kutatások megvalósítására.

Képes döntéselemzési problémák megoldására.

Képes mintavételi eljárások elvégzésére.

c) attitűdje

Munkájának eredményeit a szakmai körök számára hatékonyan kommunikálja.

Folyamatos önképzéssel fejleszti tudását.

d) autonómiája és felelőssége

Önállóan végzi klinikai, epidemiológiai vizsgálatok tárgykörébe tartozó kutatások szervezését, tervezését.

Előadás:

1. Egészségi állapot populációs szinten
2. Rendszeresen végzett felmérések
3. Indikátorok az egészségmonitorozásban
4. Interjú alapú felmérések
5. Egészségállapot vizsgálata felmérések során
6. Demográfiai jellegű monitoring 1 (születéssel kapcsolatos indikátorok)
7. Demográfiai jellegű monitoring 2 (halálozással kapcsolatos indikátorok)
8. Rutin jelleggel gyűjtött egészségügyi adatokra alapozott monitoring 1 (alapellátás adatgyűjtési rendszere)
9. Rutin jelleggel gyűjtött egészségügyi adatokra alapozott monitoring 2 (járóbeteg szakellátás adatgyűjtési rendszere)
10. Rutin jelleggel gyűjtött egészségügyi adatokra alapozott monitoring 3 (fekvőbeteg szakellátás adatgyűjtési rendszere)
11. Rutin jelleggel gyűjtött egészségügyi adatokra alapozott monitoring 4 (gyógyszerfogyasztás adatgyűjtési rendszere)
12. Fertőző betegségek monitorozása
13. Védőoltási programok monitorozása
14. Regiszterek
15. Mintavételi eljárások monitorozási programok során
16. Adatok validitása monitorozási projektekben
17. A monitoring eredmények feldolgozása során alkalmazott statisztikai módszerek
18. Szakértői jelentések
19. Laikusok tájékoztatása
20. Döntés-előkészítéshez készített monitoring jelentések

Gyakorlatok:

Minden előadáshoz 2 gyakorlat kapcsolódik, amin az előadás során bemutatott, a hazai és

nemzetközi szervezetek által alkalmazott monitoringhoz kapcsolódó adatgyűjtési, adatfeldolgozási, értékelési és jelentési módszerek megismerése, és a módszertani elemek gyakorlása zajlik.

Tantárgyi követelmények:

A szemináriumokon és gyakorlatokon való részvétel kötelező. Kettőt meghaladó hiányzás esetén az index nem kerül aláírásra. A tantárgyból a hallgatók megajánlott jegyet kapnak a szemináriumi illetve gyakorlati feladatok, a házi feladatok és az évközi zárthelyi dolgozatok eredményei alapján.

Tantárgy: **EGÉSZSÉG-GAZDASÁGTANI ÉS MENEDZSMENT ISMERETEK**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: 5

Gyakorlat: 5

Tantárgy: **SZAKMAI GYAKORLAT I.**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Gyakorlat: 30

A tantárgy tematikája (előadás címek, szemináriumi témák, stb., heti bontásban; mesterképzésben tömbösítve)

előadás:

Értékek, alapelvek, modellek az egészségfejlesztésben
Közösségi hatások, szociálpszichológiai megfontolások
Közösségfejlesztés
Kortárssegítés elmélete és gyakorlata
Iskolai egészségfejlesztés
Munkahelyi konfliktusok és kezelésük
Időskorúak egészségfejlesztése
Posztpartum szorongásos zavarok és depresszió
Magatartásváltoztatás, motivációs technikák
Fizikai aktivitás egészségfejlesztő hatása
Mozgásszegény életmód következményei
Projekttervezés alapjai, egészségterv készítése

szeminárium/gyakorlat:

Bizonyítékok forrásai az egészségfejlesztésben
Meggyőző kommunikáció: vitaforum gyakorlat
Az ideális szív-érrendszeri egészség - kérdőívek és protokollok
Fizikai állapot felmérése
Relaxációs módszerek
Pályázatok írása
Projekttervezési gyakorlat
Egészségnevelési gyakorlat - hallgatói előadások megadott témákban

A kurzus célja a hallgatók felkészítése a népegészségügyi szükségletek kielégítését célzó, bizonyítékokon alapuló egészségfejlesztési és betegségmegelőzési programok tervezésére, szervezésére, lebonyolítására az eddig tanultak integrálása révén. A hallgatók a kurzus végére ismerni fogják az egészségmagatartás változtatásának módszereit és képesek lesznek egészségnevelői technikák alkalmazására.

a) tudása

- Ismeri az egészségmodellek, a társas tanulás modelljeit, motiváció-elméleteit.
- Ismeri az egészségfejlesztési módszerek alkalmazásának lehetőségeit egyéni és közösségi szinten.

- Ismeri az egészségfejlesztési projektek tervezésének, lebonyolításának módszertanát.
- Birtokában van kommunikáció ismereteknek.

b) képességei

- Képes a népegészségügyi szükségletek kielégítését célzó egészségfejlesztési és betegségmegelőzési programok tervezésére, szervezésére, lebonyolítására.
- Képes a célcsoportok egészségi, kulturális és társadalmi-gazdasági szempontú jellemzésére.
- Képes a kapcsolatépítésre egyénnel, csoportokkal.
- Képes egészségtervek készítésére.

c) attitűdje

- Munkáját hivatástudat, felelősség hatja át.
- Társadalmi érzékenységgel, közösségi felelősségérzettel és feladatvállalással rendelkezik.
- Folyamatos önképzéssel fejleszti tudását.
- Önmaga is elkötelezett az egészség védelme, az egészségtudatos magatartás kialakítása iránt.
- Fogékony az egészség megőrzésével kapcsolatos új ismeretek befogadására.

d) autonómiája és felelőssége

- Munkáját hivatásszerűen, az etikai normák betartásával, autonóm módon végzi.
- Felelősséggel használja a munkája során alkalmazható eljárásokat és módszereket, gondozási, egészségfejlesztési és prevenciós modelleket.
- Felelősséget vállal az ellátott egyének, közösségek egészségi állapotának, egészségmagatartásának javításáért.
- Együttműködik más szakmaterületek képviselőivel.
- Szakmai ismereteit tudományosan megbízható forrásból szerzi, tudományos bizonyítékon alapuló tevékenységet végez.

Tantárgyi követelmények:

Az aláírás feltétele, hogy a hallgatók a pályázatírással kapcsolatos gyakorlaton elhangzottaknak megfelelően benyújtsanak egy pályázatot, valamint az előadásokat és gyakorlatokat rendszeresen látogassák. A megengedett hiányzás max. 2 alkalom a félév során, ezt meghaladó hiányzás esetén az aláírás megtagadásra kerül. Az elmulasztott órák pótlása céljából kiszabható pótfeladatról a tantárgyfelelős dönt.

A hallgatóknak a félév során az oktató által kiadott témában és beosztás szerint kell elkészíteniük egy projekttervet (csoportfeladat), valamint egyénileg fel kell készülniük adott témában egy vitafórumon való részvételre és meg kell tartaniuk két egészségfejlesztő kiselőadást. Ezen kívül a hallgatóknak a vizsgaidőszakban írásbeli vizsgát kell tenniük, amelynek érdemjegye, valamint a többi feladatra kapott érdemjegyek számtani átlaga adja a kollokvium eredményét.

Tantárgy: EGÉSZSÉGFEJLESZTÉS GYAKORLATA

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: **20**

Gyakorlat: **40**

Tantárgy: KUTATÁSI MÓDSZEREK ÉS ÉRTÉKEK AZ EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSBEN

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: **15**

Gyakorlat: **15**

előadás:

A tudományos kutatás jellemzői.

Kutatás és értékelés különbsége.

Kvantitatív és kvalitatív módszerek.
Kutatások hitelessége, bizonyítékon alapuló népegészségügy.
Projekttervezés lépései.
Nyomonkövetés és értékelés.
Egészségfejlesztési projektek értékelése, háromszögelés.

szeminárium/gyakorlat:

Bizonyítékon alapuló népegészségügyi adatbázisok.
Projekttervezési gyakorlat.
Tematikus bizonyítékok keresése.
Egészségfejlesztési projektek értékelése gyakorlat.

A kurzus célja a hallgatók megismertetése a tudományos kutatás és értékelés alapelveivel, a kettő közti különbséggel, a projektértékelés módszereivel, valamint a bizonyítékokon alapuló népegészségügy koncepciójával annak érdekében, hogy felkészítse a hallgatókat saját projektjeik önértékelésére, illetve külső értékelésre.

a) tudása

- Ismeri az egészségfejlesztési projektek tervezésének, lebonyolításának és értékelésének módszertanát.
- Ismeri a tudományos kutatás jellemzőit és az epidemiológiai vizsgálatok elméleti háttérét, alapvető összefüggéseit és gyakorlati módszereit.
- Ismeri a bizonyítékon alapuló népegészségügy elméleti ismérveit és gyakorlati jelentőségét.

b) képességei

- Képes a népegészségügyi szükségletek kielégítését célzó egészségfejlesztési és betegségmegelőzési programok tervezésére és értékelésére.
- Képes a célcsoportok egészségi, kulturális és társadalmi-gazdasági szempontú jellemzésére.
- Képes a bizonyítékon alapuló népegészségügyi adatbázisok használatára.

c) attitűdje

- Munkáját hivatástudat, felelősség hatja át.
- A felelősségi körébe tartozó tevékenységek során minden esetben etikusan és az adatvédelmi szabályok betartásával jár el.
- Folyamatos önképzéssel fejleszti tudását.

d) autonómiája és felelőssége

- Szakmai ismereteit tudományosan megbízható forrásból szerzi, tudományos bizonyítékon alapuló tevékenységet végez.
- Munkáját hivatásszerűen, az etikai normák betartásával, autonóm módon végzi.
- Felelősséggel használja a munkája során alkalmazható eljárásokat és módszereket.
- Együttműködik más szakmaterületek képviselőivel.

Tantárgyi követelmények:

Az aláírás feltétele, hogy a hallgatók az előadásokat és gyakorlatokat rendszeresen látogassák, a megengedett hiányzás max. 2 alkalom a félév során. Ezt meghaladó hiányzás esetén az aláírás megtagadásra kerül. Az elmulasztott órák pótlása céljából kiszabható pótfeladatról a tantárgyfelelős dönt.

A hallgatóknak a félév során az oktató által kiadott témában és beosztás szerint kell elkészíteniük egy projektterv értékelését (csoportfeladat). Ezen kívül a hallgatóknak a vizsgaidőszakban írásbeli vizsgát kell tenniük, amelynek érdemjegye, valamint a csoportfeladatra kapott érdemjegy számtani átlaga adja a kollokvium eredményét.

Tantárgy: **TÁPLÁLKOZÁS-EGÉSZSÉGTAN ÉS EPIDEMIOLOGIA**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: **15**

Gyakorlat: **15**

Követelmények

Megismertetni a hallgatókat a táplálkozás-egészségtani és táplálkozás epidemiológiai

alapismeretekkel, áttekintést nyújtani a táplálkozástudomány legfontosabb eredményeiről, a táplálkozás egészségre és betegségekre gyakorolt hatásáról.

Tantárgy: **KÖRNYEZET-TOXIKOLÓGIA**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: **15**

Gyakorlat: **15**

előadások:

1. A toxikológia története
2. A toxikológia szubdiszciplínái
3. A környezet-toxikológiai tárgya és funkciója
4. Toxikológiai alapfogalmak
5. A toxikus anyagok csoportosítása
6. A xenobiotikumok környezetbe jutásának módjai
7. A xenobiotikumok transzmissziója a környezetben és az azt befolyásoló tényezők
8. Környezeti expozíciók, a xenobiotikumok bejutása a szervezetbe
9. A xenobiotikumok sorsa a szervezetben
10. A környezeti expozíciók toxikus hatásainak megjelenési formái
11. Az emberi környezetben lévő nehézfémek toxikológiája
12. A peszticidek toxikológiája
13. A szerves oldószerek toxikológiája

szemináriumok:

1. A tantárgyi követelmények ismertetése, a félév feladatainak megbeszélése, az az évközi dolgozat tartalmi és formai követelményeinek ismertetése
2. Metil-higany mérgezés Irakban – esettanulmány
3. A bophali katasztrófa – esettanulmány
4. Genotoxikus hatások vizsgálata molekuláris biológiai módszerekkel: komparatív genomiális hibridizáció, fluoreszcencia in situ hibridizáció
5. Genotoxikus hatások vizsgálata molekuláris biológiai módszerekkel: üstökös elektroforézis

Követelmények:

tudása:

A képzés során a hallgatók megismerik a toxikológia kialakulását, tárgyát és alapfogalmait, a toxikológia szubdiszciplínáit, a xenobiotikumok emisszióját és transzmisszióját a környezetben, a xenobiotikumok toxikokinetikáját, a környezeti expozíciók általános toxikus hatásait, az emberi környezetben leggyakrabban előforduló szerves és szervetlen vegyi anyagok toxikológiáját. Ezzel párhuzamosan megismerik toxikus hatások megelőzési lehetőségeit.

Ismeri a toxikológia elméleti és gyakorlati vonatkozásait.

képességei

Képes az egészséget károsító környezeti tényezők azonosítására, ezek toxikus hatásainak csökkentésére, kiküszöbölésére.

attitűdje

Tevékenysége során együttműködik a környezetvédelemmel, környezet-egészségüggyel, valamint a munkahigiénével kapcsolatos egyéb szervezetekkel.

autonómiaja és felelőssége

Szakmai ismereteit tudományosan megbízható forrásból szerzi, tudományos bizonyítékon alapuló tevékenységet végez.

Tantárgyi követelmények:

Az előadások látogatása ajánlott, a szemináriumokon kötelező a részvétel, mely névsorellenőrzéssel nyilvántartott. Kettőnél több hiányzás esetén a lecke-könyv nem írható alá. A hallgatóknak a 15. oktatási hétre el kell készíteniük egy évközi dolgozatot a tantárgyfelelős által megadott témákból, meghatározott tartalmi és formai követelmények szerint. A dolgozatra a hallgatók osztályzatot kapnak. A dolgozatra kapott érdemjegy beszámít a félév végi érdemjegy átlagába.

Tantárgy: **KÖRNYEZET-EGÉSZSÉGTAN ÉS EPIDEMIOLOGIA**

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: **15**

Gyakorlat: **15**

előadások:

1. A környezet-egészségtan kialakulása, alapfogalmi
2. A környezet-egészségtan tárgya, módszerei
3. Környezet-toxikológiai alapfogalmak, környezeti egészségkárosító expozíciók
4. A lakosság egészségi állapotának jellemzésére használt demográfiai módszerek
5. A lakosság egészségi állapotának jellemzésére használt epidemiológiai módszerek
6. Az epidemiológiai vizsgálatok típusai
7. A levegőszennyezés hatása az emberi egészségre
8. A víz, mint a környezeti expozíció közvetítő közege
9. Az ivó-, fürdő- és felszíni-víz szennyezésének hatása az emberi egészségre
10. A talaj, mint a környezeti expozíció közvetítő közege
11. Élelmiszer eredetű megbetegedések
12. A nem ionizáló és ionizáló sugárzások, elektromágneses terek hatása az emberi egészségre
13. A zaj és vibráció hatása az emberi egészségre
14. A lakóhelyi környezet hatása az emberi egészségre, a település egészségtan alapjai
15. A globális környezeti problémák és környezet-egészségtani vonatkozásaik

szemináriumok:

1. A tantárgyi követelmények ismertetése, a félév feladatainak megbeszélése.
2. Környezet-egészségtani esettanulmányok: Yokkaichi asztma, ivóvíz eredetű ólom-mérgezés Flintben
3. Környezet-egészségtani esettanulmányok: Különösen veszélyes anyagok az emberi környezetben
3. Élelmiszerbiztonság
4. A hulladékgazdálkodás és hulladékkezelés
5. Kémiai biztonság
6. A gázkromatográfia alkalmazása környezeti és biológiai minták vizsgálatára
7. Számítógépes adatbázisok környezeti expozíciók és különböző betegségek közötti összefüggések vizsgálatára

A képzés során a hallgatók megismerik a környezet-egészségtan tárgyát és alapvető módszereit, a környezet-toxikológiai alapfogalmakat, az epidemiológia alapjait és alapvető módszereit, a levegő, a víz és a talaj által közvetített környezeti expozíciókat és azok akut és krónikus egészségkárosító hatásait, valamint a globális környezeti problémákat és azok környezet-egészségügyi következményeit. Ezzel párhuzamosan megismerik a környezeti expozíciók egészségkárosító hatásainak megelőzési lehetőségeit.

tudása

Ismeri a levegő-, víz-, talajszennyeződés, a szennyvíz, az épített környezet, valamint a hulladék emberre és a

környezetére gyakorolt hatásait, a környezeti expozíciók lehetséges egészségkárosító hatásainak vizsgálatára alkalmas epidemiológiai módszereket, az esetlegesen kialakuló környezeti károsodások megelőzésének, felszámolásának módozatait és lehetőségeit.

képességei

Képes a környezet állapota és az egészségi állapot közötti összefüggések feltárására, elemzésére és jellemzésére.

attitűdje

Tevékenységeinek korlátait respektálva, de lehetőségeit teljes mértékben kihasználva tevékenykedik a munkahelyi és természeti környezet okozta károsodások megelőzésében.

autonómiája és felelőssége

Munkáját hivatásszerűen, az etikai normák betartásával, autonóm módon végzi.

Követelmények:

Az előadások látogatása ajánlott, a szemináriumokon kötelező a részvétel, mely névsorellenőrzéssel nyilvántartott. Kettőnél több hiányzás esetén a lecke könyv nem írható alá.

Tantárgy: KÖRNYEZET-EGÉSZSÉGÜGYI RENDSZEREK ÉS SZABÁLYOZÁSOK

Év, szemeszter: 1. évfolyam - 2. félév

Óraszám:

Előadás: 15

Gyakorlat: 15

Előadások:

1.

E: Bevezetés a Környezet-egészségügyi rendszerek és szabályozások tantárgyba.

E: A Környezet-egészségügyi szolgálat működésének alapelvei, a környezet-egészségügy szereplői, a szolgálat stratégiája, igazgatási feladatai. Centralizált, decentralizált környezet-egészségügyi szolgálat az európai országokban. ÁNTSZ története, az „ÁNTSZ” - Népegészségügyi Szakigazgatási Szerv intézeteinek szerepe, helye a környezet-egészségügyi rendszerben.

E: Környezet-egészségüggyel foglalkozó hazai intézetek weboldalainak megismerése, azok tartalmának megtekintése. Hazai és nemzetközi környezet-egészségügyi adatbázisok és azok tartalmának megismerése.

E: A környezet-egészségügyi politika nemzetközi kialakítása: Frankfurtól Ostrava-ig. Európai Környezet és Egészség Miniszteri Konferenciák.

E: Környezet-egészségügy politikai dokumentumai.

2.

E: Az Európai Közösség felépítésének ismertetése. Nemzetközi népegészségügyi és környezet-egészségügyi politika, programok. EU Új Népegészségügyi Stratégia.

E: Fenntartható fejlődés elvei, Johannesburgi Konferencia dokumentumainak ismertetése. Az EU környezetpolitikája.

E: Környezetvédelmi politika. Környezetvédelmi jog alapjai, elvek és jogszabályok.

3.

E: Környezet-egészségügyi hatásvizsgálatok. Környezet-egészségügyi Információs Rendszer (KEIR).

E: Környezet-egészségügyi határértékek, útmutatók és alkalmazásuk, konkrét példák ismertetése, különös tekintettel a belső téri légszennyezőkre.

Gyakorlat:

Gy: A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal, Debreceni Járási Hivatala - Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály munkájának megismerése, betekintés a Regionális Mérőközpont mérőállomásainak, laboratóriumainak tevékenységi körébe. Talaj-, víz-, zaj- és rezgésvédelem.

Gy: Debrecen város közműves ivóvízellátásának megismerése a Nagyerdőn üzemelő vízmű telep (II. számú Víztermelő Telep) működésén keresztül.

Gy: A hulladékgazdálkodással kapcsolatos hazai jogszabályok értelmezése. A korszerű hulladékkezelés

lehetőségeinek tanulmányozása a Debreceni Regionális Hulladékkezelő Telepen.

Követelmények:

A környezet-egészségügyi rendszerek szervezeteinek és működési szabályainak, valamint a környezet-egészségügyi igazgatásnak megismertetése, az egyes országok eltérő rendszereinek bemutatása, a környezet-egészségügyben tevékenykedők gyakorlati felkészítése. A hallgatók megismerhetik a környezet-egészségügyi szolgálat szervezeti felépítését és tevékenységét, a környezet-egészségügy vizsgáló és ellenőrző mechanizmusait.

tudása

Ismeri a kormányzati és nem kormányzati szereplőket az egészségügyben, népegészségügyben és a környezetvédelemben.

Ismeri a környezet-egészségügyi rendszerek alapjait.

képességei

Képes a külső, belső, valamint munkahelyi környezet állapota és az egészségi állapot közötti összefüggések feltárására, elemzésére és jellemzésére.

Képes környezeti monitorozás elvégzésére.

attitűdje

Tevékenységeinek korlátait respektálva, de lehetőségeit teljes mértékben kihasználva tevékenykedik a munkahelyi és természeti környezet okozta károsodások megelőzésében.

Feladatait figyelmesen, pontosan, formailag és tartalmilag is igényesen, szakszerűen és jogszerűen hajtja végre.

Az új helyzetekre, kihívásokra gyorsan, adekvátan reagál.

Munkáját eredményorientáltan, motiváltan végzi.

Lojális az intézményesült szervezetrendszerhez.

Tevékenysége során együttműködik a környezetvédelemmel, környezet-egészségüggyel valamint a munkahigiéniével kapcsolatos egyéb szervezetekkel.

autonómiaja és felelőssége

Munkáját hivatásszerűen, az etikai normák betartásával, autonóm módon végzi.

Felelősséggel használja a munkája során alkalmazható eljárásokat és módszereket.

Önálló, döntéseiben felelősségteljes, az egészségügyi normákat betartja.

Együttműködik más szakmaterületek képviselőivel.

Gyakorlat:

Gy: A Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal, Debreceni Járási Hivatala - Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály munkájának megismerése, betekintés a Regionális Mérőközpont mérőállomásainak, laboratóriumainak tevékenységi körébe. Talaj-, víz-, zaj- és rezgésvédelem.

Gy: Debrecen város közműves ivóvízellátásának megismerése a Nagyerdőn üzemelő vízmű telep (II. számú Víztermelő Telep) működésén keresztül.

Gy: A hulladékgazdálkodással kapcsolatos hazai jogszabályok értelmezése. A korszerű hulladékkezelés lehetőségeinek tanulmányozása a Debreceni Regionális Hulladékkezelő Telepen.

Tantárgyi követelmények:

Vizsgára bocsátás feltétele:

A gyakorlatokon való részvétel, valamint az ott készített jegyzőkönyvek beadása kötelező érvényű a tantárgy hallgatói számára.

Kollokvium:

25 kérdésből álló írásbeli vizsga, mely 20 teszt kérdést, valamint 5 rövidkérést tartalmaz az előadások és gyakorlatok anyagából.

II. ÉVFOLYAM KÖTELEZŐ TÁRGYAINAK TEMATIKÁJA

Tantárgy: **KLINIKAI EPIDEMIOLOGIA**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: **10**

Gyakorlat: **20**

1. hét:

Előadás: Az alkalmazott orvosi kutatás és az orvosi gyakorlat kapcsolata

2. hét:

Előadás: A klinikai döntéselemzés alapjai

3. hét:

Előadás: A DEALE módszer

4. hét:

Előadás: A Markov modellezés

5. hét:

Előadás: Az életminőség becslésére szolgáló alapvető módszerek és alkalmazásuk a kimenetel értékelésére

6. hét:

Előadás: A modern diagnosztikus kutatás

7. hét:

Előadás: Etiológiai kutatás a klinikai gyakorlatban

8. hét:

Előadás: Az intervenciós vizsgálatok formái,

hitelességük biztosítása

9. hét:

Előadás: Az intervenciós vizsgálatok elemzése

10. hét:

Előadás: A deskriptív prognosztikus kutatás

11. hét:

Előadás: Irodalomkutatás meta-analízisekhez

12. hét:

Előadás: Kapcsolati mutatók becslése közölt eredményekből

13. hét:

Előadás: A meta-analízisek hitelessége

14. hét:

Előadás: Rögzített és véletlen hatás meta-analízisek

15. hét:

Előadás: A heterogenitást magyarázó módszerek

Követelmények

Célja:

A klinikai epidemiológiai vizsgálatok, a meta-analízisek és az orvosi döntéselemzés módszertanának, valamint gyakorlatának elsajátítása.

A szemináriumokon és gyakorlatokon való részvétel kötelező. Kettőt meghaladó hiányzás esetén az index nem kerül aláírásra. A tantárgyból a hallgatók megajánlott jegyet kapnak a szemináriumi illetve gyakorlati feladatok, a házi feladatok és az évközi zárthelyi dolgozatok eredményei alapján

Tantárgy: **FERTŐZŐ BETEGSÉGEK EPIDEMIOLOGIÁJA**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: **10**

Gyakorlat: **5**

1. hét:

Előadás: A fertőző betegségek epidemiológiájának fogalomrendszere

2. hét:

Előadás: A fertőző betegségek epidemiológiai sajátosságai, a fertőző betegségek geográfiai, biológiai és szociális tényezők függvényében alakuló eloszlását befolyásoló tényezők

3. hét:

Előadás: A halmozódó betegségek (fertőző vagy nem fertőző betegségek)

4. hét:

Előadás: A fertőző betegségek felügyeleti rendszere

5. hét:

Előadás: A járványügyi vizsgálat tervezése, kivitelezése, elemzése és értékelése

6. hét:

Előadás: Immunizációs program tervezése,

megszervezése és annak hatásosságának értékelése

7. hét:

Előadás: A védőoltások és azok rendszere

8. hét:

Előadás: A hazai és a nemzetközi járványügyi helyzet

9. hét:

Előadás: Adatforrások megismerése, a primer adatok felhasználásával legyenek képesek a fertőző betegségek hazai előfordulásának elemzésére

10. hét:

Előadás: A preventív intézkedések komplex rendszereAz egészségügyi, gazdasági és társadalmi szervezetekkel való együttműködés fontossága

Követelmények

A fertőző betegségek felügyeletét szolgáló járványügyi teendők – ideértve a járványveszély felismerését, a járványügyi vizsgálatok tervezését, kivitelezését, értékelését és a fertőző betegségek megelőzését - tudományos alapjainak elsajátítása.

Számonkérés módja: kollokvium

Tantárgy: **KÖRNYEZETI KOCKÁZATBECSLÉS, KEZELÉS ÉS KOMMUNIKÁCIÓ**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: **6**

Gyakorlat: **6**

1. hét:

Előadás: A kockázatbecslés folyamata

2. hét:

Előadás: Dózis-válasz becslés

3. hét:

Előadás: Expozíció becslés

4. hét:

Előadás: A kockázat jellemzése

5. hét:

Előadás: A kockázat kezelés folyamata

6. hét:

Előadás: A megengedhető kockázat kiszámítása

7. hét:

Előadás: Az expozíció csökkentése

8. hét:

Előadás: Az expozíció és az egészségkárosító hatás monitorozása

9. hét:

Előadás: A kockázat kommunikációjának alapelvei

Követelmények

A környezeti kockázatbecslés alapjainak megismertetése, a környezetet potenciálisan szennyező főbb toxikus anyagok és sajátosságainak bemutatása, a veszélyek idejekorán történő felismerésére, megelőzésére és azok elhárítására alkalmas módszerek és stratégiák megismertetése, a kockázat elfogadtatási és közlési stratégiáinak bemutatása.

Tantárgy: **NÉPEGÉSZSÉGÜGYI PROBLÉMÁK HÁTRÁNYOS HELYZETŰEK KÖRÉBEN**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: **10**

Gyakorlat: **6**

1. hét:

Előadás: A társadalmi és egészségi egyenlőtlenség koncepciója (inequality / inequity).

2. hét:

Előadás: A 'hátrányos helyzet' definiálását befolyásoló tényezők.

3. hét:

Előadás: A népesség egészségi állapotának egyenlőtlenségeit, illetve a hátrányos helyzetűeket jellemző mennyiségi és minőségi mutatók forrásai, értelmezésének kritériumai és konzekvenciái.

4. hét:

Előadás: A hátrányos helyzet típusai, illetve ezek egészségügyi, népegészségügyi, társadalmi-gazdasági következményei.

5. hét:

Előadás: Az egyenlőtlenség, illetve hátrányos helyzet kialakulását és/vagy fennmaradását vizsgáló fontosabb nemzetközi és hazai kutatások eredményei, illetve ezek kritikus interpretációja.

6. hét:

Előadás: Az egészségi állapot egyenlőtlenségeinek csökkentésére, illetve a hátrányos helyzetű népesség sorsának javítására vonatkozó hazai és nemzetközi stratégiai tervek és megvalósulás alatt álló, valamint megvalósult programok, illetve ezek kritikus elemzése.

7. hét:

Előadás: Gyakorlati tapasztalatok hátrányos helyzetűeket ellátó intézményekben.

Tantárgy: **ETIKA AZ EGÉSZSÉGFEJLESZTÉSI GYAKORLATBAN**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: 5

1. hét:

Előadás: A hagyományos orvosi etika fő kérdéseinek bemutatása

2. hét:

Előadás: A modern bioetika definiálása

3. hét:

Előadás: A modern bioetika kialakulásának és karakterisztikus vonásainak áttekintése

4. hét:

Előadás: Az újabb releváns témák és dilemmák áttekintése, különös tekintettel az egészségfejlesztés speciális etikai kérdéseire

5. hét:

Előadás: A népesség tájékoztatása, a kockázatkommunikáció elmélete és gyakorlata

6. hét:

Előadás: Nagy alanszámú megfigyelések

eredményeinek kezelése

7. hét:

Előadás: Tudományetika, a magatartásorvoslás etikai alapelvei

8. hét:

Előadás: Az orvoslás változó társadalmi helye és szerepe

9. hét:

Előadás: Betegségdefiníciók, allokációs/finanszírozási kérdések, globális igazságossági problémák

10. hét:

Előadás: A magatartástudományok hatáskörébe tartozó egyes témák

Követelmények

Célja:

A kurrens bioetika fogalmi és elméleti keretének elsajátítása. A reflektív, etikai gondolkodás készségének fejlesztése. A bioetika új megközelítéseinek és témaköreinek megismertetése.

Számonkérés módja: kollokvium

Tantárgy: **EGÉSZSÉGPSZICHOLOGIA**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: **10**

Gyakorlat: **6**

Tantárgy: **FOGLALKOZÁSEGÉSZSÉGTAN**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: **6**

Gyakorlat: **6**

1. hét:

Előadás: Bevezetés a foglalkozás-egészségtanba

2. hét:

Előadás: A munkavégzés élettana (megterhelés és igénybevétel), munkahelyi egészségkárosító kockázat

3. hét:

Előadás: A munkahelyi prevenció szintjei; környezeti és biológiai monitorozás

4. hét:

Előadás:

Gyakorlat: A foglalkozás-egészségügy és munkahigiéné szervezeti felépítése és jogszabályi háttere. Munkalégtér határértékek

5. hét:

Előadás: Munkahelyi fizikai kóroki tényezők és azok megelőzésének lehetőségei, zajvédelem

6. hét:

Előadás:

Gyakorlat: A munkahelyi zaj-, hő- és sugárexpozíció mérése, értékelése

7. hét:

Előadás: Munkahelyi kémiai kóroki tényezők és azok megelőzésének lehetőségei I.

8. hét:

Előadás: Munkahelyi kémiai kóroki tényezők és azok

megelőzésének lehetőségei II.

9. hét:

Előadás:

Gyakorlat: Kémiai biztonság. A munkahelyi kémiai expozíciók mérése, értékelése

10. hét:

Előadás: Munkahelyi biológiai kóroki tényezők és azok megelőzésének lehetőségei

11. hét:

Előadás: Munkahelyi mechanikai (ergonómiai) kóroki tényezők és azok megelőzésének lehetőségei

12. hét:

Előadás: Munkabalesetek, balesetvédelem

13. hét:

Előadás: Munkahelyi pszichoszociális hatások és azok megelőzésének lehetőségei

14. hét:

Előadás:

Gyakorlat: Munkahelyi szemle (üzemlátogatás)

15. hét:

Gyakorlat: Hallgatói kiselőadások

Követelmények

A tantárgy célja, hogy megismertesse a hallgatókat a foglalkozás-egészségtan és munkaegészségtan területével és fő céljaival. Bemutatásra kerül a munka és egészség kétirányú kapcsolata, a munkafolyamatból és munkakörnyezetből származó megterhelések hatása a dolgozó egészségére és a munkavállaló egészségének hatása a munkavégző képességére (munkaalkalmasság). A hallgatók megismerik a munkahelyi prevenció lehetőségeit és azok hierarchiáját. Áttekintésre kerülnek a fő munkahelyi fizikai, kémiai, biológiai, mechanikai (ergonómiai) és pszichoszociális kóroki tényezők jellemzői, azok értékelése és megelőzése. Szemináriumok és gyakorlat formájában ismerkednek meg a hallgatók a munkahelyi kockázatbecsléssel, a munkaegészségügyi tevékenység gyakorlati vonatkozásaiba pedig üzemlátogatás keretében kapnak betekintést.

Tudása

•

Ismeri a foglalkozás-egészségtan elméletét és gyakorlatát.

- Ismeri a munka- és foglalkozás-egészségtan fogalmait, rendszerét, működését és tartalmi elemeit.

Képességei

- Képes a külső, belső, valamint munkahelyi környezet állapota és az egészségi állapot közötti összefüggések feltárására, elemzésére és jellemzésére.
- Képes az egészséget károsító környezeti tényezők azonosítására, ezek hatásainak csökkentésére, kiküszöbölésére.
- Képes munkabiztonsági, munkahigiénés és foglalkozás-egészségügyi tevékenység ellátására.

Attitűdje

- Tevékenységének korlátait respektálva, de lehetőségeit teljes mértékben kihasználva tevékenykedik a munkahelyi és természeti környezet okozta károsodások megelőzésében.
- Feladatait figyelmesen, pontosan, formailag és tartalmilag is igényesen, szakszerűen és jogszerűen hajtja végre.
- Az új helyzetekre, kihívásokra gyorsan, adekvátan reagál.
- Munkáját eredményorientáltan, motiváltan végzi.
- Tevékenysége során együttműködik a környezetvédelemmel, környezet-egészségüggyel valamint a munkahigiénével kapcsolatos egyéb szervezetekkel.

Autonómiája és felelőssége

- Munkáját hivatásszerűen, az etikai normák betartásával, autonóm módon végzi.
- Felelősséggel használja a munkája során alkalmazható eljárásokat és módszereket.
- Önálló, döntéseiben felelősségteljes, az egészségügyi normákat betartja.
- Együttműködik más szakmaterületek képviselőivel.
- Szakmai ismereteit tudományosan megbízható forrásból szerzi, tudományos bizonyítékon alapuló tevékenységet végez.
- A foglalkozás-egészségügyi tevékenységben közreműködik.
- Munkabiztonsággal, munkavédelemmel kapcsolatos tervezés, kivitelezés, ellenőrzés tevékenységében közreműködik.

Tantárgy: **SUGÁREGÉSZSÉGTAN**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: 5

1. hét:

Előadás: A sugáregészségtan tárgya és helye a tudományterületek rendszerében. Sugárfizikai és sugárbiológiai alapok, a sugárzás dózisa és biológiai jellege. Ionizáló sugárforrások az ember környezetében és az azokból származó sugárterhelések. Radioaktív hulladékok és azok tárolása. Az atomenergia békés felhasználása.

2. hét:

Előadás: Az ionizáló sugárzás biológiai hatásai. Epidemiológiai megfigyelések. Sugárbetegség, sugársérülés, emberi sugárszennyezettség. Radioaktív reaktorok, reaktorbalesetek. A sugárzás okozta rosszindulatú daganatképződés. Kis dózisok biológiai hatásai.

3. hét:

Előadás: Determinisztikus és sztochasztikus biológiai hatások. Személyi sérülésekkel járó sugárbalesetek és azok tanulságai. Sugárbalesetek, sugárvédelmi szabályozás, megelőzés. Sugárvédelem. Radioaktív sugárzás orvos-biológiai alkalmazásai. Nemionizáló elektromágneses sugárzások.

A tantárgy célja, hogy a hallgatók megismerjék a sugárzások típusait és azok károsító hatásait az emberi szervezetre annak érdekében, hogy megfelelő egészségvédelmi lépéseket lehessen megtenni, ugyanakkor a sugárterheléssel járó hasznos tevékenységek indokolatlanul ne csökkenjenek. Részletes ismereteket szereznek a az ionizáló sugárzások típusairól, az alapvető dózis egységekről, sugárvédelmi dozimetriai mennyiségekről. A hallgatók megismerik a sugárzások biológiai hatásait, a sugárzás ártalmas hatásai elleni védekezés szabályait, az izotópok orvosi biológiai felhasználását. Ismertetésre kerülnek a nemionizáló elektromágneses sugárzások típusai, biológiai hatásai és a sugárvédelmi szabványok és ajánlások.

tudása

Ismeri az ionizáló és nem ionizáló sugárzások jellegzetességeit, tisztában van a sugárzásokkal összefüggő alapfogalmakkal. Tájékozott a lakosságot érintő ionizáló sugárforrások jellegzetességeivel és az azokból származó sugárterhelés mértékével. Ismeri a radioaktív sugárzás okozta sztochasztikus és determinisztikus károsító hatásokat.

Ismeri a mesterséges sugárforrások előnyeit és hátrányait, a sugárbalesetek főbb típusait.

Tisztában van a környezeti sugárterhelés típusaival és azok mértékével.

képességei

Képes sugár-egészségügyi felügyelet ellátására.

Képes az emberi sugárterhelés forrásainak és mértékének felmérésére, a sugárzások ártalmas hatásai elleni védekezés szabályainak hatékony betartására.

attitűdje

Tevékenységeinek korlátait respektálva, de lehetőségeit teljes mértékben kihasználva tevékenykedik a munkahelyi és természeti környezet okozta, kiemelten a sugárzások indukálta károsodások megelőzésében. Megőrzi igényét ismereteinek és képességeinek folyamatos fejlesztésére, nyomon követi a kutatások legújabb eredményeit és alkalmazza azokat munkája során.

autonómiaja és felelőssége

Sugáregészségügyi felügyelet során együttműködik más szakmaterületek képviselőivel.

A sugáregészségügy területén szerzett szaktudásával támogatja közvetlen és közvetett munkatársait, tudásuk és képességeik folytonos fejlesztésére ösztönözve és e törekvésükben támogatva őket.

Tantárgyi követelmények:

Az előadások látogatása kötelező, csak kivételesen, igazolt esetben megengedett a hiányzás. A vizsgákon az előadásokon elhangzott valamennyi tananyag számonkérésre kerül. A vizsga formája írásbeli és szóbeli számonkérés, melynek értékelése 5 fokozatú jeggyel történik.

Tantárgy: **KÖRNYEZETMONITOROZÁS**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Előadás: 15

előadások:

1. A környezetmonitorozás alapelvei

2. A levegő monitorozásának általános elvei
3. A levegő monitorozására használt mintavételi módszerek
4. A levegő monitorozására használt mérési módszerek
5. Az ivóvíz monitorozásának általános elvei
6. Az ivóvíz monitorozására használt mérési módszerek
7. Az ivó- és felszíni vizek szennyezettségének monitorozása biológiai indikátorokkal
8. Az élelmiszerek monitorozásának általános elvei
9. Az élelmiszerek monitorozására használt mintavételi és mérési módszerek

szemináriumok:

1. A levegő monitorozása a mindennapi gyakorlatban: látogatás a Hajdú-Bihar Megyei Kormányhivatal, Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztály, Környezetvédelmi Mérőközpontjába
2. Az ivóvíz monitorozása a mindennapi gyakorlatban: látogatás a Hajdúvíz Zrt. vízminőség ellenőrző laboratóriumába

A képzés során a hallgatók megismerik a környezetmonitorozás tárgyát, alapelveit, a levegő, az ivóvíz és az élelmiszerek monitorozásának általános elveit, mintavételi és mérési módszereit.

tudása

Ismeri a környezetmonitorozás alapjait.

képességei

Képes környezeti monitorozás elvégzésére.

attitűdje

Az új helyzetekre, kihívásokra gyorsan, adekvátnan reagál.

autonómiája és felelőssége

Felelősséggel használja a munkája során alkalmazható eljárásokat és módszereket.

Követelmények:

A képzés során a hallgatók megismerik a környezetmonitorozás tárgyát, alapelveit, a levegő, az ivóvíz és az élelmiszerek monitorozásának általános elveit, mintavételi és mérési módszereit.

Az előadások és a szemináriumokon kötelező a részvétel, mely névsorellenőrzéssel nyilvántartott. Kettőnél több hiányzás esetén a leckekönyv nem írható alá.

Tantárgy: **SZAKMAI GYAKORLAT II.**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Gyakorlat: **60**

- Hátrányos helyzetű és kisebbségi csoportok népegészségügyi problémái, azok kezelési lehetőségei (pl. Alapellátás-fejlesztési Modellprogram, Biztos Kezdet Gyerekházak, Magyar Máltai Szeretetszolgálat, Hátrányos helyzetűek oktatása -H2O- program, DMJV Család- és Gyermekjóléti Központ, Családsegítő és Gyermekjólét Szolgálat, Partners Hungary Alapítvány)

- Egészségfejlesztési módszerek alkalmazásának lehetőségei egyéni és közösségi szinten (pl. Alapellátás-fejlesztési Modellprogram, Egészségfejlesztési Irodák, Magyar Vöröskereszt, közösségi házak, közösségfejlesztő egyesületek, Közösségfejlesztők Egyesülete Budapest, ill. az ő együttműködő partnereik, Lelki Egészség Központok, Holnapom Egyesület)

- Egészségfejlesztési projektek tervezésének, lebonyolításának és értékelésének módszertana, egészségtervek készítése (pl. Alapellátás-fejlesztési Modellprogram, Egészségfejlesztési Irodák, DE Mentálhigiénés Programiroda, Lelkierő Egyesület Debrecen, Debreceni Orvostanhallgatók Egyesülete DEHÖK, a tantárgyfelelős által megadott témában egészségfejlesztéssel kapcsolatos rendezvény csoportos megszervezése, lebonyolítása, és értékelése)

Követelmények:

A szakmai gyakorlat célja az elméleti képzés során elsajátított tudásanyag elmélyítése, gyakorlati tapasztalatok szerzése, betekintés az egészségfejlesztés területén dolgozó különböző szervezetek és

intézmények munkájába, szakmai kapcsolatok építése.

tudása

- Ismeri a hátrányos helyzetű és kisebbségi csoportok népegészségügyi problémáit, azok kezelési lehetőségeit.
- Ismeri az egészségfejlesztési módszerek alkalmazásának lehetőségeit egyéni és közösségi szinten.
- Ismeri az egészségfejlesztési projektek tervezésének, lebonyolításának és értékelésének módszertanát.

képességei

- Képes a népegészségügyi szükségletek kielégítését célzó egészségfejlesztési és betegségmegelőzési programok tervezésére, szervezésére, lebonyolítására és értékelésére.
- Képes a kapcsolatépítésre egyénnel, csoportokkal és intézményekkel.
- Képes egészségtervek készítésére.

attitűdje

- Munkáját hivatástudat, felelősség hatja át.
- A felelősségi körbe tartozó tevékenységek során minden esetben etikusan és az adatvédelmi szabályok betartásával jár el.
- Folyamatos önképzéssel fejleszti tudását.
- Önmaga is elkötelezett az egészség védelme, az egészségtudatos magatartás kialakítása iránt.

autonómiája és felelőssége

- Munkáját hivatásszerűen, az etikai normák betartásával, autonóm módon végzi.
- Felelősséggel használja a munkája során alkalmazható eljárásokat és módszereket, gondozási, egészségfejlesztési és prevenciós modelleket.
- Felelősséget vállal az ellátott egyének, közösségek egészségi állapotának, egészségmagatartásának javításáért.
- Felelősséggel végzi az eltérő szocializációs háttérű gondozottak ellátását.
- Együttműködik más szakmaterületek képviselőivel.
- Szakmai ismereteit tudományosan megbízható forrásból szerzi, tudományos bizonyítékon alapuló tevékenységet végez.

Tantárgyi követelmények:

Az egyes gyakorlati elemek teljesítése az adott gyakorlati hely által kiállított igazolás alapján kerül elfogadásra. A hallgató köteles a gyakorlat során jegyzőkönyvet vezetni, amiben rögzíti, hogy mikor, hol, milyen tevékenységekben vett részt, illetve milyen feladatokat végzett a gyakorlat tartama alatt. A gyakorlatok során szerzett tapasztalatok, élmények, információk alapján a félév végén egy szabadon választott témában kell egészségtervet vagy projekttervet készítenie. Az aláírás megszerzésének feltétele az igazolások leadása a tantárgyfelelősnek, az érdemjegy megállapítása pedig a leadott jegyzőkönyvek és az elkészített terv alapján történik.

Tantárgy: **DIPLOMAMUNKA**

Év, szemeszter: 2. évfolyam - 1. félév

Óraszám:

Gyakorlat: **180**

PÁLYATÉTELEK, DIPLOMAMUNKA CÍMEK

Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

1. Cím: A gerincvelő felületes hátsó szarvában elhelyezkedő serkentő és gátló interneuronok axonjainak morfológiai analízise

2. Cím: A gerincvelő I-es laminájában elhelyezkedő projekciós neuronok lokális szinaptikus kapcsolatainak vizsgálata

3. Cím: A gerincvelői hátsó szarv neuronhálózatainak elektrofiziológiai és optogenetikai vizsgálata

4. Cím: Gerincvelői projekciós neuronok axonjának és axonkollaterálisainak vizsgálata fény- és elektronmikroszkópos módszerekkel
Témavezető: Dr. Szücs Péter

5. Cím: Az extracellularis matrix molekulák expressziója patkány szaglórendszerében

6. Cím: Az extracellularis matrix szerepe az idegi regenerációban
Témavezető: Dr. Matesz Klára

7. Cím: Kontúr integrációs folyamatok követése a primer látókéregben feszültség-függő festéken alapuló képalkotó eljárással

8. Cím: Thalamokortikális axonok 3-dimenziós rekonstrukciója a patkány somatosensoros kérgében
Témavezető: Dr. Kisvárdy Zoltán

9. Cím: A morfofunkcionális mátrixok alkalmazási lehetőségeinek vizsgálata a neuronok klasszifikálásában (számítógépes modellezés)
Témavezető: Dr. Wolf Ervin

10. Cím: A porcdifferenciációt szabályozó jelátviteli útvonalak tanulmányozása
Témavezető: Dr. Zákány Róza

11. Cím: Az extracellularis matrix vizsgálata fejlődő agytörzsben
Témavezető: Dr. Wéber Ildikó

12. Cím: A nervus opticus regenerációjának vizsgálata békában

13. Cím: A vestibularis rendszer regenerációjának vizsgálata patkányban

14. Cím: Az extracellularis mátrix molekulák kimutatása egér szemmozgató agyidegi magjaiban

Témavezető: Dr. Gaál Botond

15. Cím: Gerincvelői neuronhálózatok ontogenezisének vizsgálata

Témavezető: Dr. Mészár Zoltán

16. Cím: A biológiai óra vizsgálata egészséges és arthritiszes porcsejtekben

Témavezető: Dr. Matta Csaba

17. Cím: Az extracellularis matrix eloszlásának vizsgálata a nucleus ruber és a parabrachialis térség területén

Témavezető: Dr. Juhászné Rácz Éva

18. Cím: Primer afferens-motoneuron kapcsolatok kvantitatív morfológiai vizsgálata béka agytörzsben

Témavezető: Dr. Birinyi András

19. Cím: Citokinek szerepe neuron-glia kommunikációban gyulladásos fájdalom során
Témavezető: Dr. Szentesiné Dr. Holló Krisztina

20. Cím: A PACAP-szignalizáció szerepe a porcdifferenciációs és porcregenerációs folyamatokban

Témavezető: Dr. Juhász Tamás

21. Cím: A gerincvelői szintű fájdalomfeldolgozás endokannabinoid-függő szabályozása

22. Cím: Asztrociták szerepe a gerincvelő fájdalomfeldolgozó működésében
Témavezető: Dr. Hegyi Zoltán

23. Cím: A10-es szerinen foszforilált H3-as hiszton fehérje (p-S10H3) gyulladáskeltő és hő hiperalgáziát közvetítő szerepének vizsgálata transzgenikus egerekben
Témavezető: Dr. Varga Angelika

24. Cím: GABAerg idegsejtek dendritikus innervációjának szinaptikus térképezése az agykéregben

Témavezető: Dr. Talapka Petra

Biofizikai és Sejtbiológiai Intézet

1. Cím: ErbB2 onkogén termék sejtfelszíni topológiájának vizsgálata emlőtumor sejteken

2. Cím: Tumoros őssejtek szerepe a trastuzumab rezisztencia kialakulásában emlő tumoroknál

Témavezető: Dr. Szöllősi János

3. Cím: A P170 multidrog pumpafehérje ioncsatorna funkcióinak vizsgálata patch clamp technikával

Témavezető: Dr. Krasznai Zoltán

4. Cím: Az MHC szerepe a sejtfelszíni fehérjemintázatok kialakításában

5. Cím: Sejtfelszíni fehérjék topológiájának matematikai modellezése

Témavezető: Dr. Mátyus László

6. Cím: Feszültségfüggő K⁺ csatornák inaktivációjának vizsgálata heterológ expressziós rendszerben

Témavezető: Dr. Panyi György

7. Cím: A multidrog rezisztenciáért felelős ABC transzporterek membrán mikrokörnyezetének vizsgálata

8. Cím: Az ABC transzporterek katalitikus mechanizmusának vizsgálata

Témavezető: Dr. Goda Katalin

9. Cím: Benzofenantridin alkaloidok hatásmechanizmusának vizsgálata tumorsejteken

10. Cím: Sejtfelszíni fehérje mintázatok biofizikai analízise és funkcionális jelentőségük feltárása a T sejt immunválaszban

Témavezető: Dr. Dóczy-Bodnár Andrea

11. Cím: Interleukin-2 és -15 receptorok működésének és kölcsönhatásainak vizsgálata T sejteken modern mikroszkópiás módszerekkel

12. Cím: Magreceptorok működésének vizsgálata modern mikroszkópiás módszerekkel

Témavezető: Dr. Vámosi György

13. Cím: A P170 multidrog pumpafehérje fiziológiás szerep körében

14. Cím: Citotoxikus limfociták működésének

sejtanalitikai vizsgálata

Témavezető: Dr. Bacsó Zsolt

15. Cím: Az ErbB fehérjék asszociációjának kvantitatív vizsgálata biofizikai és molekuláris biológiai módszerekkel

16. Cím: Emlődaganatok metasztatikus hajlamának és kemorezisztenciájának összefüggése az ErbB fehérjék expressziójával és asszociációjával

Témavezető: Dr. Nagy Péter

17. Cím: Fluoreszcens fehérjével konjugált Kv1.3 csatornák komparatív vizsgálata

Témavezető: Dr. Hajdu Péter

18. Cím: ABC transzporterek és membránkörnyezet kölcsönhatásai

19. Cím: Nukleoszóma-DNS kapcsolat epigenetikai szabályozása

Témavezető: Dr. Szabó Gábor

20. Cím: Daganatok immunterápiájának molekuláris mechanizmusai

21. Cím: Receptor tirozinkinázok és integrinek molekuláris kölcsönhatásának szerepe daganatok terápia rezisztenciájában.

Témavezető: Dr. Vereb György

Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Tanszék

1. Cím: Experimentális neuromuscularis junkció kutatás

Témavezető: Dr. Fábián Ákos

2. Cím: Préemptív analgészia klinikai kutatás

3. Cím: Ultrahang az aneszteziológiában és intenzív terápiában

Témavezető: Prof. Dr. Fülesdi Béla

4. Cím: Agyhalál diagnosztika

5. Cím: Gyermekek idegsebészeti anesztéziája

6. Cím: TakoTsubo cardiomyopathia az idegsebészetben

Témavezető: Dr. Molnár Csilla

7. Cím: Szuggesztiók alkalmazása az anesztéziában

Témavezető: Dr. Gyulaházi Judit

8. Cím: Szívsebészeti anesztézia és intenzív klinikai kutatás

Témavezető: Dr. Koszta György

9. Cím: Klinikai vizsgálatok a neuromuszkuláris junkció területén

Témavezető: Dr. Pongrácz Adrienn

10. Cím: Az anesztetikumok műtői evaporációjának vizsgálata

Témavezető: Dr. Tankó Béla

11. Cím: Szervpótló kezelések az intenzív osztályon

Témavezető: Dr. László István

Belgyógyászati Intézet

1. Cím: A hirtelen szívhalál gyógyszeres prevenciója

2. Cím: A hirtelen szívhalál rizikófelmérése

3. Cím: A hirtelen szívhalált túlélő betegek ellátása

4. Cím: A pitvarfibrilláció sürgősségi ellátása

5. Cím: Arrhythmia rizikófelmérés

6. Cím: Fizikai manőverek haszna a vasovagális syncope kezelésében

7. Cím: Pacemaker kezelés vasovagális syncopeban

8. Cím: Pajzsmirigy betegségekből fellépő ritmuszavarok és szívritmuszavar kezelése során fellépő pajzsmirigybetegségek.

9. Cím: Syncope pathofiziológiája

10. Cím: Vegetatív idegrendszer szerepe az arrhythmogenezisben

Témavezető: Dr. Lőrincz István

11. Cím: Plazmaviszkozitás befolyásolása hypertriglyceridaemiában

12. Cím: Vizeletben ürülő podocyta vizsgálat diabeteses és egyéb glomerulopathiákban

Témavezető: Dr. Újhelyi László

13. Cím: A follikuláris T-helper sejtek és alcsoportjainak immunológiai jellegzetességei

14. Cím: A microRNS-ek patológiai szerepe az autoimmun betegségek kialakulásában

15. Cím: A primer vasculitisek kezelésének immunológiai szempontjai

16. Cím: A Sjögren-szindróma súlyos formáinak

sajátosságai

17. Cím: A Takayasu arteritis klinikai és immunológiai jellemzői

18. Cím: Az ANCA asszociált vasculitisek sajátosságai

19. Cím: Fotoferezis kezelés szisztémás sclerosis korai diffúz cutan formájában

Témavezető: Dr. Zeher Margit

20. Cím: Antifoszfolipid szindróma kevert kötőszöveti betegségben (esetismertetés és irodalmi összefoglalás)

21. Cím: Autoimmun overlap szindrómák

22. Cím: Az anti-CCP antitestek jelenléte hogyan módosítja a kórlefolyást kevert kötőszöveti betegségben

23. Cím: Immunregulatórikus eltérések az autoimmun kórképek bevezető fázisában

24. Cím: Interstitialis tüdőbetegség nem differenciált autoimmun betegségben. Esetismertetés és irodalmi összefoglalás.

25. Cím: Kardiális eltérések az autoimmun kórképek bevezető fázisában

Témavezető: Dr. Bodolay Edit

26. Cím: Környezeti tényezők hatása a myositisek kialakulására

27. Cím: Necrotizáló autoimmun myopathiák jellegzetességei

28. Cím: Rheumatoid arthritissel társuló myositises betegek klinikai sajátosságainak és terápiára adott válaszáinak a tanulmányozása.

Témavezető: Dr. Dankó Katalin

29. Cím: A plazmaferézis kezelés a belgyógyászati intenzív terápiában

30. Cím: Endothel diszfunkció angiológiai vizsgálata

Témavezető: Dr. Soltész Pál

31. Cím: Autoimmun betegségek és a tápcsatorna.

32. Cím: Felnőttkori ételallergia.

33. Cím: Immunológiai vizsgálatok felnőttkori lisztérzékenységekben szenvedő betegekben.

34. Cím: Immunológiai vizsgálatok gyulladásos bélbetegségekből szenvedő betegekben.

35. Cím: Mikroszkópikus colitis és társulása szisztémás autoimmun betegségekkel.

Témavezető: Dr. Barta Zsolt

36. Cím: A Raynaud betegség funkcionális vizsgálata
37. Cím: Arabinoxylan dús lisztből készült élelmiszerek humán élettani hatásainak vizsgálata.
38. Cím: Post Prandialis Distress szindróma kérdőívek és piktogrammok validálása
39. Cím: Raynaud betegek életminősége.
40. Cím: Táplálkozási allergiák diagnosztikája.
Témavezető: Dr. Csiki Zoltán
41. Cím: 18FGD-PET/CT vizsgálatok prognosztikai szerepének vizsgálata agresszív B-sejtes lymphomákban
42. Cím: A B-sejt receptor aktiváció szerepe lymphomákban, a terápia új lehetőségei
43. Cím: A miRNS-ek szerepe a lymphomák kialakulásában
44. Cím: A perifériás tolerancia mechanizmusok szerepe a lymphomák túlélésében (Treg sejtek, immune-checkpoint szabályozás) (TDK)
45. Cím: Anti-CD20 terápia alkalmazása lymphomákban, a biztonságosság vizsgálata
46. Cím: Autoimmunitás és lymphomák kapcsolata
47. Cím: Célzott terápia lymphomákban
48. Cím: Életminőség vizsgálata a lymphomás betegekben kezelés alatt és azt követően
49. Cím: Immune-checkpoint inhibitorok alkalmazása lymphomákban
50. Cím: Immunparaméterek vizsgálata lymphomás betegekben
51. Cím: Mikrokörnyezet és tumor kölcsönhatásának vizsgálata B-sejtes lymphomákban
52. Cím: Rituximab alkalmazása során kialakuló immunválasz eltérések vizsgálata lymphomás betegekben
53. Cím: Vakcinációs terápiák és CAR T sejtek alkalmazásának lehetőségei lymphomákban
54. Cím: Vértkép eltérések kinetikája és infekciós szövődmények vizsgálata a kezelt B-sejtes lymphomás betegekben
Témavezető: Dr. Gergely Lajos
55. Cím: A restenosis befolyásoló tényezők PTA-stenteléssel kezelt alsóvégtagi obliteratív érbetegségben.
56. Cím: PTA-stenteléssel kezelt alsóvégtagi obliteratív érbetegségben szenvedők követése során szerzett tapasztalataink.
Témavezető: Dr. Szomják Edit
57. Cím: Alsóvégtagi stentelt betegek klinikai utánkövetése
58. Cím: Az endothel disfunctio mérési lehetőségei microcirculation szintjén
Témavezető: Dr. Kerekes György
59. Cím: Az autológ őssejt-transzplantáció szerepe az autoimmun kórképek kezelésében
60. Cím: Kezelési eredményeink myeloma multiplexes betegeknél
61. Cím: Multi-drug rezisztencia gének jelentősége a lymphoproliferatív kórképek prognózisában
62. Cím: Polyneuropathia vizsgálata bortezomibbal kezelt myeloma multiplexes betegeknél
63. Cím: Új terápiás lehetőségek a myeloma multiplex kezelésében
Témavezető: Dr. Váróczy László
64. Cím: Antifoszfolipid szindrómás betegek (koronária és perifériás artériás érintettsége)
65. Cím: Az antifoszfolipid szindróma thromboticus folyamatainak vizsgálata.
Témavezető: Dr. Veres Katalin
66. Cím: Follicularis lymphomás betegeink kezelésével szerzett tapasztalatok
67. Cím: Follicularis lymphomás betegek autológ perifériás haemopoeticus őssejt transzplantációja a DEKK Haematológiai Tanszékén
68. Cím: Korai relapszus hatása a follicularis lymphomás betegek túlélésére
69. Cím: Myelofibrosis betegek kezelésével szerzett tapasztalatok
70. Cím: Új lehetőségek a myelofibrosis kezelésében
Témavezető: Dr. Simon Zsófia
71. Cím: Glutén-szenzitív enteropathia előfordulása Sjögren-szindrómában
72. Cím: Infertilitás immunológiai háttere
73. Cím: Malignus kórképek előfordulása Sjögren-szindrómás betegeink között

74. Cím: Polyarthrititis jellemzése Sjögren-szindrómában

75. Cím: Sjögren-szindróma fenotípusainak jellemzése

Témavezető: Dr. Szántó Antónia

76. Cím: Komplex cardiovasculáris rizikó felmérés szisztémás lupus erythematosusban.

77. Cím: Túlélési adatok elemzése szisztémás lupus erythematosusban.

78. Cím: Új terápiás lehetőségek szisztémás lupus erythematosus kezelésében.

Témavezető: Dr. Tarr Tünde

79. Cím: Myositis regiszterek szerepe a gyulladásos myopathiás betegek gondozása során

80. Cím: Osteoporosis vizsgálata gyulladásos myopathiákban.

Témavezető: Dr. Griger Zoltán

81. Cím: Immunológiai vizsgálatok autoimmun és immunmediált kórképekben

82. Cím: Immunológiai vizsgálatok coeliakiás és NDC-s betegeknél

Témavezető: Dr. Zöld Éva

83. Cím: Célzott terápia lehetőségei a Hodgkin-lymphoma terápiájában

84. Cím: Interim PET-CT szerepe a Hodgkin-lymphoma terápiájában

85. Cím: PD1 gátlók lehetőségei Hodgkin lymphomában

86. Cím: Új lehetőségek a lymphomák diagnosztikájában

Témavezető: Prof. Dr. Illés Árpád

87. Cím: Haemopoeticus őssejtátültetés (HSCT)

88. Cím: Myeloma multiplex miatt transzplantált betegek őssejtátültetése 2003-2010 között.

Adatok elemzése

Témavezető: Dr. Kiss Attila

89. Cím: A krónikus C és B hepatitis ritka szövődményei

90. Cím: Ritka lymphomák

Témavezető: Dr. Pfliegler György

91. Cím: A nyelőcső varixvérzés epidemiológiája, mortalitási mutatói

92. Cím: Gyomorrák

93. Cím: Tápcsatornai tumorok palliatív ellátása

94. Cím: Tápcsatornai vérzések ritka okai

Témavezető: Dr. Altorjay István

95. Cím: A Crohn-betegség korszerű kezelési lehetőségei

96. Cím: A non-steroid gyulladáscsökkentők gasztrointesztinális hatásai

97. Cím: Colitis ulcerosa; extraintestinalis asszociációk

Témavezető: Dr. Palatka Károly

98. Cím: A nyelőcső varixvérzés prognózisát befolyásoló tényezők vizsgálata

99. Cím: Az akut pancreatitis korszerű ellátása

100. Cím: Haemostasizavarok májbetegségben

101. Cím: Krónikus pancreatitis

Témavezető: Dr. Vítális Zsuzsa

102. Cím: "Score" rendszerek myeloproliferatív betegségekben

103. Cím: Krónikus myeloproliferatív betegségekben előforduló genetikai eltérések jelentősége

104. Cím: Mélyvénás thrombosis rizikótényezők vizsgálata polycythaemiás betegekben

105. Cím: Rizikóbecslés akut leukémiákban

106. Cím: Terápiás lehetőségek Philadelphia kromoszóma negatív krónikus myeloproliferatív betegségekben

Témavezető: Dr. Reményi Gyula

107. Cím: Tápcsatornai lymphomák

Témavezető: Dr. Mezei Gabriella

108. Cím: A PD-1, PD-L1 expresszió vizsgálata hajás sejtes leukémiában (TDK)

109. Cím: A timidin kináz prognosztikai jelentősége a krónikus lymphoid leukémia modern kezelésében

110. Cím: Epigenetikai vizsgálatok krónikus lymphoid leukémiában

111. Cím: MRD vizsgálatának jelentősége krónikus lymphoid leukémiában

Témavezető: Dr. Szász Róbert

112. Cím: A gyomortumorok előfordulása, kezelése, túlélése klinikánk 1 éves beteganyagában

113. Cím: A kapszula endoszkópia helye és

jelentősége

114. Cím: A kettős ballon enteroscopy indikációi és gyakorlati jelentősége

Témavezető: Dr. Kaeska Sándor

115. Cím: A fotoferezis terápia hatásának klinikai és laboratóriumi vizsgálata szisztémás sclerosisban

116. Cím: Regulatív és effektor immunsejtek vizsgálata szisztémás autoimmun betegségekben

Témavezető: Dr. Papp Gábor

117. Cím: Bakteriális fertőzések kialakulása előrejelezhető-e májcirrhosisban?

118. Cím: Szerológiai markerek jelentősége a betegségfolyás és a kezelésre adott válasz előrejelzésében gyulladásos bélbetegségekben.

Témavezető: Dr. Papp Mária

119. Cím: A vesepótló kezelések szövődményei

120. Cím: Endothelialis sejtfunkciók veseelégtelenségben

Témavezető: Prof. Dr. Balla József

121. Cím: Antivirális kezelés HCV fertőzött vesebetegekben.

122. Cím: Bioimpedencia vizsgálatok vesebetegekben

Témavezető: Dr. Mátyus János

123. Cím: A krónikus vesebetegség népegészségügyi jelentősége

124. Cím: Az accelerált atherosclerosis meghatározó tényezők krónikus veseelégtelenségben

125. Cím: Az akcelerált atherosclerosis meghatározó tényezők krónikus veseelégtelenségben

126. Cím: Krónikus vesebetegség és a felgyorsult érlelmeszesedés

Témavezető: Dr. Kárpáti István

127. Cím: Endothel dysfunctio korai markerei hypertóniában.

128. Cím: Endothel dysfunctio non-invaziv vizsgálata belgyógyászati kórképekben

129. Cím: Endothel dysfunctio non-invaziv vizsgálata belgyógyászati kórképekben.

Témavezető: Dr. Jenei Zoltán

130. Cím: Egészséges terhesek ambuláns vérnyomás-monitorozása.

131. Cím: Hypertóniás fiatalok cardiovascularis rizikójának felmérése.

Témavezető: Dr. Páll Dénes

132. Cím: Hyponatraemia epidemiológiája, diagnosztikája, okai és kezelése

133. Cím: Pajzsmirigy betegségek és szívritmus zavarok

134. Cím: Pheochromocytoma epidemiológiája, diagnosztikája, tünetei és kezelése

Témavezető: Dr. Juhász Mária

135. Cím: Antioxidánsok hatásmechanizmusának tanulmányozása

136. Cím: Nitrogén – monoxid meghatározás plazmában.

137. Cím: Nitrogén – monoxid meghatározás plazmában.

138. Cím: S-adenozilmetionin (SAM) és S-adenozilhomocisztein (SAH) párhuzamos meghatározása biológiai mintákban HPLC segítségével

Témavezető: Dr. Lestárné Katkó Mónika

139. Cím: A lecitin-koleszterin-acil-transzferáz és a paraoxonáz aktivitás változása hyperlipoproteinaemiában szenvedő egyéneknél.

140. Cím: A lipoprotein lipáz és a paraoxonáz aktivitás változása hyperlipoproteinaemiában szenvedő egyéneknél.

141. Cím: A statinok nem lipid hatásai

142. Cím: Az alacsony HDL előfordulási aránya a gondozott hyperlipidaemiás betegekben.

143. Cím: Az alacsony HDL előfordulási aránya a gondozott hyperlipidaemiás betegekben.

144. Cím: Az endogén és exogén koleszterin felvétel szerepe a lipidszintek alakulásában

145. Cím: Az obesitas kezelési elvei a nemzetközi és a hazai guideline-ok alapján

146. Cím: Diabeteses dyslipidaemia

147. Cím: Metabolikus szindrómában mennyiben valósulnak meg a terápiás céltértek?

148. Cím: Primer HDL csökkenéssel rendelkező egyének terápiás kezelési lehetőségei.

Témavezető: Dr. Paragh György

149. Cím: 2-es típusú diabetes onkológiai vonatkozása
 150. Cím: Adipocytokinek és az LDL oxidáció enzimatis gátlása metabolikus szindrómában
 151. Cím: Akut krízishelyzetek diabetes mellitusban
 152. Cím: Az akut pancreatitis korszerű kezelése TMSc
 153. Cím: Metabolikus eltérések polycystás ovarium szindrómában
 154. Cím: Nem alkoholos zsírmáj és diabetes mellitus
 155. Cím: Nem alkoholos zsírmáj és metabolikus szindróma
 156. Cím: Posttranszplantációs diabetes mellitus
 157. Cím: Serum paraoxonase aktivitás posttranszplantációs diabetes mellitusban
 Témavezető: Dr. Balogh Zoltán

158. Cím: A fehérvérsejt myeloperoxidáz aktivitás összefüggése a diabeteses érszövődmények kialakulásával
 159. Cím: A haptoglobin polimorfizmus szerepe a diabeteses angiopathia kialakulásában
 160. Cím: A vasanyagcsere, a haptoglobin polimorfizmus összefüggése a diabeteses érszövődmények kialakulásával
 161. Cím: Csontvelő eredetű keringő endothel progenitorok és diabeteses angiopathia kapcsolata
 162. Cím: Endothelium progenitor sejtek előfordulása egészségesekben és diabeteses betegekben, kapcsolatuk az érszövődmények kialakulásával
 163. Cím: Fokozott thrombocyta aktiváció cukorbetegben, a gyógyszeres kezelés lehetőségei
 164. Cím: Vasanyagcsere szerepe az atherosclerosisban és a diabeteses érszövődmények kialakulásában
 165. Cím: Vascularis haematologia és diabetes mellitus kapcsolata
 Témavezető: Dr. Káplár Miklós

166. Cím: A pajzsmirigy működés változása terhességben.
 167. Cím: Az endokrin ophthalmopathia pathogenesis és klinikuma.
 Témavezető: Prof. Dr. Nagy Endre

168. Cím: Prognosztikai faktorok szerepe malignus hematológiai kórképekben
 Témavezető: Dr. Ujj Zsófia

169. Cím: Késői szövődmények Hodgkin lymphomában
 170. Cím: MDS-es betegek kezelésével szerzett tapasztalataink
 171. Cím: Prognosztikai markerek Hodgkin lymphomában
 172. Cím: Új kezelési lehetőségek myelodysplasias szindrómában
 173. Cím: Új terápiák a T-sejtes lymphomák kezelésében
 Témavezető: Dr. Miltényi Zsófia

174. Cím: A Hodgkin lymphoma kezelésének késői szövődményei, különös tekintettel a lelki egészség, kognitív funkciók összefüggéseire
 Témavezető: Dr. Magyar Ferenc

175. Cím: A refluxbetegség
 Témavezető: Dr. Dávida László

176. Cím: A krónikus B vírus hepatitis epidemiológiája, diagnosztikája és kezelése
 177. Cím: A krónikus C vírus hepatitis epidemiológiája, diagnosztikája és kezelése
 178. Cím: A portális hypertonia tünetei, diagnosztikája és kezelése
 179. Cím: A primér sclerotizáló cholangitis kezelési lehetőségei
 180. Cím: Autoimmun hepatitis kezelése
 181. Cím: Az alkoholos hepatitis patomechanizmusa
 Témavezető: Dr. Tornai István

182. Cím: Időskori perifériás érbetegség
 Témavezető: Dr. Tizedes Franciska

Biokémiai és Molekuláris Biológiai Intézet

1. Cím: A nem megfelelő apoptotikus sejteltakarítás szerepe az inzulin rezisztencia kialakulásában.
 2. Cím: Az adenosin receptor által indított jelátviteli utak a makrofág kemotaxis

- szabályozásában.
3. Cím: Az apoptotikus sejtek eltakarításában részvevő molekuláris mechanizmusok.
4. Cím: Az apoptotikus sejteltakarítás szerepe az izomregenerációban.
Témavezető: Dr. Szondy Zsuzsa
5. Cím: Dendritikus sejtek és makrofágok létrehozása embrionális őssejtekből. (MBMsc)
Témavezető: Dr. Nagy László
6. Cím: Rekombináns retrovírusok előállítása génterápiás alkalmazásokra
7. Cím: Retrovirális proteáz szerepének vizsgálata a retrovírusok életciklusában.
Témavezető: Dr. Tózsér József
8. Cím: A nukleáris szöveti transzglutamináz szerepének vizsgálata.
9. Cím: Szöveti transzglutamináz hozzájárulása a leukociták differenciációjához.
10. Cím: Szöveti transzglutamináz hiányos állapot hatása a metabolizmus differenciálódó és terminálisan differenciált NB4 neutrofil granulocitákban.
Témavezető: Dr. Balajthy Zoltán
11. Cím: Dendritikus sejtek transzkripció átprogramozása
12. Cím: Embrionális őssejt eredetű myeloid sejtek transzkripció programozása
Témavezető: Dr. Szatmári István
13. Cím: Különböző klinikai manifestációjú és stádiumú coeliakiás (lisztérzékeny) betegek autoantitestjeinek hatása a transzglutamináz 2 aktivitására és interakciójára.
14. Cím: Transzglutaminázok szerkezet és funkció egységének tanulmányozása és alkalmazása transzlációs kutatásokban
Témavezető: Dr. Király Róbert
15. Cím: A könnyben előforduló patogének gyors azonosítása MALDI-TOF tömegspektrométer segítségével.
16. Cím: A verejték proteomikai jellemzése.
Témavezető: Dr. Csósz Éva
17. Cím: Makrofág, dendritikus és zsírsejt vizsgálatokból származó microarray, TSS, ChIP-SEQ és RNA-SEQ adatok bioinformatikai metaanalízise.
18. Cím: Nukleáris hormonreceptor kötőhelyek genom-szintű bioinformatikai vizsgálata ChIP-SEQ eredmények elemzésével.
19. Cím: Regulációs SNP-k keresése különböző fajok promóter régióiban bioinformatikai módszerekkel. (MBMsc)
Témavezető: Dr. Barta Endre
20. Cím: A transzkripció gépezet szerkezeti megváltozásainak szerepe betegségek kialakulásában
21. Cím: Fehérjék életidejének szabályozása kölcsönhatásokon keresztül
22. Cím: Fehérjék összehasonlító analízisének új módszerei
23. Cím: Fehérjekölcsönhatásra ható gyógyszertervezés
24. Cím: Funkcionális aggregáció antivirális immunválaszban
25. Cím: Jelátviteli utak meghibásodásának szerepe a rák kialakulásában
26. Cím: Molekuláris tényezők szerepe a sejtek differenciálódásban
27. Cím: Vírusok átprogramozó mechanizmusainak vizsgálata
Témavezető: Dr. Fuxreiter Mónika
28. Cím: A hőtermelési potenciál plaszticitásának vizsgálata adipocita sejtekben, kulcsfontosságú extrinsic és intrinsic faktorok azonosítása
29. Cím: Hőtermelésre képes adipocita sejtek karakterizálása.
30. Cím: Környezeti faktorok szerepének in vitro tanulmányozása a primer adipocita sejtek differenciációs és bézsesezési potenciájára
Témavezető: Dr. Bartáné Dr. Tóth Beáta
31. Cím: A "browning" program új molekuláris kulcspontjainak vizsgálata különböző típusú humán zsírszövetekben
32. Cím: A "batokin" szekréció biológiai jelentőségének vizsgálata humán sejtes modellekben
Témavezető: Dr. Kristóf Endre
33. Cím: A "browning" potenciál és

aktiválhatóság meghatározása human zsírszöveti biopsziákból

Témavezető: Dr. Szatmári-Tóth Mária

34. Cím: A krónikus pancreatitis genetikai rizikófaktorainak jellemzése

Témavezető: Dr. Szabó András

Élettani Intézet

1. Cím: A TASK-csatornák expressziója és jelentősége physiologias és pathologias folyamatokban.

Témavezető: Dr. Szűcs Péter

2. Cím: Az intracellularis Ca^{2+} -koncentráció módosulása pathologias folyamatokban

Témavezető: Dr. Csernoch László

3. Cím: A szívizomsejtek elektrofiziológiai sajátságainak regionális eltérései

Témavezető: Dr. Nánási Péter

4. Cím: Utódepolarizációs mechanizmusok szerepe szívritmusza-varokban

Témavezető: Dr. Bányász Tamás

5. Cím: A szívizom repolarizáció beat-to-beat variabilitása

Témavezető: Dr. Szentandrassy Norbert

6. Cím: Iontranszport tanulmányozása mesterséges membránok alkalmazásával

Témavezető: Dr. Jóna István

7. Cím: Protein kináz C izoenzimek differenciált szerepe a sejtek működésében

Témavezető: Dr. Czifra Gabriella

8. Cím: Vanilloid- (capsaicin-) receptorok sajátságainak vizsgálata

Témavezető: Dr. Tóth István Balázs

9. Cím: A késői nátriumáram szerepe a szívizom repolarizációjában

Témavezető: Dr. Horváth Balázs

10. Cím: Az ioncsatorna működés krónikus szabályozása szívizomsejteken

Témavezető: Dr. Magyar János

11. Cím: A K^{+} -áramok jelentősége a neuronális funkcióban

Témavezető: Dr. Pál Balázs

Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet

1. Cím: A diabetes és a keringési betegségek összefüggései

2. Cím: A diabeteses neuropátia szerepe az inzulin érzékenység változásában

3. Cím: A szív iszkémiás adaptációjának károsodása ateroszklerózisban

4. Cím: Az inzulin érzékenység csökkenés keringési hatásai

Témavezető: Dr. Szilvássy Zoltán

5. Cím: „Kolóniastimuláló faktorok, citosztatikumok és más gyógyszerek hatása a vérképzésre” témakörből szabadon választott terület feldolgozása

Témavezető: Dr. Benkő Ilona

6. Cím: Szabadon választott téma a daganatkemoterápia témaköréből

Témavezető: Dr. Megyeri Attila

7. Cím: Az amidazofen kérdés

8. Cím: Szabadon választott téma a farmakológia témaköréből.

Témavezető: Dr. Cseppentő Ágnes

9. Cím: Szabadon választott téma az antibakteriális kemoterápia témaköréből

Témavezető: Dr. Gál Zsuzsanna

10. Cím: Az inzulin rezisztencia és kardiovaszkuláris szövődményeinek vizsgálata

11. Cím: Farmakológia-farmakoterápia A-tól Z-ig fókuszálva az új terápiás lehetőségekre

12. Cím: Neurogén gyulladás farmakológiája

13. Cím: Szabadon választott téma a farmakológia tárgyköréből

Témavezető: Dr. Pórszász Róbert

14. Cím: Szabadon választható témák a farmakológia tárgyköréből

Témavezető: Dr. Szentmiklósi József

15. Cím: Szabadon választott téma a farmakológia tárgyköréből

Témavezető: Dr. Varga Balázs

16. Cím: Szabadon választott téma a farmakológia tárgyköréből

Témavezető: Dr. Juhász Béla

17. Cím: Szabadon választott téma a farmakológia tárgyköréből

Témavezető: Dr. Bombicz Mariann

18. Cím: Szabadon választott téma a farmakológia tárgyköréből

Témavezető: Dr. Priksz Dániel

Humángenetikai Tanszék

1. Cím: Humán betegségmodellek állatokban és egyszerűbb eukarióta szervezetekben (irodalmi áttekintés).

Témavezető: Dr. Fehér Zsigmond

2. Cím: Ca⁺⁺-kötő fehérjék Streptomycesekben
3. Cím: Mono-ADP-riboszilált fehérjék izolálása pro- és eukarióta sejtekből.

Témavezető: Dr. Penyige András

4. Cím: A faktort termelő bald mutáns Streptomyces griseus törzs analízise az antibiotikum termelés és sejtdifferenciálódás vonatkozásában.

Témavezető: Hádáné Dr. Birkó Zsuzsanna

5. Cím: Kromoszóma-követéses vizsgálatok komplex betegségekben

Témavezető: Dr. Vargha György

6. Cím: C-faktor: egy Streptomycesek differenciálódásáért felelős fehérje vizsgálata

Témavezető: Dr. Keserű Judit

7. Cím: A WT1 gén kópiaszám-variációi hematológiai betegségekben.

Témavezető: Dr. Buglyó Gergely

8. Cím: A C faktor fehérjecsald jellemzése számítógépes adatbázisok segítségével.

9. Cím: A WT1 gén és splice variánsai

expressziójának vizsgálata különböző kórképekben „real time” PCR reakcióval.

10. Cím: A WT1 gén mutációinak vizsgálata különböző kórképekben.

11. Cím: Egy bakteriális differenciálódást szabályzó gén vizsgálata.

Témavezető: Dr. Biró Sándor

12. Cím: A Streptomyces eredetű C-faktor gén funkcionális analízise Aspergillusokban

Témavezető: Dr. Paholcsek Melinda

13. Cím: A fehérjefunkció szempontjából releváns térszerkezet konzerváltságának detektálása monoklonális antitestek felhasználásával.

14. Cím: Az emberi vérplazma proteome epitome és interactóm globális analízise egészségeseken és betegekben.

Témavezető: Dr. Takács László

15. Cím: Az A-faktor szerepe a differenciálódás regulációjában Streptomyces griseusban.

16. Cím: Az antibiotikum termelés és differenciálódás szabályozásának vizsgálata Streptomyces baktériumokban.

17. Cím: miRNS-ek szerepének vizsgálata tumoros kórképekben.

Témavezető: Dr. Szilágyi-Bónizs Melinda

Igazságügyi Orvostani Intézet

1. Cím: Kardiológiai szempontból klinikailag kivizsgált elhaltak szívének módosított boncteknikája, makroszkópos vizsgálata

Témavezető: Dr. Gergely Péter

2. Cím: Kardiológiai szempontból klinikailag kivizsgált elhaltak szívének módosított boncteknikája, mikroszkópos vizsgálata

Témavezető: Dr. Sarkadi László

Immunológiai Intézet

1. Cím: A dendritikus sejtek aktiváló és gátló funkcióit irányító mechanizmusok vizsgálata

Témavezető: Dr. Rajnavölgyi Éva

2. Cím: A HOFI/ SH3PXD2B adaptor fehérje

szerepének vizsgálata a tumor mikrokörnyezet szabályozásában

3. Cím: A HOFI adaptor fehérje protein interakcióinak vizsgálata

4. Cím: A SLAM receptorok immunfunkcióinak vizsgálata dendritikus sejtekben

Témavezető: Dr. Lányi Árpád

5. Cím: Monocita eredetű dendritikus sejtek eltérő differenciálódása és funkcionális különbségei

Témavezető: Dr. Gogolák Péter

6. Cím: A veleszületett immunitás sejteinek szerepe az allergiás reakciókban

7. Cím: A veleszületett limfoid sejtek (ILC) szerepe humán betegségekből

Témavezető: Dr. Bácsi Attila

8. Cím: Új virális szenzorok azonosítása és új antivirális válaszokat szabályozó mechanizmusok feltárása humán dendritikus sejtekben.

Témavezető: Dr. Pázmándi Kitti

9. Cím: A különböző sejthalál formák hatásának vizsgálata az immunválasz lefolyására

10. Cím: Az apoptózis inhibitor proteinek szerepe az immunválasz szabályozásában

11. Cím: Az immunrendszer nem-apoptotikus sejthalál folyamatainak vizsgálata

12. Cím: RIP függő sejthalál útvonalak vizsgálata

Témavezető: Dr. Koncz Gábor

Klinikai Laboratóriumi Kutató Tanszék

1. Cím: Protein S deficienciák – új diagnosztikus lehetőségek

2. Cím: Új típusú antikoagulánsok hatásának monitorozása

3. Cím: Veleszületett haemostasis rendellenességek és molekuláris genetikájuk

Témavezető: Dr. Bereczky Zsuzsanna

4. Cím: Az antitrombin-heparin kölcsönhatás karakterizálása felszíni plazmon rezonanciával

5. Cím: Új módszerek a véralvadásban részt vevő

fehérjék kölcsönhatásainak vizsgálatára

Témavezető: Dr. Pénzes-Daku Krisztina

6. Cím: A véralvadás XIII-as faktorának hatása a szimaizomsejtek funkcióira

7. Cím: Alpha2 plazmin inhibitor izoformák arányának meghatározására alkalmas módszerek fejlesztése

8. Cím: Az alfa2-plazmin inhibitor polimorfizmusok hatása a trombózis kockázatára

Témavezető: Dr. Katona Éva

9. Cím: Biológiai rendszerek hibrid kvantummechanikai-molekulamechanikai (QM/MM) számítása

10. Cím: Véralvadási fehérjék számítógépes modellezése, in silico vizsgálatok.

Témavezető: Dr. Komáromi István

11. Cím: A PAI-1 4G/5G polimorfizmus szerepének vizsgálata a trombolitikus terápia kimenetelében iszkémiás stroke-on átesett betegekben

12. Cím: Fibrinolitikus markerek szintjeinek és polimorfizmusainak vizsgálata iszkémiás stroke-on átesett betegekben

13. Cím: Trombin generáció a fibrilláló pitvarban

Témavezető: Dr. Bagoly Zsuzsa

Reumatológiai Tanszék

1. Cím: Reumatológia 2017 - modern diagnosztika és terápia

Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán

2. Cím: Spondylitis ankylopoetica extra-artikuláris manifesztációi

3. Cím: Spondyloarthritis modern kezelési lehetőségei

Témavezető: Dr. Szántó Sándor

4. Cím: Pulmonalis artériás hypertonia szisztémás sclerosisban.

5. Cím: Szervi manifesztációk szisztémás sclerosisban

Témavezető: Dr. Szűcs Gabriella

6. Cím: A scleroderma betegek életminősége és a betegségaktivitás követése

7. Cím: Abatacept kezelés rheumatoid

arthritisben

8. Cím: Osteoporosis szisztémás sclerosisban
Témavezető: Dr. Szamosi Szilvia

9. Cím: A korai arthritis és diagnózisa és
terápiája

10. Cím: Vasculitisek kezelése
Témavezető: Dr. Végh Edit

11. Cím: Extra-artikuláris tünetek megjelenése
Spondylitis ankylopoeticában
Témavezető: Dr. Bodnár Nóra

12. Cím: Terápiás lehetőségek spondylitis
ankylopoeticában
Témavezető: Dr. Gulyás Katalin

13. Cím: Terápiás lehetőségek arthritis
psoriaticában
Témavezető: Dr. Pethő Zsófia

Nukleáris Medicina Tanszék

1. Cím: Heterogén fantom készítése CT
kamerákhoz
2. Cím: PETCT kamerák összehasonlítása fizikai
fantomokkal
Témavezető: Dr. Balkay László

3. Cím: Funkcionális és strukturális agyi
hálózatok vizsgálata (ÁO, OLKDA)
Témavezető: Dr. Emri Miklós

4. Cím: Fémkatalizált 18F-radiofluorozási
folyamatok tanulmányozása
5. Cím: PET radiogyógyszerek
minőségellenőrzése folyadékkromatográfiás
eljárásokkal
Témavezető: Dr. Józai István

6. Cím: A Hough-transzformáció alkalmazásai
nukleáris medicina képekre
7. Cím: A striátum felvételének
számszerűsítésére szolgáló módszerek
összehasonlítása
8. Cím: Egyszerűsített kinetikai módszerek PET-
hez
9. Cím: Elektronikus segédanyagok kidolgozása
a nukleáris medicina oktatásához

10. Cím: Képfeldolgozás optimalizálása
zajelemzéssel

11. Cím: Mozgáskorrektációs módszerek gamma-
kamerás vizsgálatokhoz
Témavezető: Dr. Varga József

12. Cím: FDG PET/CT preoperatív staging
jelentősége az emlőműtetre kerülő betegek
körében

13. Cím: Kolin PET/CT jelentősége
prosztatarákos betegek körében

14. Cím: Primer tüdőrákok PET/CT
diagnosztikája
Témavezető: Dr. Garai Ildikó

15. Cím: A nukleáris medicinában alkalmazott
radiogyógyszerek farmakovigilanciájával
kapcsolatos gyógyszerbiztonsági kérdések
tanulmányozása az Európai Gazdasági
Térképben, illetve a kockázatkezelési tervben
bevezetett módszerek hatékonyságának analízise
statisztikai módszerek alkalmazásával

16. Cím: PET radiojelölésre alkalmas
mikrofluidikai szintézisrendszer fejlesztése
17. Cím: Reakciókörülmények hatásának
vizsgálata radiofémekkel
Témavezető: Dr. Szikra Dezső

18. Cím: DICOM alapú adattovábbítás és
feldolgozás lehetőségei a képalkotó
diagnosztikában

19. Cím: Minőségi paraméterek keresés 3D
képregisztrációs feladat algoritmusának
optimalizálásához
Témavezető: Dr. Opposits Gábor

20. Cím: Bélgyulladás aktivitásának és
kiterjedésének kimutatása Tc99m jelzett
lekuocita SPECT/CT és F18 FDG PET/CT
vizsgálattal
Témavezető: Dr. Fedinecz Nikol

21. Cím: Hypoxia vizsgálata in vitro, in vivo
PET radiofarmakonokkal
Témavezető: Péliné Szabó Judit

22. Cím: Dacryo-rhino szcintigráfias
eredményeinek feldolgozása

23. Cím: Kapuzott szívfelvételek

összehasonlítása dedikált és általános gamma-kamerákon

24. Cím: Myocardialis perfúziós szcintigráfia 180 fokos és 360 fokos eredményeinek összevetése

25. Cím: Somasostatin receptor szcintigráfia neuroendokrin tumorokban

Témavezető: Dr. Barna Sándor Kristóf

Radiológiai Tanszék

1. Cím: Korszerű képalkotás a fej-nyak radiológiai vizsgálataiban

Témavezető: Dr. Vrancsik Nóra

2. Cím: Agytumorok vizsgálata intracranialis térfoglalások esetén

Témavezető: Nagy Marianna

3. Cím: Ízületi MR-vizsgálatok Arthroscopia

Témavezető: Dr. Katona Péter

4. Cím: Különböző task fMRI vizsgálatok elemzése Multimodális képfeldolgozási lehetőségek az Idegtudományok területén

Témavezető: Dr. Kovács Kázmér

5. Cím: In vitro kontrasztanyagok vizsgálata

Témavezető: Dr. Laczovics Attila

6. Cím: Különböző módszerek alkalmazása a tumoros betegségek osztályozásában

Témavezető: Dr. Nagy Edit

Orvosi Vegytani Intézet

1. Cím: Patogén gombák Ser/Thr specifikus protein foszfatázai

Témavezető: Dr. Dombrádi Viktor

2. Cím: A protein foszfatáz 1 enzim kölcsönhatása szabályozó fehérjékkel

Témavezető: Prof. Dr. Erdődi Ferenc

3. Cím: Az oxidatív stressz és a sejthalál kapcsolata

4. Cím: Daganatsejtek-immunsejt interakciók vizsgálata

5. Cím: Makrofág differenciációi, polarizáció és sejthalál szabályozása

Témavezető: Dr. Virág László

6. Cím: Adaptor fehérjék vizsgálata endothel sejtekben

Témavezető: Dr. Csontos Csilla

7. Cím: A mikrobiom és a tumorgenezis kapcsolatának vizsgálata

8. Cím: Metabolikus folyamatok tanulmányozása különös tekintettel a mitokondriális aktivitásra.

Témavezető: Dr. Bay Péter

9. Cím: Adenozin 2A receptor kölcsönható fehérjék funkcionális jellemzése

Témavezető: Dr. Kókai Endre

10. Cím: Protein foszfatáz-1 szabályozása inhibitor molekulákkal és a regulátor alegység transzlokációjával

Témavezető: Dr. Kiss Andrea

11. Cím: Candida albicans protein foszfatáz szerkezet-funkció vizsgálata

12. Cím: Humán protein foszfatáz 2C kölcsönható fehérjéinek vizsgálata

Témavezető: Dr. Farkas Ilona

13. Cím: Jelátviteli folyamatok az endometriózisban

Témavezető: Dr. Lontay Beáta

14. Cím: Robotizált biokémiai és sejtbiológiai mérések .

Témavezető: Dr. Hegedűs Csaba

15. Cím: A TIMAP fehérje új kölcsönható partnereinek azonosítása endotél sejtekben

16. Cím: Protein foszfatázok szerepe az angiogenezisben

Témavezető: Dr. Boratkó Anita

17. Cím: Glikogén foszforiláz inhibitorok hatása különböző sejtek glükózfelvételére

Témavezető: Dr. Doca Tibor

Orvosi Mikrobiológiai Intézet

1. Cím: Multirezisztens baktériumok különböző új antibiotikumokkal szembeni érzékenységének in vitro vizsgálata

Témavezető: Dr. Szabó Judit

2. Cím: Antifungális szerek fungicid hatásának

vizsgálata idő-ölőhatás görbék felhasználásával.
3. Cím: Új és régi szerek az antifungális kemoterápiában.

Témavezető: Dr. Majoros László

4. Cím: Új humán polyomavírusok kóroki szerepének vizsgálata

Témavezető: Dr. Csoma Eszter

5. Cím: Humán papillomavírusok szerepe fejnyaki daganatokban

Témavezető: Dr. Szarka Krisztina

6. Cím: Humán papillomavírus onkoproteinek hatása a jelátviteli folyamatokra keratinocitákban

Témavezető: Dr. Szalmás Anita

7. Cím: Celluláris nem-kódoló RNS-ek szerepe a humán papillomavírusok által kiváltott onkogenezisben

Témavezető: Dr. Antalné Dr. László Brigitta

8. Cím: Humán papillomavírusok intratípusos variabilitásának vizsgálata

Témavezető: Dr. Veress György

9. Cím: Nozokomiális Gram negatív baktériumok aminoglikozid rezisztenciájának molekuláris epidemiológiája.

Témavezető: Dr. Kardos Gábor

10. Cím: Véráramfertőzést okozó multirezisztens Acinetobacter baumannii előfordulása a DE OEC klinikáin 2008-2012 között

Témavezető: Dr. Kozák Anita

11. Cím: Antimikrobás sejtes immunválasz mRNS szintű mérése

Témavezető: Dr. Kónya József

12. Cím: Antifungális szerek és quorum-sensing molekulák kombinációjának vizsgálata Candida biofilmek ellen.

Témavezető: Dr. Kovács Renátó

Thrombosis és Haemostasis Központ

1. Cím: A veleszületett és szerzett thrombophilia

2. Cím: Össejterápia perifériás artériás

érbetegségben

3. Cím: Új direkt orális antikoagulánsok

Témavezető: Prof. Dr. Boda Zoltán

4. Cím: A Willebrand faktor szerepe

belgyógyászati kórképekben

Témavezető: Dr. Schlammadinger Ágota

5. Cím: A heparin-indukálta thrombocytopenia

Témavezető: Dr. Oláh Zsolt

Pathológiai Intézet

1. Cím: Funkcionális szöveti vizsgálatok lymphomákban képanalízissel

2. Cím: A sejtsztódás zavarai és progressió daganatokban

3. Cím: Szolid tumorok molekuláris diagnosztikája

Témavezető: Dr. Méhes Gábor

4. Cím: A gliális daganatok molekuláris osztályozása

5. Cím: A töröknyereg vidéki, nem adenohypophysis daganatos elváltozások pathológiája

6. Cím: Az IDH-1 immunhistochemia alkalmazása neuro-onkológiában

Témavezető: Dr. Molnár Péter

7. Cím: Gliális agytumorkok molekuláris pathológiája

8. Cím: Klinikopathológiai vizsgálatok ischaemiás stroke-ban

9. Cím: Klinikopathológiai vizsgálatok vérzéses stroke-ban

10. Cím: Sántha Kálmán életművének neuropatológiai vonatkozásai

11. Cím: Sejtpusztulás pathomechanizmusa neurodegeneratív kórképekben

Témavezető: Dr. Hortobágyi Tibor

Bőrgyógyászati Tanszék

1. Cím: A bőr fényvédelmének lehetőségei

2. Cím: DNS repair mechanizmusok

3. Cím: Egyetemisták acnéval kapcsolatos ismeretei

4. Cím: Granulomatózus bőrbetegségek (esetismertetések)

5. Cím: Hyperpigmentációk laseres kezelése

Témavezető: Dr. Remenyik Éva

6. Cím: Az ulcus cruris komplex kezelése a DE
KK Bőrgyógyászati Klinika gyakorlatában

Témavezető: Dr. Szabó Éva

7. Cím: A gyulladás molekuláris karakterizálása
normál és hidradenitis suppurativás bőrben

Témavezető: Dr. Gáspár Krisztián

8. Cím: A lipid környezet hatása a dermalis
makrofágok aktiválására

9. Cím: Zsírsanyagcsere rendellenességhez társuló
bőrgyógyászati tünetek

Témavezető: Dr. Törőcsik Dániel

10. Cím: A hegek kezelésének lehetőségei

11. Cím: A negatív nyomású sebkezelés
lehetőségei az égések kezelésében

12. Cím: A sejterápia lehetőségei az égések
kezelésében

13. Cím: Az antiszeptikus sebkötözőanyagok
szerepe a krónikus sebek kezelésében

14. Cím: Carcinoma basocellulare - terápiás
lehetőségek a célzott terápiák korszakában

15. Cím: Carcinoma basocellulare recidiva
előfordulási gyakorisága klinikánk 5 éves
anyagában – retrospektív vizsgálat

Témavezető: Dr. Juhász István

16. Cím: Omalizumab terápia krónikus
urticariában

17. Cím: TSLP vizsgálata normál humán bőrben
Témavezető: Dr. Szegedi Andrea

18. Cím: A fennálló diabetes befolyásolja-e az
égési sérültek gyógyulását? (retrospektív klinikai
vizsgálat)

Témavezető: Dr. Péter Zoltán

Gyermekgyógyászati Intézet

1. Cím: Coeliakia előfordulása
rizikócsoportokban

Témavezető: Dr. Korponay-Szabó Ilma

2. Cím: Craniosynostosisok.

Témavezető: Dr. Nagy Andrea

3. Cím: Gyermekkori IBD jellegzetességei.

Témavezető: Dr. Nemes Éva

4. Cím: Cytopeniás gyermekek fertőzés
spektruma.

5. Cím: Gyermekkori myeloproliferatív
kórképek.

6. Cím: Intenzív ellátást igénylő szövődmények
daganatos gyermekekben.

Témavezető: Dr. Szegedi István

7. Cím: A Hajdú-Bihar megyében előforduló
SIDS-es esetek retrospektív feldolgozása.

8. Cím: Az anaemia és a SIDS kapcsolata.

Témavezető: Dr. Bálega Erika

9. Cím: Gyermekkori asztma-életminőség

10. Cím: Hőkamerás vizsgálat gyermekkorban

Témavezető: Dr. Papp Ágnes

11. Cím: Súlyos szöveti destrukcióval járó
pneumoniák.

Témavezető: Dr. Gáspár Imre

12. Cím: Gyermekgyógyászati sürgősségi ellátás.

Témavezető: Dr. Juhász Éva

13. Cím: Regressziós kórképek a
gyermekgyógyászatban.

Témavezető: Dr. Szakszon Katalin

14. Cím: Vörösvérsejt sejtmembrán betegségek

Témavezető: Dr. Kiss Csongor

15. Cím: Bizonyítékon alapuló
gyermekkardiológia.

16. Cím: Infektív endocarditis gyermekkorban

Témavezető: Dr. Mogorósy Gábor

17. Cím: Hypothermiás kezelés újszülöttkori
hypotoniás állapotokban.

Témavezető: Dr. Balla György

18. Cím: Cystas fibrosis gyermek táplálása

19. Cím: Jejunalis táplálás

Témavezető: Dr. Kadenczki Orsolya

20. Cím: Krónikus veseelégtelen gyermekek hasi
dialízisével szerzett tapasztalataink.

21. Cím: Vesetranszplantáció gyermekkorban.

Témavezető: Dr. Szabó Tamás

Neonatológiai Tanszék

1. Cím: Koraszülöttek krónikus tüdőbetegsége

Témavezető: Dr. Balla György

2. Cím: Érett újszülöttek táplálásának gyakorlata „bababarátság” Intézményben

Témavezető: Kovács Judit

3. Cím: Hypoxiás újszülöttek akut kezelése

Témavezető: Dr. Katona Nóra

4. Cím: Koraszülöttek idegrendszeri betegségei

Témavezető: Dr. Polonkai Edit

5. Cím: Konvencionális gépi lélegeztetés

Témavezető: Dr. Horváth Zsolt

6. Cím: Újszülött újraélesztés

Témavezető: Dr. Kovács-Pászthy Balázs

7. Cím: Icterus neonatorum

Témavezető: Dr. Riszter Magdolna

8. Cím: Retardált koraszülöttek glükóz anyagcsereje

Témavezető: Dr. Bérces Mária

9. Cím: Koraszülött-újszülött rehabilitáció – rehabilitációs lehetőségek a csecsemőkorban.

10. Cím: Koraszülöttek enterális táplálása

Témavezető: Dr. Sveda Brigitta

Idegsebészeti Tanszék

1. Cím: A craniosynostosisok műtéti kezelése

2. Cím: A ventriculoperitonealis shunt-tel kezelt hydrocephalus epidemiológiája

3. Cím: Az endoszkópia szerepe a kamrai cysták és tumorok kezelésében

4. Cím: Percutan és decompressziós műtéti eljárások a trigeminus neuralgia kezelésében

5. Cím: Az extracellularis matrix szerepe az idegsebészeti kórképek patológiájában.

6. Cím: A trigeminus neuralgia műtéti kezelési lehetőségei, a gamma sugársebészeti kezelés szerepe.

Témavezető: Dr. Dobai József

7. Cím: A gerinctumorok epidemiológiája és kezelési stratégiája.

8. Cím: Gerinc metastasisok kezelési lehetőségei és epidemiológiája.

Témavezető: Dr. Ruzsithi Péter

9. Cím: Arteria cerebri media aneurysmák mutatnak-e jobboldali preferenciát?

10. Cím: Multiplex agyi metastasisok kezelési eredményei

Témavezető: Dr. Szabó Sándor

11. Cím: A gerinc degeneratív betegségeinek instrumentális kezelési lehetőségei.

Témavezető: Dr. Mohamed Tayeb Rahmani

12. Cím: A vestibularis Schwannomák műtéti kezelése

Témavezető: Amirinejad Meyssam

Kardiológiai Tanszék

1. Cím: A pitvarfibrilláció újszerű kezelési módjai (katéter abláció, sebészeti megoldások, pacemaker kezelés)

2. Cím: A szívelégtelenség nem gyógyszeres terápiája

Témavezető: Dr. Csanádi Zoltán

3. Cím: A koszorúérben mérhető frakcionális áramlási rezerv klinikai jelentősége

Témavezető: Dr. Kőszegi Zsolt

4. Cím: A diabetes mellitus kardiovaszkuláris vonatkozásai

5. Cím: Obes betegek bal kamrai funkciója

Témavezető: Dr. Fülöp Tibor

6. Cím: Rotabláció

Témavezető: Dr. Szűk Tibor

7. Cím: Intenzív osztályos kezelés ACS-ben

Témavezető: Dr. Szokol Miklós

8. Cím: Thrombusaspiráció AMI-ban

Témavezető: Dr. Balogh László

9. Cím: Aspirin rezisztencia

Témavezető: Dr. Homoródi Nóra

10. Cím: Supraventricularis arrhythmniák
Témavezető: Dr. Kun Csaba

11. Cím: Tricuspidalis reguláció vizsgálata
Témavezető: Dr. Jenei Csaba

12. Cím: Az instent restenosis kialakulását
befolyásoló tényezők vizsgálata
Témavezető: Dr. Szabó Gábor

13. Cím: Szekunder prevencia primer-PCI után
14. Cím: Vasodilatator kezelés
szívelégtelenségben jobb szívfél katéterezéssel
irányítva
Témavezető: Dr. Fülöp László

15. Cím: Dermatomyositis betegek
kardiovaszkuláris szövödményei
Témavezető: Dr. Péter Andrea

Szívsebészeti Tanszék

1. Cím: Aorta ascendens dissectio miatt végzett
műtétek korai eredményeinek elemzése
Témavezető: Dr. Maros Tamás

2. Cím: A mitralis billentyű plasztika hosszútávú
eredményeinek vizsgálata
3. Cím: A tricuspidális billentyű funkció
hosszútávú eredményeinek vizsgálata mitrális
billentyű műtéten átesett betegeken
Témavezető: Dr. Szentkirályi István

4. Cím: A széndioxiddal végzett szívüregi
légtelenítés hatásai billentyű műtétek kapcsán -
irodalmi áttekintés
5. Cím: Műbillentyű diszfunkció miatt végzett
reoperáció eredményei
6. Cím: Varrókeret nélküli aorta műbillentyű
beültetéssel szerzett középtávú tapasztalatok és
eredmények
Témavezető: Dr. Szerafín Tamás

Onkológiai Intézet

1. Cím: A mikroRNS-ek szerepe az emlőrákok
keletkezésében
2. Cím: A testmozgás és a rosszindulatú
daganatok keletkezésének összefüggései
3. Cím: A testsúly optimalizálásának szerepe a

rosszindulatú daganatos betegségek keletkezésének
és kiújulásának megelőzésében

4. Cím: Neoadjuváns radio-kemoterápia
hatékonysága capecitabinnal rectum tumorokban
Témavezető: Dr. Horváth Zsolt

5. Cím: Klinikai gyógyszerek újrahasznosítása
rákprevenciós céllal
Témavezető: Dr. Uray Iván

Onkológiai Tanszék

1. Cím: A tumor lokalizáció (jobb vagy bal
oldali) szerepe a prognózisban metasztatikus
vastagbél daganatokban
Témavezető: Dr. András Csilla

2. Cím: Áttétes veserák korszerű kezelése
klinikai evidenciák alapján

3. Cím: Metasztatikus kasztrációrezisztens
prosztatarák kezelési lehetőségei
Témavezető: Dr. Juhász Balázs

4. Cím: Fej-nyaki tumorok
Témavezető: Dr. Szekanecz Éva

5. Cím: Ismeretlen primer tumor szindróma
(kivizsgálás, kezelés irányelvei)

6. Cím: Klinikai vizsgálatok szerepe a malignus
betegségek korszerű kezelésében
Témavezető: Dr. Kocsis Judit

Sugárterápia Tanszék

1. Cím: Basedow-kór sugárkezelése
2. Cím: Prognosztikai faktorok jelenősége
prostata tumorokban
3. Cím: Prognosztikai faktorok jelentősége
rectum tumorokban
Témavezető: Dr. Urbancsek Hilda

4. Cím: A sugárkezelés mellékhatásainak ellátása
5. Cím: Az MR jelentősége a nőgyógyászati
daganatok kezelésében
6. Cím: Az MR jelentősége a rectum daganatok
sugárkezelésénél
7. Cím: Daganatos Lymphoedema korszerű
kezelése
8. Cím: Emlő boost terápia
9. Cím: Emlőrák szűrés jelentősége
10. Cím: Emlőrákos betegek (rehabilitációs)
gyógytornája

11. Cím: Emlőtumorok sugárkezelése
 12. Cím: Fej-nyak tumoros betegek életminőségének javítása a sugárkezelés alatt
 13. Cím: Gynekológiai daganatok sugárterápiás kezelésének mellékhatásai és azok csökkentésének lehetőségei
 14. Cím: Intraorális radiogén elváltozások megelőzése és kezelése
 15. Cím: Kismencedei daganatos betegek kontinencia megtartása (intim torna)
 16. Cím: Légzőtorna szerepe a tüdőrákos betegek sugárkezelésekor
 17. Cím: Onkológiai betegek orális mucositisének ellátása
 18. Cím: Palliáció, szupportáció a radioonkológiai kezelés során
 19. Cím: Rectum tumorok neoadjuváns radiokemoterápiája
- Témavezető: Dr. Furka Andrea

Ortopédiai Tanszék

1. Cím: Későbbiekben egyénileg egyeztetett témában
- Témavezető: Dr. Jónás Zoltán
2. Cím: Későbbiekben egyénileg egyeztetett témában
- Témavezető: Dr. Szabó János
3. Cím: Artroszkópos ROK varrat postop. követése
- Témavezető: Dr. Hunya Zsolt
4. Cím: Későbbiekben egyénileg egyeztetett témában
- Témavezető: Dr. Bazsó Tamás

Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Tanszék

1. Cím: CEREBROVASCULARIS BETEGEK (FELSŐ VÉGTAGI) FUNKCIONÁLIS KAPACITÁSÁNAK JELENTŐSÉGE A REHABILITÁCIÓ EREDMÉNYESSÉGÉBEN
2. Cím: KONDUKTÍV REHABILITÁCIÓS TEVÉKENYSÉG JELENTŐSÉGE JÁRÁSFEJLESZTÉSBEN (JÁRASANALITIKAI VIZSGÁLAT)
3. Cím: MULTIDISZCIPLINÁRIS REHABILITÁCIÓ JELENTŐSÉGE OBEZ,

OSTEOARTHROSISBAN SZENVEDŐ BETEGEK FUNKCIONÁLIS KAPACITÁSÁNAK, ÉLETMINŐSÉGÉNEK, KARDIOVASCULÁRIS FUNKCIÓJÁNAK ÉS METABOLIKUS PARAMÉTEREINEK JAVÍTÁSÁBAN.

Témavezető: Dr. Jenei Zoltán

4. Cím: CÉLSKÁLA ALKALMAZÁSA A REHABILITÁCIÓS MEDICINÁBAN

5. Cím: ÉLETMINŐSÉG ÉRTÉKELESE A REHABILITÁCIÓBAN

6. Cím: SPASZTIKUS BETEGEK KOMPLEX REHABILITÁCIÓJA, SPECIÁLIS TECHNIKÁK ALKALMAZÁSA

Témavezető: Dr. Habil. Vekerdy-Nagy Zsuzsanna (nyugdíjas, részállású)

Pszichiátriai Tanszék

1. Cím: Szorongásos zavarban szenvedő betegek rehabilitációs lehetőségei

Témavezető: Dr. Magyar Erzsébet

2. Cím: Bipoláris affektív zavarral küzdő betegek kognitív funkcióinak alakulása

3. Cím: Designer drogok helyzete Magyarországon

4. Cím: Diszpepszia pszichoszomatikus (bio-pszicho-szociális) szemléletű kezelése

5. Cím: Diurnális ritmus rendezésének (napirend kialakításának) szerepe belgyógyászati megbetegedések gyógyításában

6. Cím: Endokrin betegségek pszichoszociális szemlélete

7. Cím: Krónikus veseelégtelenség pszichoszomatikus szemléletű kezelésének hatása az életminőségre

8. Cím: Schizophren beteg kognitív funkcióinak alakulása

9. Cím: Szemmozgászavarok pszichiátriai kórképekben

Témavezető: Dr. Andrassy Gábor

10. Cím: Az autizmus táplálkozási és gastroinestinalis vonatkozásai

11. Cím: Diabétesz és hangulatzavarok összefüggése

12. Cím: Endokrin betegségek a szomatopszichiátria kapcsolatrendszerében

13. Cím: Funkcionális gastrointesztinális kórállapotok pszichiátriai aspektusai
 14. Cím: Gasztroinvesztinális mikrobióta szerepe a neuropszichiátriai betegségekben
 15. Cím: Gyulladásos gasztrointesztinális betegségek a pszichiátriai tényezők tükrében
 16. Cím: Immunológiai betegségek pszichoszomatikus szemléletű kezelése és ennek hatása az életminőségre
 17. Cím: Integratív medicina a pszichoszomatikus kórállapotok kezelésében
 18. Cím: Polimorbid pszichoszomatika
 19. Cím: Polipragmázia negatív hatása az életminőségre
 20. Cím: Pszichiátriai intervenciós lehetőségek az onkológiai betegségek kezelésében
 21. Cím: Pszichoszociális faktorok az akut miokardiális infarktus kialakulásában
 22. Cím: Pszichoszociális faktorok befolyása a daganatos betegségek rizikójára és progressziójára
 23. Cím: Pszichoszociális faktorok szerepe a kardiológiai betegségekben
 24. Cím: Pulmonológiai kórképek pszichiátriai aspektusai
 25. Cím: Reumatológiai betegségek pszichoszomatikus szemléletű kezelésének hatása az életminőségre
 26. Cím: Táplálkozás és mentális egészség összefüggései pszichiátriai kórképekben
Témavezető: Dr. Mór E. Csaba
 27. Cím: A borderline személyiségzavar kialakulásának biológiai és pszichoszociális tényezői
 28. Cím: A depresszió kognitív elmélete és terápiája
 29. Cím: A mentalizáció fejlődése és zavarai személyiségzavarokban
 30. Cím: A sématerápia hatékonysága személyiségzavarokban
 31. Cím: Érzelem függő és érzelemtől független kognitív működések unipoláris depresszióban
 32. Cím: Kényszerbetegség és kényszeres személyiségzavar
 33. Cím: Mindfulness alapú pszichoterápiák
 34. Cím: Szorongásos zavarok kognitív elmélete és terápiája
Témavezető: Dr. Égerházi Anikó
 35. Cím: A depresszió neurobiológiája
 36. Cím: A mikrobióta szerepe a mentális egészségben
 37. Cím: A pszichodelikumok terápiás lehetőségei
 38. Cím: Agyképező eljárások a pszichiátriában.
 39. Cím: Katasztrófa-helyzetek pszichiátriai és pszichológiai következményei. Poszt-traumás stressz betegség és poszt-traumás növekedés.
 40. Cím: Oxidatív stressz és krónikus gyulladás pszichiátriai rendellenességekben
Témavezető: Dr. Frecska Ede
 41. Cím: Delírium jelentősége a klinikai gyakorlatban
 42. Cím: Számítógépes kognitív teszt (CANTAB) alkalmazásának lehetőségei egészséges csoportokban
Témavezető: Dr. Kovács Attila
- ### Sebészeti Intézet
1. Cím: Akut műtétek ileust okozó colorectalis betegségekben.
Témavezető: Dr. Damjanovich László
 2. Cím: Sebészi és endovaszkuláris beavatkozások kritikus alsó-végtagi ischaemia kezelésében
Témavezető: Dr. Olvasztó Sándor
 3. Cím: Laparoscopus fundoplicatio
Témavezető: Dr. Orosz László
 4. Cím: Az arteria carotis interna plaque-ok histopathológiai vizsgálata, a betegség lefolyására vonatkozó prognosztikai következtetések levonása.
Témavezető: Dr. Litauský Krisztina
 5. Cím: A pajzsmirigy differenciált daganatainak progresszióját és a postoperatív túlélést befolyásoló tényezők vizsgálata
 6. Cím: Mellékpajzsmirigy túlműködésének formái és sebészeti kezelésük
 7. Cím: Pajzsmirigy incidentalomák kivizsgálása, kezelése és műtéti eredményei intézetünkben
Témavezető: Dr. Fedor Roland
 8. Cím: Képekalkotó eljárások szerepe a colorectalis daganatok recidívájának és

metastasisainak felismerésében.

Témavezető: Dr. Kanyári Zsolt

9. Cím: Endocrin ophthalmopathiával járó

Basedow kóros betegek sebészi ellátása

Témavezető: Dr. Győry Ferenc

10. Cím: A myasthenia gravis sebészi kezelése

11. Cím: Hörgőcsontok elégtelenség prevenciója
tüdőrezekcióknál

Témavezető: Dr. Takács István

12. Cím: Az öröklődő vastagbél tumorok

különböző formáinak előfordulása betegeink
között. Kezelési és követési protokoll.

Témavezető: Dr. Tanyi Miklós

13. Cím: Hálóbeültetés szerepe a mellkasfali
defektusok műtéti megoldásánál

Témavezető: Dr. Enyedi Attila

Sürgősségi Orvostan Tanszék

1. Cím: A stroke és sürgősségi ellátása

Témavezető: Dr. Lőrincz István

2. Cím: Életveszélyes ritmuszavarok oxyologiai
ellátása.

Témavezető: Dr. Válint Andrea

3. Cím: Az acut coronaria syndroma korszerű és
sürgősségi ellátása

4. Cím: Stroke fibrinolysis a prehospitális ellátó
szemszögéből

Témavezető: Dr. Pápai György

5. Cím: Újraélesztés időszaki kérdései és
oxyologiaja.

Témavezető: Dr. Ötvös Tamás

6. Cím: Stroke oxyologiaja.

Témavezető: Dr. Ujvárosy Dóra

7. Cím: Fájdalomcsillapítás és shocktalanítás az
oxyologiaiban.

Témavezető: Ujvárosy András

8. Cím: Súlyos állapotú koponyasérültek
prehospitális ellátásának szempontjai, kiemelten
az oxygenizáció és perfúzió jelentőségére.

Témavezető: Dr. Szatmári Zoltán

Szülészeti és Nőgyógyászati Intézet

1. Cím: Genetikai tanácsadás különböző
teratogen ártalmak esetén

Témavezető: Dr. Török Olga

2. Cím: Hysteroscopia szerepe az endometrium
elváltozásainak diagnosztizálásában

Témavezető: Dr. Birinyi László

3. Cím: Az ultrahang markerek jelentősége
policisztás ovárium szindrómás (PCOS)
betegeknél

4. Cím: Terhességgel kapcsolatos kockázatok
policisztás ovárium szindrómában (PCOS)

5. Cím: Váratlan nőgyógyászati ultrahang
eltérések tünetmentes betegeknél

Témavezető: Dr. Jakab Attila

6. Cím: Nőgyógyászati endocrin kórképek
megjelenése a serdülőkorban

Témavezető: Dr. Major Tamás

7. Cím: A csontanyagcsere változásai a terhesség
során

8. Cím: A menopausa hormonális változásai és a
hormonpótlás

9. Cím: Urogynecológia aktuális kérdései

Témavezető: Dr. Mór Csaba

10. Cím: Endometriosis és inseminatio

11. Cím: Endometriosis kezelése napjainkban

12. Cím: Homológ és donor inseminatio
gyakorlat a Női Klinikán

13. Cím: Klinikai mellékhatások alakulása az
endometriosis GnRH-analógos kezelés alatt

14. Cím: Stimulatio protokollok inseminatio
kezelésekben

Témavezető: Dr. Fekete István

15. Cím: Gyermekvárás és pszichés zavarok

16. Cím: Nőgyógyászati onkológia pszichés
vonatkozásai

Témavezető: Dr. Kovácsné Dr. Török Zsuzsanna

17. Cím: Az első trimeszteri UH szűrővizsgálat

Témavezető: Dr. Tóth Zoltán

18. Cím: HPV pozitív fiatal nők követé-
sez vizsgálata

Témavezető: Dr. Hernádi Zoltán

19. Cím: A genetikai amniocentesis
gyakoriságának változása 35 év feletti terhesek
körében

20. Cím: Az intrauterin retardáció diagnosztikája

21. Cím: Magzati Doppler Flow vizsgálatok
prognosztikai értéke

Témavezető: Dr. Kovács Tamás

22. Cím: Endokrin betegségek és a terhesség
kölsönhatásai és ezek klinikai jelentősége

23. Cím: Genetikai eredetű korai ovarium
kimerülés: a diagnosztika és a terápia lehetőségei

24. Cím: Pajzsmirigy autoimmunitás jelentősége
a humán reprodukcióban

25. Cím: PCOS-es beteg terhesgondozásának
speciális vonatkozásai

Témavezető: Dr. Deli Tamás

26. Cím: Diathermiás hurokkimetszés és
conisatio összehasonlító vizsgálata a méhnyak
rákmegelőző állapotainak kezelésében

27. Cím: Előzményi operatív hysteroscopia és a
terhesség kimenetelének vizsgálata

28. Cím: Granulociták fagocita funkciójának
vizsgálata egészséges és preeclampsias
terhességben

29. Cím: Méhnyakrák epidemiológiája,
diagnosztikája és terápiaja.

30. Cím: Nőgyógyászati műtétes betegek
hospitalizációját befolyásoló általános
egészségügyi mutatók

31. Cím: Oxidatív stressz szerepe a preeclampsia
kialakulásában

32. Cím: Perifériás granulocyták superoxid
termelése nőgyógyászati daganatokban

33. Cím: Perioperatív profilaxis és hemosztázis
monitorizálás szülészeti és nőgyógyászati
műtétek során

34. Cím: Symphysis-fundus távolság
sorozatmérések gemini terhességben

35. Cím: Szekunder ováriumtumork
epidemiológiája

36. Cím: Vaginalis fluor epidemiológiája,
diagnosztikája és terápiaja

Témavezető: Dr. Póka Róbert

Tüdőgyógyászati Tanszék

1. Cím: Gépi lélegeztetés mellett használt
adjuváns terápia

Témavezető: Dr. Szűcs Ildikó

2. Cím: Az asthma bronchiale újabb terápias
lehetőségei

3. Cím: Foglalkozási nátha

4. Cím: Kognitív funkciózavarok COPD-ben

Témavezető: Dr. Szilasi Mária

5. Cím: A biológiai terápia pulmonológiai
vonatkozásai

6. Cím: COPD akut exacerbációja

7. Cím: COPD-s betegek pneumóniaja

8. Cím: Felnőttkori cisztás fibrózis

9. Cím: Immunterápia méh- és darázscsípés
allergiában

Témavezető: Dr. Brugós László

10. Cím: A PET-CT szerepe a tüdőtumork
diagnosztikájában

11. Cím: Új lehetőségek az NSCLC szisztémás
kezelésében

Témavezető: Dr. Fodor Andrea

12. Cím: Az extracellularis mátrix szerepe a
tüdődaganatok növekedésében és áttét
képzésében

Témavezető: Dr. Varga Imre

13. Cím: A légzőszervi betegek rehabilitációs
lehetőségei

Témavezető: Dr. Sárközi Anna

14. Cím: Krónikus légzési elégtelenség
konzervatív és intenzívterápias ellátása

Témavezető: Dr. Vaskó Attila

15. Cím: Intervenciós bronchológia

Témavezető: Dr. Kardos Tamás

16. Cím: Immunbetegségek tüdőmanifesztációi

17. Cím: Overlap syndroma

Témavezető: Dr. Mikáczó Angéla

18. Cím: Dohányzás leszokás támogatása

Témavezető: Dr. Bártfai Zoltán

Népegészségügyi Kar

1. Cím: „Burnout” hatása a munkavégzésben
2. Cím: Dohányzási szokások felmérése középiskolások körében
3. Cím: Foglalkozási eredetű megbetegedések vizsgálata
4. Cím: Káros szenvedélyek a fiatalok körében
5. Cím: Pszichoszociális kóroki tényezők a munkahelyen
6. Cím: Stressz, mint munkahelyi kóroki tényező
Témavezető: Ungvári Tímea

Családorvosi és Foglalkozás-egészségügyi Tanszék

1. Cím: A betegjogok érvényesüléseinek lehetőségei az alapellátás gyakorlatában
2. Cím: Alapellátási ügyeletek tevékenységének jellemzői
3. Cím: Az alapellátási központi ügyeletek működési jellemzői
4. Cím: Az egészségügyi dolgozók jogai és kötelezettségei a betegjogok tükrében
5. Cím: Cardiovascularis rizikófaktorok és kockázatbecslés
6. Cím: Nagy cardiovascularis kockázatú páciensek gondozása az alapellátásban
Témavezető: Dr. Jancsó Zoltán
7. Cím: A centrális típusú elhízás és metabolikus szindróma az alapellátásban.
Témavezető: Dr. Kovács Eszter
8. Cím: A háziorvos dokumentációja
Témavezető: Dr. Kozma Richárd
9. Cím: A 2-es típusú diabetes mellitus háziorvosi ellátása
10. Cím: Minőségbiztosítás a hipertónia gondozásban.
Témavezető: Dr. Simay Attila
11. Cím: „Aging male” a férfi klimax jellegzetes változásai.
12. Cím: A háziorvos szerepe a daganatos betegek gondozásában
13. Cím: A rendszeres testmozgás szerepe a betegségek megelőzésében
14. Cím: Foglalkozás eredetű megbetegedések a háziorvosi gyakorlatban

15. Cím: Táplálkozási tényezők szerepe a betegségek megelőzésében és kialakulásában.
Témavezető: Dr. Rurik Imre

16. Cím: Krónikus verőér megbetegedések a háziorvosi gyakorlatban
Témavezető: Dr. Hintalan János

17. Cím: Munkaügyi szabályozások változásai és a keresőképtelenségi statisztika
Témavezető: Dr. Lengyel Emőke

18. Cím: 2-es típusú diabetes gondozásának rendszere és jelentősége az alapellátásban

19. Cím: Szomatoform zavarok megjelenése a praxisban
Témavezető: Dr. Hintalan Ádám

20. Cím: A hypertóniás betegek gondozása a háziorvosi gyakorlatban
Témavezető: Dr. Szűcs László

21. Cím: A chronikus szívelégtelenségben szenvedő betegek gondozása a háziorvosi gyakorlatban

22. Cím: A krónikus szívelégtelenségben szenvedő betegek gondozása a háziorvosi gyakorlatban
Témavezető: Dr. Zilahi Zsolt

23. Cím: A gyermekkori elhízás és diabetes kapcsolatának vizsgálata

24. Cím: A munkahelyi stressz és kiegészítő vizsgálata egészségügyi dolgozók körében

25. Cím: Antibiotikum felírások vizsgálata az alapellátásban

26. Cím: Az antibiotikum rezisztencia problémaköre a háziorvoslásban

27. Cím: Az egészségnevelés szerepe a gyermekkori elhízás prevenciójában

28. Cím: Demencia korai felismerése az alapellátásban

29. Cím: Enyhe kognitív zavar vizsgálata az alapellátásban

30. Cím: Fogyatékkal élőkkel kapcsolatos hallgatói attitűdök vizsgálata

31. Cím: Munkahelyi ártalmakkal összefüggő egészségkárosodások vizsgálata
Témavezető: Dr. Kolozsvári László Róbert

32. Cím: A narratív orvoslás a háziorvosi praxisban

Témavezető: Dr. Bojti István

33. Cím: A kardiometabolikus szemlélet érvényesítése a háziorvos gondozási gyakorlatában

34. Cím: A kardiovaszkuláris prevenció megvalósítása a háziorvosi gyakorlatban

35. Cím: Daganatos betegek otthoni ápolása, gondozása és pszichés vezetése

Témavezető: Dr. Fónagy-Sütő Zoltán

36. Cím: Hepatitis A infekciók egy háziorvosi praxisban

37. Cím: Májtranszplantációra szoruló gyógyszer indukálta hepatopátia

Témavezető: Dr. Perneczky János

38. Cím: A gyógyítás stratégiája a háziorvosi praxisban

39. Cím: A háziorvos feladatai a hospice ellátásban

40. Cím: Kapcsolat felvétel és tartás a beteggel, Interperszonális Kommunikáció

Témavezető: Dr. Mándi László

41. Cím: Háziorvosi praxis finanszírozásainak és működtetéseinek kérdései

Témavezető: Dr. Szegedi Tibor

42. Cím: A Mini Mentál Teszt és az órateszt hatékonyságának összehasonlító vizsgálata időotthonban élő gondozottaknál

43. Cím: A szenvedélybetegségek okai és előfordulási frekvenciája családorvosi praxisban

44. Cím: A szomatizáció és a pszichoszomatikus megbetegedések előfordulása családorvosi praxisban (keresztmetszeti vizsgálat)

45. Cím: A szorongásos megbetegedések spektruma családorvosi praxisban

46. Cím: Az időskori mentális hanyatlás gyakorisága és népegészségügyi jelentősége

47. Cím: Az intézetben kezelt és otthonukban ápolott demens betegek mentális teljesítményének összehasonlítása (keresztmetszeti vizsgálat)

Témavezető: Dr. Karakó Erzsébet

48. Cím: Az akut koronária szindróma (ACS)

sürgősségi ellátása

49. Cím: Tartós antikoaguláns kezelés a háziorvosi praxisban

Témavezető: Dr. Köteles László

50. Cím: Foglalkozási eredetű megbetegedések vizsgálata

51. Cím: Foglalkozási eredetű megbetegedések vizsgálata

52. Cím: Pszicho-szociális kóroki tényezők a munkahelyen

Témavezető: Ungvári Tímea

53. Cím: A védőoltások alkalmazásának magyarországi gyakorlata

54. Cím: Idős betegek gondozásának sajátosságai a háziorvosi ellátásban

Témavezető: Dr. Nánási Anna

Egészségügyi Menedzsment és Minőségirányítási Tanszék

1. Cím: Alap, járó és fekvőbeteg ellátás

2. Cím: Az egészségpolitika aktuális kérdései

3. Cím: Egészségügyi rendszerek finanszírozása

4. Cím: Prevenció jelentősége az egészségügyben

Témavezető: Dr. Papp Csaba

5. Cím: Az egészségügy kihívásai, ezek okai, következményei

6. Cím: Munkahelyi stressz az egészségügyi ágazatban

7. Cím: Munkahelyi stressz és a teljesítmény kapcsolata

Témavezető: Dr. Zsuga Judit

8. Cím: Az egészségügyi ellátás fogyasztóinak fokozódó elvárásai

9. Cím: Az egészségügyi rendszerek vezetésének kihívásai

10. Cím: Közgazdaságtani tézisek megfeleltethetősége az egészségügyben

Témavezető: Dr. Kalasné Dr. Bíró Klára

11. Cím: A beteg és az ellátó személyzet kommunikációja

12. Cím: A betegek jogai, és a betegjogi képviselő jelentősége

13. Cím: A kommunikáció jelentősége az egészségügyi intézményekben

14. Cím: Gyógyító személyzet egymás közötti kommunikációja

15. Cím: Szupervízió az egészségügyben
Témavezető: Dr. Bányai Márton Gábor

16. Cím: A betegek jogai, és a betegjogi képviselő jelentősége

17. Cím: Az egészségügyi dolgozókra vonatkozó munkajogi szabályozás kérdései

18. Cím: Egészségügyi HR válság és annak lehetséges megoldásai a HR menedzsment szemszögéből

19. Cím: Felelősségi viszonyok és konfliktuskezelési lehetőségek az egészségügyben

20. Cím: Humán erőforrás menedzsment az egészségügyben

21. Cím: Humán erőforrás válság az egészségügyben

Témavezető: Dr. Nádházy Zsolt (részállású)

Népegészségügyi Iskola

1. Cím: A diagnosztikai eljárások logikája: a Bayes-háló módszer

2. Cím: A logikai adatvédelem eszközei és megvalósításuk az egészségügyben

3. Cím: Adatbányászati módszerek az egészségügyben

4. Cím: Adatbiztonság, adatvédelem az egészségügyben

5. Cím: Bizonytalan tudás kezelése: a Dempster-Shafer módszer

6. Cím: Döntéstámogatás és életlen halmazok

7. Cím: Endokrin rendszerek modellezése

8. Cím: Kaotikus viselkedési állapotok endokrin rendszerekben

9. Cím: Nem hagyományos adatfeldolgozás: mesterséges ideghálók és egészségügyi alkalmazásaik

10. Cím: Skálafüggetlen (Barabási-féle) hálók az egészségügyben

Témavezető: Dr. Koós István

Magatartástudományi Intézet

1. Cím: A genetikai kutatások etikai és jogi kérdései (FOK)

2. Cím: A hivatás-etika és hálapénzrendszer Magyarországon (FOK)

3. Cím: Az élet végi döntések etikája (FOK)

4. Cím: Kutatás-etikai ügyek az orvos- és egészségügyben (FOK)

Témavezető: Dr. Kakuk Péter

5. Cím: Egyetemi hallgatók lelki egészségének vizsgálata (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

6. Cím: Hátrányos helyzetű lakosságcsoportok lelki egészségének vizsgálata (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

7. Cím: Rövid intervenciók jelentősége a magatartásváltoztatásban (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

Témavezető: Dr. Kósa Karolina

8. Cím: Agressziókezelési nehézségek vizsgálata (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

9. Cím: Neuropszichológiai rehabilitáció (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

10. Cím: Neuropszichológiai vizsgálatok egészségeseknél és különböző betegségek esetében (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

11. Cím: Projektív tesztek alkalmazási lehetőségei (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

Témavezető: Dr. Andrejkovics Mónika

12. Cím: A medikalizáció és társadalmi összefüggései (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

13. Cím: A medikalizáció és társadalom összefüggései (FOK)

14. Cím: A nő a medicinában (kulturális antropológiai megközelítés) (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

15. Cím: A nyugati orvoslás változó emberképe (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

16. Cím: A nyugati orvoslás változó emberképe (FOK)

17. Cím: A test a medicinában (kulturális antropológiai megközelítés) (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

18. Cím: A test a medicinában (kulturális antropológiai megközelítés) (FOK)

19. Cím: Betegségelméletek (kritikai elemzés) (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

20. Cím: Ferenczi Sándor "Klinikai napló"-ja és

az orvos-beteg viszony filozófiája (FOK)

21. Cím: Ferenczi Sándor Klinikai naplója és az orvos-beteg viszony filozófiája (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

22. Cím: Hogyan keletkeznek új betegségek? (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

23. Cím: Megbetegítő kultúra és társadalom (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

24. Cím: Pszichoanalízis és medicina (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

25. Cím: Változó betegségfogalom (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)
Témavezető: Dr. Bánfalvi Attila

26. Cím: A gyermekkori traumatizáció felnőttkori tünettánnak vizsgálata (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

27. Cím: A gyermekkori traumatizáció szerepe az egyes mentális zavarok, különösen a borderline személyiségzavar kialakulásában és kezelésében (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

28. Cím: A személyiségzavarok kialakulásában szerepet játszó tényezők és mechanizmusok (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

29. Cím: Az alapellátásban megjelenő betegek mentális állapotának felmérése (csak

Egészségpszichológus hallgatók számára)

30. Cím: Bármely felnőttkori mentális zavar, amennyiben a hallgatónak van elképzelése a kutatás kivitelezésére (csak

Egészségpszichológus hallgatók számára)

31. Cím: Szomatikus betegek gyermekkori averzív élményei (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

Témavezető: Dr. Kuritárné Dr. Szabó Ildikó

32. Cím: A gyógyítóba vetett „hit” és a betegség (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

33. Cím: A spiritualitás megjelenése a gyógyításban (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

34. Cím: Az egészségpszichológiai ellátás lehetséges modelljeinek illeszkedése a gyógyítás különböző területein (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

35. Cím: Betegségrepresentációk narratív megjelenése különböző betegségekben (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

36. Cím: Csoportpszichoterápiás folyamatok dinamikai elemzése (csak Egészségpszichológus

hallgatók számára)

37. Cím: Életstílus és betegség összefüggései a koragyermekkori élmények tükrében (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

38. Cím: Kardiovaszkuláris betegek értékfelfogásának jellemzői (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

39. Cím: Szervezet és egészségfejlesztés (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

Témavezető: Dr. Bugán Antal

40. Cím: A veleszületett szocialitás - szocializált individualitás elmélet

Témavezető: Dr. Molnár Péter

41. Cím: A haldoklás szociológiája (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

42. Cím: Életvégi döntéshelyzetek

43. Cím: Eutanázia (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

Témavezető: Dr. Kömüves Sándor

44. Cím: A haldoklás szociológiája (FOK)

45. Cím: Eutanázia

Témavezető: Dr. Kömüves Sándor

46. Cím: A beszéd megváltozása különböző mentális állapotokban, pszichés zavarokban (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

47. Cím: Kísérleti, beavatkozással járó módszerek, hatástanulmányok az egészségpszichológiában és a klinikai pszichológiában (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

48. Cím: Kommunikáció (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

49. Cím: Külföldi tesztek és módszerek hazai alkalmazása, adaptálás (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

50. Cím: Pszichológiai intervenciók a fogászati gyakorlatban (FOK)

Témavezető: Dr. Tisljár-Szabó Eszter

51. Cím: A humor és a mentális egészség kapcsolata

52. Cím: A humor és a mentális egészség összefüggései (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

53. Cím: Az egészségmagatartás és a mentális egészség kapcsolata az egyéni életmenet-

stratégiákkal (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

54. Cím: Az egészségpszichológiai mechanizmusok evolúciós meghatározói, prevenciók lehetőségei (csak

Egészségpszichológus hallgatók számára)

55. Cím: Egyéni élettörténet-stratégiák és hatások a felnőttkori párválasztásra, kötődésre, mentális egészségre (FOK)

56. Cím: Evolúciós pszichopatológia (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

57. Cím: Evolúciós pszichopatológia (FOK)

58. Cím: Magatartásunk biológiai gyökerei: az evolúciós pszichológia horizontja (csak Egészségpszichológus hallgatók számára)

Témavezető: Dr. Tisljár Roland

Megelőző Orvostani Intézet, Népegészségügyi Kar

1. Cím: Egyetemi hallgatók mentális egészségének javítása

2. Cím: Egyetemi hallgatók mentális egészségének vizsgálata

3. Cím: Középiskolások egészsége és egészségmagatartása

4. Cím: Munkahelyi egészségterv (csak MSc képzésben lévő hallgatók esetében)

5. Cím: Társas támasz egyetemi hallgatók körében

Témavezető: Dr. Bíró Éva

6. Cím: Daganatos betegségek kialakulását és progresszióját befolyásoló tényezők

Témavezető: Dr. Balázs Margit

7. Cím: A környezeti ártalmakkal összefüggésben álló halálozás Európa országaiban

8. Cím: A lakosság vezetékes ivóvízzel és megfelelő szennyvíz-elvezetéssel való ellátottsága Közép-kelet Európában

9. Cím: Tömény szeszesitalok acetaldehid tartalmának vizsgálata gázkromatográfiával (TDK téma)

Témavezető: Dr. Szűcs Sándor

10. Cím: A daganat progresszió molekuláris markerei

11. Cím: A daganatos betegségek epidemiológiája Magyarországon, az Európai

Unióban és világszinten

Témavezető: Vízkeleti Laura

12. Cím: A daganat kemoprevenció epigenetikai alapjai

13. Cím: A Humán Mikrobiom Projekt: új stratégiák a daganatok megelőzésében

14. Cím: Nutrigenomika, proteomika és metabolomika a táplálkozástudományban

15. Cím: Táplálék eredetű bioaktív hatóanyagok szerepe a daganat kemoprevencióban

Témavezető: Dr. Ecsedi Szilvia

16. Cím: A kardiovaszkuláris betegségek genomikai meghatározottsága

17. Cím: II. típusú diabetes mellitus genetikai epidemiológiája (irodalmi összefoglaló)

18. Cím: Metabolikus szindróma genetikai epidemiológiája (irodalmi összefoglaló)

19. Cím: Primer hipertenzió genetikai epidemiológiája (irodalmi összefoglaló)

Témavezető: Dr. Fiala Szilvia

20. Cím: Minőségügyi rendszerek fejlődése Magyarországon

21. Cím: Minőségügyi stratégiák az EU-ban

22. Cím: PCOS interdiszciplináris, EBM alapú ellátása

23. Cím: Szakmai minőségfejlesztés módszerei

Témavezető: Dr. Gődény Sándor

24. Cím: A korszerű hulladékkezelés lehetőségeinek tanulmányozása hazánk regionális hulladékkezelő telepein

25. Cím: Alifás alkohol metabolitok hatásának vizsgálata granulociták membrán fluiditására

26. Cím: Magyarország levegő minőségének vizsgálata

27. Cím: Magyarország nagyvárosainak légszennyezettségi helyzetének értékelése

Témavezető: Dr. Árnay Ervin

28. Cím: Diabetes előfordulása adott megyében

29. Cím: Vizsgálattervezés diabetes monitorozására

Témavezető: Dr. Nagy Attila Csaba

30. Cím: Kockázatelemzés különböző társadalmi csoportokban

31. Cím: Kockázatérzékelés különböző társadalmi csoportokban
 32. Cím: Ritka betegségek morbiditási viszonyai
 33. Cím: Ritka betegségek morbiditási viszonyai
 34. Cím: Ritka betegségek okozta halálozás változásai
 35. Cím: Ritka betegségek okozta halálozás változásai
 36. Cím: Szervezett szűrővizsgálatok hatékonyságának elemzése
 37. Cím: Szervezett szűrővizsgálatok hatékonyságának elemzése
 38. Cím: Táplálkozási szokások koraterhesség idején
 39. Cím: Táplálkozási szokások koraterhesség idején
 Témavezető: Dr. Sándor János

40. Cím: A méhnyakrák kialakulásának hátterében álló kockázati tényezők felmérése
 41. Cím: A védőnői ellátás helyzete és a várandósok egészségi állapota
 42. Cím: A védőnői ellátás helyzete és az újszülöttek egészségi állapota
 43. Cím: Az egészséges csecsemők anyatejes táplálásának területi egyenlőtlenségei Magyarországon
 44. Cím: Fokozott gondozás a védőnői munkában
 45. Cím: Iskoláskorú gyermekek légzőszervi és allergiás tüneteinek és kockázati tényezőinek feltérképezése
 46. Cím: Serdülőkorú fiatalok dohányzási szokásainak felmérése
 47. Cím: Serdülőkorú fiatalok egészségmagatartásának és életmód szokásainak feltérképezése
 48. Cím: Serdülőkorú fiatalok tápláltsági

állapotának és táplálkozási szokásainak felmérése

Témavezető: Moravcsik-Kornyicki Ágota

49. Cím: A hazai foglalkozás-egészségügy és munkahigiéné aktuális kérdései

50. Cím: Elhízás genetikai epidemiológiája (irodalmi összefoglaló)

51. Cím: Munkahelyi impulzív zajterhelés vizsgálata és a halláskárosodás megelőzése céljából használatos védőeszközök hatékonyságának felmérése

Témavezető: Dr. Nagy Károly

52. Cím: Beltéri légszennyezők egészségre gyakorolt hatásai

53. Cím: Műtrágya felhasználás környezeti hatásai az Európai Unióban

Témavezető: Dr. Pál László

54. Cím: Foglalkozási betegségek Magyarországon

55. Cím: Génkárosító hatások a munkahelyi és általános környezetben

56. Cím: Munkahelyi kóroki tényezők vizsgálata

57. Cím: Politikák, programok és projektek egészséghatás vizsgálata

Témavezető: Dr. Ádám Balázs

Klinikai Farmakológiai Tanszék

1. Cím: Klinikai farmakológiai vizsgálatok jelentősége a gyógyszeres terápiában

Témavezető: Prof. Dr. Kovács Péter

KÖTELEZŐ ÉS AJÁNLOTT IRODALOM

1. év

Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban :

Vargáné Hajdú P., Boján F.: Demográfiai és epidemiológiai módszerek a népegészségügyben. Literatura Medica, Budapest, 1996.

Vargáné Hajdú P., Ádány R.: Epidemiológiai szótár. Medicina Kiadó, 2003.

Széles Gy. (szerk.): Az epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban (hallgatói jegyzet).

Népegészségügyi Iskola, .

Egészségügyi rendszerek működése és irányítása :

World Health Organization: The European Health Report, Health and health systems.

WHO Regional Office for Europe, Copenhagen, 2009.

World Health Organization: The World Health Report Health 2010. Health systems financing. WHO, Geneva, 2010.

Thomson S., Foubister T., Mossialos E. : Financing Health Care in the EU, Challenges and policy responses.

Observatory Studies Series 17. European Observatory on Health Systems and Policies, .

Peter C., Smith PC, Mossialos E., Papanicolas I., Leatherman S. (Eds.): Performance Measurement for Health System Improvement: Experiences, Challenges and Prospects.

Cambridge University Press, 2009.

Wismar M., McKee M., Ernst K., Srivastava D., Busse R.: Health targets in Europe, Learning from experience.

European Observatory on Health Systems and Policies, .

A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata:

Szabó Katalin: Kommunikáció felsőfokon.

Kossuth kiadó, Budapest , 2004.

O’Sullivan, G.A., Yonkler, J.A., Morgan, W., and Merritt, A.P.: A Field Guide to Designing a Health Communication Strategy.

Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health/Center for Communication Programs, 2003.

Egger, G., Donovan, R., Spark, R.: Health and the media: principles and practices for health promotion.

McGraw-Hill, Sidney, 1993.

Népegészségügyi projektek tervezése, megvalósítása és értékelése :

Day R.A., Gastel B.(eds.): How to write and publish a scientific paper.

Greenwood Publishing Group, Portsmouth, 2006.

Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban :

Vargáné Hajdú P., Boján F.: Demográfiai és epidemiológiai módszerek a népegészségügyben. Literatura Medica, Budapest, 1996.

Vargáné Hajdú P., Ádány R.: Epidemiológiai szótár. Medicina Kiadó, 2003.

Széles Gy. (szerk.): Az epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban (hallgatói jegyzet).

Népegészségügyi Iskola, .

Egészségügyi rendszerek működése és irányítása :

World Health Organization: The European Health Report, Health and health systems.

WHO Regional Office for Europe, Copenhagen, 2009.

World Health Organization: The World Health Report Health 2010. Health systems financing. WHO, Geneva, 2010.

Thomson S., Foubister T., Mossialos E. : Financing Health Care in the EU, Challenges and policy responses.

Observatory Studies Series 17. European Observatory on Health Systems and Policies, .

Peter C., Smith PC, Mossialos E., Papanicolas I., Leatherman S. (Eds.): Performance Measurement for Health System Improvement: Experiences, Challenges and Prospects.

Cambridge University Press, 2009.

Wismar M., McKee M., Ernst K., Srivastava D., Busse R.: Health targets in Europe, Learning from experience.

European Observatory on Health Systems and Policies, .

A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata:

Szabó Katalin: Kommunikáció felsőfokon.

Kossuth kiadó, Budapest , 2004.

O'Sullivan, G.A., Yonkier, J.A., Morgan, W., and Merritt, A.P.: A Field Guide to Designing a Health Communication Strategy.

Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health/Center for Communication Programs, 2003.

Egger, G., Donovan, R., Spark, R.: Health and the media: principles and practices for health promotion.

McGraw-Hill, Sidney, 1993.

Népegészségügyi projektek tervezése, megvalósítása és értékelése :

Day R.A., Gastel B.(eds.): How to write and publish a scientific paper.

Greenwood Publishing Group, Portsmouth, 2006.

Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban :

Vargáné Hajdú P., Boján F.: Demográfiai és epidemiológiai módszerek a népegészségügyben. Literatura Medica, Budapest, 1996.

Vargáné Hajdú P., Ádány R.: Epidemiológiai szótár. Medicina Kiadó, 2003.

Széles Gy. (szerk.): Az epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban (hallgatói jegyzet).

Népegészségügyi Iskola, .

Egészségügyi rendszerek működése és irányítása :

World Health Organization: The European Health Report, Health and health systems.

WHO Regional Office for Europe, Copenhagen, 2009.

World Health Organization: The World Health Report Health 2010. Health systems financing.
WHO, Geneva, 2010.

Thomson S., Foubister T., Mossialos E. : Financing Health Care in the EU, Challenges and policy responses.

Observatory Studies Series 17. European Observatory on Health Systems and Policies, .

Peter C., Smith PC, Mossialos E., Papanicolas I., Leatherman S. (Eds.): Performance Measurement for Health System Improvement: Experiences, Challenges and Prospects.

Cambridge University Press, 2009.

Wismar M., McKee M., Ernst K., Srivastava D., Busse R.: Health targets in Europe, Learning from experience.

European Observatory on Health Systems and Policies, .

A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata:

Szabó Katalin: Kommunikáció felsőfokon.

Kossuth kiadó, Budapest , 2004.

O’Sullivan, G.A., Yonkler, J.A., Morgan, W., and Merritt, A.P.: A Field Guide to Designing a Health Communication Strategy.

Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health/Center for Communication Programs, 2003.

Egger, G., Donovan, R., Spark, R.: Health and the media: principles and practices for health promotion.

McGraw-Hill, Sidney, 1993.

Népegészségügyi projektek tervezése, megvalósítása és értékelése :

Day R.A., Gastel B.(eds.): How to write and publish a scientific paper.

Greenwood Publishing Group, Portsmouth, 2006.

Epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban :

Vargáné Hajdú P., Boján F.: Demográfiai és epidemiológiai módszerek a népegészségügyben.
Literatura Medica, Budapest, 1996.

Vargáné Hajdú P., Ádány R.: Epidemiológiai szótár.
Medicina Kiadó, 2003.

Széles Gy. (szerk.): Az epidemiológiai felmérések és statisztikai elemzések a népegészségügyi gyakorlatban (hallgatói jegyzet).

Népegészségügyi Iskola, .

Egészségügyi rendszerek működése és irányítása :

World Health Organization: The European Health Report, Health and health systems.

WHO Regional Office for Europe, Copenhagen, 2009.

World Health Organization: The World Health Report Health 2010. Health systems financing. WHO, Geneva, 2010.

Thomson S., Foubister T., Mossialos E. : Financing Health Care in the EU, Challenges and policy responses.

Observatory Studies Series 17. European Observatory on Health Systems and Policies, .

Peter C., Smith PC, Mossialos E., Papanicolas I., Leatherman S. (Eds.): Performance Measurement for Health System Improvement: Experiences, Challenges and Prospects.

Cambridge University Press, 2009.

Wismar M., McKee M., Ernst K., Srivastava D., Busse R.: Health targets in Europe, Learning from experience.

European Observatory on Health Systems and Policies, .

A szakmai és társadalmi kapcsolatépítés módszertana és gyakorlata:

Szabó Katalin: Kommunikáció felsőfokon.

Kossuth kiadó, Budapest , 2004.

O'Sullivan, G.A., Yonkier, J.A., Morgan, W., and Merritt, A.P.: A Field Guide to Designing a Health Communication Strategy.

Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health/Center for Communication Programs, 2003.

Egger, G., Donovan, R., Spark, R.: Health and the media: principles and practices for health promotion.

McGraw-Hill, Sidney, 1993.

Népegészségügyi projektek tervezése, megvalósítása és értékelése :

Day R.A., Gastel B.(eds.): How to write and publish a scientific paper.

Greenwood Publishing Group, Portsmouth, 2006.

Sugáregészségtan:

Turai Itván és Köteles György: Sugáregészségtan.

2. medicina, 2014. ISBN: 978-963-226-503-2.

Fehér István, Deme Sándor: Sugárvédelem.

1. ELTE EÖTVÖS, 2010. ISBN: 978-963-284-080-2.

Varga József: Orvosi - biológiai izotóplaboratóriumok sugárvédelme

http://www.tankonyvtar.hu/hu/tartalom/tamop425/0019_1A_Orvosi-biologiai_izotoplaboratoriumok_sugarvedelme/ch10.html.

2011.

Sugáregészségtan:

Turai Itván és Köteles György: Sugáregészségtan.

2. medicina, 2014. ISBN: 978-963-226-503-2.

Fehér István, Deme Sándor: Sugárvédelem.

1. ELTE EÖTVÖS, 2010. ISBN: 978-963-284-080-2.

Varga József: Orvosi - biológiai izotóplaboratóriumok sugárvédelme

http://www.tankonyvtar.hu/hu/tartalom/tamop425/0019_1A_Orvosi-biologiai_izotoplaboratoriumok_sugarvedelme/ch10.html.

2011.

Egészségmonitorozás:

Kötelező irodalom:

Ádány R. (szerk.) Megelőző orvostan és népegészségtan. Medicina Könyvkiadó, 2012, ISBN 9789632263854

Ajánlott irodalom:

Kenneth J. Rothman, Timothy L. Lash, Sander Greenland: Modern Epidemiology. Lippincott Williams and Wilkins, 2008, ISBN-10: 1451190050

Wolfgang Ahrens, Iris Pigeot: Handbook of Epidemiology. Springer, 2014, ISBN 978-0-387-09833-3

Környezetegészségtan és epidemiológia:

: Az előadásoknak a Népegészségügy Kar honlapján megtekinthető diái, az előadásokon és a szemináriumokon készített órai .

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Páldy Anna: Környezet-egészségtan és epidemiológia, hallgatói jegyzet.

Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi , 2010.

Last, M. R., ed.: Public Health and Preventive Medicine.

13th ed. Appleton and Lange, Norwalk, USA, 1992.

Környezetegészségtan és epidemiológia:

: Az előadásoknak a Népegészségügy Kar honlapján megtekinthető diái, az előadásokon és a szemináriumokon készített órai .

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Páldy Anna: Környezet-egészségtan és epidemiológia, hallgatói jegyzet.

Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi , 2010.

Last, M. R., ed.: Public Health and Preventive Medicine.

13th ed. Appleton and Lange, Norwalk, USA, 1992.

Táplálkozás-egészségtan és epidemiológia:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Bíró G., Linder K.: Tápanyagtáblázat. (Tápanyagszükséglet és tápanyagösszetétel).

Medicina, Budapest, 1996.

Dr. Rodler Imre: Élelmézhigiéné. (Élelmézhigiéné az étkeztetésben és a kereskedelemben).

Medicina, Budapest, 1997.

Ádány R., Kásler M., Ember I., Kopper L., Thurzó L. : Táplálkozási tényezők szerepe a daganatos megbetegedésekben. In: Az onkológia alapjai..

Medicina, Budapest,, 1997.

Táplálkozás-egészségtan és epidemiológia:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest, 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Bíró G., Linder K.: Tápanyagtáblázat. (Tápanyagszükséglet és tápanyagösszetétel).

Medicina, Budapest, 1996.

Dr. Rodler Imre: Élelmezéshigiéné. (Élelmezésegészségügy az étkeztetésben és a kereskedelemben).

Medicina, Budapest, 1997.

Ádány R., Kásler M., Ember I., Kopper L., Thurzó L. : Táplálkozási tényezők szerepe a daganatos megbetegedésekben. In: Az onkológia alapjai..

Medicina, Budapest,, 1997.

Népegészségügyi genomika:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest, 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Ádány R., Sándor J., Brand A. (szerk.): Népegészségügyi genomika.

Medicina, Budapest, .

Khoury, M.J., Burke, W., Thomson, E.I.(eds): Genetics and public health in the 21st century.

Oxford University Press, 2000.

Környezetmonitorozás:

Szűcs Sándor: Környezetmonitorozás, hallgatói jegyzet.

Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi Centrum, Népegészségügyi Kar, Debrecen, 1994.

: Az előadásoknak a Népegészségügyi Kar honlapján megtekinthető diái, az előadások és a szemináriumok alapján készített órai jegyzet.

.

Artiola J. F., Pepper I. L., Brusseau M L.: Environmental monitoring and characterization.

Elsevier Academic Press, Amsterdam, 2004.

Környezet-toxikológia:

Szűcs Sándor: Környezetmonitorozás, hallgatói jegyzet.

Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi Centrum, Népegészségügyi Kar, Debrecen, 1994.

: Az előadásoknak a Népegészségügyi Kar honlapján megtekinthető diái, az előadások és a szemináriumok alapján készített órai jegyzet.

.

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest, 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Last, M. R., ed.: Public Health and Preventive Medicine.

13th ed. Appleton and Lange, Norwalk, USA, 1992.

Tompa, A., szerk.: Kémiai biztonság és toxikológia.

Medicina Könyvkiadó, Budapest, 2005.

Curtis, D. Klaassen, ed.: Toxicology: The Basic Science of Poisons.

5th ed.. McGraw-Hill Companies, Div., New York, USA, 1996.

Környezetegészségtan és epidemiológia:

: Az előadásoknak a Népegészségügy Kar honlapján megtekinthető diái, az előadásokon és a

szemináriumokon készített órai .

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.
Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.
Páldy Anna: Környezet-egészségtan és epidemiológia, hallgatói jegyzet.
Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi , 2010.
Last, M. R., ed.: Public Health and Preventive Medicine.
13th ed. Appleton and Lange, Norwalk, USA, 1992.

Környezetegészségtan és epidemiológia:

: Az előadásoknak a Népegészségügy Kar honlapján megtekinthető diái, az előadásokon és a szemináriumokon készített órai .

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.
Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.
Páldy Anna: Környezet-egészségtan és epidemiológia, hallgatói jegyzet.
Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi , 2010.
Last, M. R., ed.: Public Health and Preventive Medicine.
13th ed. Appleton and Lange, Norwalk, USA, 1992.

Táplálkozás-egészségtan és epidemiológia:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.
Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.
Bíró G., Linder K.: Tápanyagtáblázat. (Tápanyagszükséglet és tápanyagösszetétel).
Medicina, Budapest, 1996.
Dr. Rodler Imre: Élelmézhigiéne. (Élelmézhigiéne az étkeztetésben és a kereskedelemben).
Medicina, Budapest, 1997.
Ádány R., Kásler M., Ember I., Kopper L., Thurzó L. : Táplálkozási tényezők szerepe a daganatos megbetegedésekben. In: Az onkológia alapjai..
Medicina, Budapest,, 1997.

Táplálkozás-egészségtan és epidemiológia:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.
Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.
Bíró G., Linder K.: Tápanyagtáblázat. (Tápanyagszükséglet és tápanyagösszetétel).
Medicina, Budapest, 1996.
Dr. Rodler Imre: Élelmézhigiéne. (Élelmézhigiéne az étkeztetésben és a kereskedelemben).
Medicina, Budapest, 1997.
Ádány R., Kásler M., Ember I., Kopper L., Thurzó L. : Táplálkozási tényezők szerepe a daganatos megbetegedésekben. In: Az onkológia alapjai..
Medicina, Budapest,, 1997.

Nem fertőző betegségek epidemiológiája:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.
Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Nem fertőző betegségek epidemiológiája:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.
Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Modern statisztikai módszerek:

Dinya Elek: Biometria az orvosi gyakorlatban.
Medicina Kiadó, 2001. ISBN: 963-242-693-2.
Prohászka Zoltán, Füst György, Dinya Elek: Biostatisztika a klinikumban.
Simmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió, 2006.
Kirkwood B., Sterne J.: Essential medical statistics.
Blackwell Science, Oxford, 2006.
Hajtman Béla: A biometria alapjai.
Simmelweis Kiadó és Multimédia Stúdió, 2004.
Swinscow TDV, Campbell MJ: Statistics at Square One
(<http://resources.bmj.com/bmj/readers/statistics-at-square-one/>).
.

Selevin S.: Statistical analysis of epidemiological data.
Oxford University Press, 2004.
Krzanowski WJ: Principles of multivariate analysis – A users' perspective.
Oxford Clarendon Press, 1990.

Az egészségfejlesztés gyakorlata:

Barabás K. (szerk.): Egészségfejlesztés.
Medicina Könyvkiadó, Budapest, 2006.
Naidoo J., Wills J.: Egészségmegőrzés (Gyakorlati alapok).
Medicina Könyvkiadó, Budapest, 1999.
Ewles L., Simnett I.: Egészségfejlesztés (Gyakorlati útmutató).
Medicina Könyvkiadó, Budapest, 1999.

Kutatási módszerek és értékelés az egészségfejlesztésben :

Héra Gábor, Ligeti György: Módszertan. Bevezetés a társadalmi jelenségek kutatásába.
Osiris, Budapest, 2005.
: Bizonyítékok az egészségfejlesztés hatékonyságára. A népegészségügy kialakítása az új
Európában. A Nemzetközi Egészségfejlesztési és Egészségnevelési Unió jelentése az Európai
Bizottság számára. 1-2. rész.
2002.
Rootman, M. Goodstadt, B. Hyndman, D. McQueen, L. Potvin, J. Springett, E. Ziglio.(szerk.):
Evaluation in Health Promotion: Principles and Perspectives (WHO Regional Publications,
European Series, No 92.).
World Health Organization, Denmark, 2001.
M. Thorogood, Y. Coombes (szerk.): Evaluating Health Promotion. Practice and Methods.
Oxford University Press, Oxford, 2000.

Népegészségügyi genomika:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Ádány R., Sándor J., Brand A. (szerk.): Népegészségügyi genomika.

Medicina, Budapest, .

Khoury, M.J., Burke, W., Thomson, E.I.(eds): Genetics and public health in the 21st century.

Oxford University Press, 2000.

Nem fertőző betegségek epidemiológiája:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Népegészségügyi genomika:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Ádány R., Sándor J., Brand A. (szerk.): Népegészségügyi genomika.

Medicina, Budapest, .

Khoury, M.J., Burke, W., Thomson, E.I.(eds): Genetics and public health in the 21st century.

Oxford University Press, 2000.

Nem fertőző betegségek epidemiológiája:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

2. év

Sugáregészségtan:

Turai Itván és Köteles György: Sugáregészségtan.

2. medicina, 2014. ISBN: 978-963-226-503-2.

Fehér István, Deme Sándor: Sugárvédelem.

1. ELTE EÖTVÖS, 2010. ISBN: 978-963-284-080-2.

Varga József: Orvosi - biológiai izotóplaboratóriumok sugárvédelme

http://www.tankonyvtar.hu/hu/tartalom/tamop425/0019_1A_Orvosi-biologiai_izotoplaboratoriumok_sugarvedelme/ch10.html.

2011.

Foglalkozásegészségtan:

Ungváry György, Ádány Róza (szerk.): Munkaegészségtan : Megelőző orvostan és népegészségtan. Medicina, Budapest, 2006.

Ungvári György (szerk.): Munkaegészségtan.

Medicina Kiadó, 2010.

Huszár A, Tibold A: Foglalkozás-egészségügyi szakorvosok és szakorvosjelöltek kézikönyve. 2011.

Aw TC, Gardiner K, Harrington JM: Occupational Health: Pocket Consultant. 5th ed.. Blackwell, Oxford, 2007.

Levy BS, Wegman DH: Occupational Health.
3rd ed. Little, Brown and Company, 1995.
International Labour Organization.: Encyclopaedia of Occupational Health and Safety.
Online edition, ILO, 2012.

Foglalkozásegészségtan:

Ungváry György, Ádány Róza (szerk.): Munkaegészségtan : Megelőző orvostan és népegészségtan.
Medicina, Budapest, 2006.
Ungvári György (szerk.): Munkaegészségtan.
Medicina Kiadó, 2010.
Huszár A, Tibold A: Foglalkozás-egészségügyi szakorvosok és szakorvosjelöltek kézikönyve.
2011.
Aw TC, Gardiner K, Harrington JM: Occupational Health: Pocket Consultant.
5th ed.. Blackwell, Oxford, 2007.
Levy BS, Wegman DH: Occupational Health.
3rd ed. Little, Brown and Company, 1995.
International Labour Organization.: Encyclopaedia of Occupational Health and Safety.
Online edition, ILO, 2012.

Etika az egészségfejlesztési gyakorlatban:

Dr. Kovács József: A modern orvosi etika alapjai : Bevezetés a bioetikába.
Medicina, Budapest, 1999.
Francis Fukuyama: Poszthumán jövődönk.
Európa, Budapest, 2003.
H-P.Beck-Bornholdt: A tojást rakó kutya: Hogyan ismerjük fel logikai úton a téves információkat,
helytelen következtetéseket.
Magyar Könyvklub, 2001.

Népegészségügyi problémák hátrányos helyzetűek körében:

Ádány R.: A magyar lakosság egészségi állapota az ezredfordulón.
Medicina Kiadó, 2003.
Acheson D. (szerk.): Independent Inquiry into Inequalities in Health <http://www.archive.official-documents.co.uk/document/doh/ih/ih.htm>.
1998.
Bartley M.: Health Inequality: An Introduction to Concepts, Theories and Methods.
Polity Press, Cambridge, 2004.
Kopp Mária, Skrabski Árpád: Magyar lelkiállapot.
Végeken Kiadó, 1995.

Népegészségügyi problémák hátrányos helyzetűek körében:

Ádány R.: A magyar lakosság egészségi állapota az ezredfordulón.
Medicina Kiadó, 2003.
Acheson D. (szerk.): Independent Inquiry into Inequalities in Health <http://www.archive.official-documents.co.uk/document/doh/ih/ih.htm>.
1998.
Bartley M.: Health Inequality: An Introduction to Concepts, Theories and Methods.

Polity Press, Cambridge, 2004.

Kopp Mária, Skrabski Árpád: Magyar lelkiállapot.

Végeken Kiadó, 1995.

Klinikai epidemiológia:

Vokó Z.: Klinikai epidemiológia (hallgatói jegyzet).

.

Sutton AJ, Abrams KR, Jones DR, Sheldon TA, Song F.: Methods for meta-analysis in medical research.

John Wiley & Sons Ltd., Chicester, 2000.

Huning M., Glasziou P., Siegel J., Pliskin J., Elstein A., Weinstein M.: Decision making in health and medicine; integrating evidence and values.

Cambridge University Press, New York, 2001.

Környezeti kockázatbecslés, kezelés és kommunikáció:

Peter Calow (ed.): Handbook of Environmental Risk Assessment and Management.

Blackwell Publishing , 1998.

Sally L. Benjamin, David A Belluck (eds.): A Practical Guide to Understanding, Managing, and Reviewing Environmental.

CRC Press, 2001.

P. Bennet, K. Calman (eds.): Risk communication and public health.

Oxford University Press, 1999.

David J. Briggs, Richard M. (eds.): Environmental Health for All: Risk Assessment and Risk Communication for.

1999.

Környezeti kockázatbecslés, kezelés és kommunikáció:

Peter Calow (ed.): Handbook of Environmental Risk Assessment and Management.

Blackwell Publishing , 1998.

Sally L. Benjamin, David A Belluck (eds.): A Practical Guide to Understanding, Managing, and Reviewing Environmental.

CRC Press, 2001.

P. Bennet, K. Calman (eds.): Risk communication and public health.

Oxford University Press, 1999.

David J. Briggs, Richard M. (eds.): Environmental Health for All: Risk Assessment and Risk Communication for.

1999.

Fertőző betegségek epidemiológiája:

Ádány R.: Megelőző orvostan és népegészségtan.

Medicina Könyvkiadó, Budapest , 2012. ISBN: 978 963 226 385.

Giesecke J.: Modern infectious disease epidemiology.

2nd edition. Arnold, London, 2002.

Pásti G. (szerk.): A fertőző betegségek epidemiológiája (hallgatói jegyzet).

.

R.M. Anderson, R.M. May: Infectious Diseases of Humans.
Oxfors University Press , 1995.

Sugáregészségtan:

Turai Itván és Köteles György: Sugáregészségtan.

2. medicina, 2014. ISBN: 978-963-226-503-2.

Fehér István, Deme Sándor: Sugárvédelem.

1. ELTE EÖTVÖS, 2010. ISBN: 978-963-284-080-2.

Varga József: Orvosi - biológiai izotóplaboratóriumok sugárvédelme
http://www.tankonyvtar.hu/hu/tartalom/tamop425/0019_1A_Orvosi-biologiai_izotoplaboratoriumok_sugarvedelme/ch10.html.

DE TANULMÁNYI ÉS VIZSGASZABÁLYZAT

A Debreceni Egyetem Tanulmányi-és Vizsgaszabályzat és a Népegészségügyi Kari melléklete az alábbi linken érhető el:

<https://mader.hatter.it.unideb.hu/portal/displayDocument/Dokumentumt%C3%A1r/Szab%C3%A1lyzatok/RKK%20Szab%C3%A1lyzatok/II.%20Az%20SZMSZ%20r%C3%A9sz%C3%A9t%20k%C3%A9pez%C5%91,%20de%20k%C3%BCl%C3%B6n%20megalkotott%20szab%C3%A1lyzatok/A%20DE%20tanulm%C3%A1nyi%20C%C3%A9s%20vizsgaszab%C3%A1lyzata/TVSZ%20egyeses%20170622.pdf>

A DE HALLGATÓI TÉRÍTÉSI ÉS JUTTATÁSI SZABÁLYZAT

A Debreceni Egyetem Hallgatói Térítési és Juttatási Szabályzat az alábbi linken érhető el:

<https://mader.hatter.it.unideb.hu/portal/displayDocument/Dokumentumt%C3%A1r/Szab%C3%A1lyzatok/RKK%20Szab%C3%A1lyzatok/II.%20Az%20SZMSZ%20r%C3%A9sz%C3%A9t%20k%C3%A9pez%C5%91,%20de%20k%C3%BCl%C3%B6n%20megalkotott%20szab%C3%A1lyzatok/A%20DE%20hallgat%C3%B3i%20t%C3%A9r%C3%ADt%C3%A9si%20C%C3%A9s%20juttat%C3%A1si%20szab%C3%A1lyzata/T%C3%A9r%C3%ADt%C3%A9si%20C%C3%A9s%20juttat%C3%A1si%20szab%C3%A1lyzat%20egys%C3%A9ges%20170622.pdf>

HALLGATÓI SZERVEZETEK

HALLGATÓI ÖNKORMÁNYZATI IRODA:	4012 Debrecen, Nagyerdei krt. 98. Telefon: (52) 411-717/55008, 55220, 55370 Telefon/Fax: (52) 255-028
MAGYAR ORVOSTANHALLGATÓK EGYESÜLETE (MOE):	III. sz. Kollégium 4004 Debrecen, Móricz Zs. krt. 22. Telefon/fax: (52) 418-192, (52) 411-717/54219
ERASMUS/SOCRATES IRODA:	4004 Debrecen, Nagyerdei krt. 94. (Oktatási Központ) Telefon/fax: (52) 530--567, tel: (52) 411-717/58011, 258-011 Honlap: http://www.erasmus.dote.hu
SÁNTHA KÁLMÁN SZAKKOLLÉGIUM:	4004 Debrecen, Nagyerdei krt. 94. (Oktatási Központ 407, 409 szoba) Telefon: 611-717/56132, , (52) 258-122, (52) 258-121, (52) 411-717/58121, 58122 Honlap: http://www.szakkoli.dote.hu

KÖZÉRDEKŰ INFORMÁCIÓK

DEBRECENI EGYETEM MENTÁLHIGIÉNIÁS ÉS ESÉLYEGYENLŐSÉGI KÖZPONT ÉS LELKIERŐ EGYESÜLET (DEMEK)

A Központ szeretettel várja a Debreceni Egyetemen tanuló speciális szükségletű hallgatókat, akik

- látásukban,
- mozgásukban,
- hallásukban,
- kommunikációjukban (diszlexia, diszgráfia, diszkalkulia) korlátozottak,
- akiknél autizmust diagnosztizáltak.

A Támpont Hallgatói Támogató Iroda a Debreceni Egyetem Főépületében (4032, Debrecen Egyetem tér 1.) található. Kérjük, keresse fel, amennyiben a következő szolgáltatásokat igénybe szeretné venni:

- Személyszállítás, személyi segítség,
- Fénymásolás, nyomtatás, spirálozás, scannelés, tanulást segítő eszközök kölcsönzése,
- Ablak szabadidős klub, Közel-Eb kutyaterápiás klub,
- Mentálhigiénias, pszichológiai, szociális és egészségügyi szolgáltatásokról információátadás,
- Tanulmányi ügyekben való segítség,
- Diáksegítő szolgáltatás,
- Jegyzetelő szolgáltatás

A szolgáltatások ingyenesek. A fentebb felsorolt szolgáltatások igénybevételéhez szükséges foglalkoztatással élő hallgatók regisztrációs adatlapjának kitöltése, amely a www.lelkiero.unideb.hu linken található.

További részletes információ: DEMEK 4032, Debrecen Poroszlai u. 97.

Tel.: 06-52/518-627

TANULMÁNYI TANÁCSADÁS

A hallgatók tanulmányi tanácsokért az NK oktatási dékánhelyetteséhez (Dr. Bánfalvi Attila egyetemi docens), ill. az NK Tanulmányi Osztály vezetőjéhez (Nagy-Belgyár Zsuzsa) fordulhatnak.

ERASMUS PROGRAM

Az Európai Unió által az oktatás minőségének javítására létrehozott az Egész Életen Át Tartó Tanulási-programnak a felsőoktatás fejlesztésére létrehozott alprogramja az ERASMUS. Az ERASMUS-program keretében egyetemek, felsőoktatási intézmények közötti megállapodás alapján valósul meg a hallgatók, az oktatók és a személyzet cseréje. Az egyetem a partnerintézményekkel kötött kétoldalú szerződésekkel pályázhat az EU támogatására. Az ERASMUS-program keretében kiutazó hallgatók legalább 3 hónapot, és legfeljebb 1 évet tölthetnek el a partner európai egyetemeken. Az ERASMUS a külföldi tanulmányút idejére ösztöndíjat biztosít, amely hozzájárul a hallgatók felmerülő költségeinek fedezéséhez. A megpályázott időszak nappali szakos hallgatók esetében teljes szemeszter vagy tanév, illetve teljes oktatási blokk lehet. A támogatott tanulmányi időszak hossza függ a partnerekkel kötött szerződésektől, a jelentkezők számától, valamint az egyetem által a prog-

ram finanszírozására elnyert összegtől is!

Erasmus Iroda koordinátora: Dr. Vereb György egyetemi docens

Ügyintéző: Gara Péter, erasmus@med.unideb.hu

EGYETEMI NAPTÁR A 2017/2018-AS TANÉVRE

A 2017/2018. tanév időbeosztása a DE Népegészségügyi Karán

Központi tanévnyitó ünnepség	2017. szeptember 10. (vasárnap)
I. félév regisztrációs hét	2017. szeptember 4-8.
I. félév szorgalmi időszak	2017. szeptember 11 – december 22. (15 hét)
I. félév vizsgaidőszak	2017. december 27. – 2018. február 9. (7 hét)
II. félév regisztrációs hét	2018. február 5-9.
II. félév szorgalmi időszak	2018. február 12 – május 25. (15 hét)
II. félév vizsgaidőszak	2018. május 28 – július 13. (7 hét)
Tanévzáró, diplomaosztó ünnepség	2018. június 29.