

# **PÁLYÁZAT**

**a Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ  
Orvosi Genetikai Intézet által meghirdetett  
EGYETEMI DOCENS  
munkakör betöltésére**

Pályázati azonosító:4935

**Dr. Berenténé Dr. Bene Judit**

egyetemi adjunktus  
Pécsi Tudományegyetem Klinikai Központ  
Orvosi Genetikai Intézet

**Pécs, 2015. május 21.**



**PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM**

**Klinikai Központ  
Orvosi Genetikai Intézet  
Igazgató: Dr. Melegh Béla**

**Prof. Dr. Bódis József**  
**Rektor**  
Pécsi Tudományegyetem  
Rektori Hivatal  
7622 Pécs, Vasvári Pál u. 4.

Tárgy: Pályázati kérelem

Tisztelt Rector Úr!

Alulírott, Dr. Berenténé Dr. Bene Judit ezúton szeretném benyújtani pályázatomat a PTE KK Orvosi Genetikai Intézet által meghirdetett (pályázati azonosító:4935) egyetemi docensi munkakör betöltésére.

Mellékelten csatolom a pályázati kiírásnak megfelelő dokumentumokat:

Szakmai önéletrajz

Oktatói, kutatói, tudományos, szakmai tevékenység ismertetése

Publikációs jegyzék

A feladatkör betöltésével kapcsolatos tervek, elképzelések

Nyilatkozat

Okiratok másolatai

Remélem pályázatom felkelti érdeklődésüket és alkalmasnak találják a pozíció betöltésére.

Tisztelettel:

Dr. Berenténé Dr. Bene Judit  
egyetemi adjunktus

Pécs, 2015. május 21.

## SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

### **Dr. Berenténé Dr. Bene Judit**

PTE KK Orvosi Genetikai Intézet

egyetemi adjunktus

7624 Pécs, Szigeti u. 12

Tel.: 72-536-097

Fax: 72-536-032

e-mail: bene.judit@pte.hu

### **Személyes adatok**

Leánykori neve: Bene Judit Ágnes

Állampolgárság: Magyar

Születés ideje: 1973.03.26.

Születés helye: Debrecen

Családi állapot: férjezett-Berente Zoltán biokémikus; 3 gyermek anyja-Tamás (2005), Zsófia (2005), Panna (2006)

### **Iskolai végzettség, szakmai képesítések**

- |      |   |
|------|---|
| 1991 | érettségi vizsga<br><b>Váci Mihály Gimnázium</b><br><i>Tiszavasvári</i>   |
| 1996 | okleveles vegyész<br><b>Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Kar</b><br><i>Debrecen</i>   |
| 1996 | angol-magyar szakfordító<br><b>Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Kar</b><br><i>Debrecen</i>  |
| 2008 | doktori (PhD) fokozat<br><b>Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar,</b><br>Multidiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola, <i>Pécs</i><br>Summa cum laude |
| 2012 | klinikai biokémia szakvizsga  |
| 2014 | habilitáció orvostudományból a PTE ÁOK-n  |
| 2015 | molekuláris biológiai diagnosztika szakvizsga kiválóan megfelelt minősítéssel   |

### **Szakmai pályafutás**

- |           |  |
|-----------|--|
| 1993-1995 | <b>Kossuth Lajos Tudományegyetem</b><br><b>Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék, Debrecen</b><br>pH-mérés NMR-csőben: a potenciometria és az NMR kapcsolata<br>(Témavezető: Dr. Tóth Imre)  |
| 1995-1996 | <b>Kossuth Lajos Tudományegyetem</b><br><b>Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék, Debrecen</b><br>$\beta$ -Adrenoceptor-blokkolók és modellvegyületeik származékainak előállítása és koordinációs kémiai vizsgálata<br>(Témavezető: Dr. Tóth Imre és Dr. Lázár István) |



1996-1998 **Biogal Gyógyszergyár Rt.**  
**Analitikai Fejlesztő Osztály, Debrecen**  
 Fejlesztés alatt álló gyógyszerkészítmények analitikai vizsgálata  
 gyógyszerkönyvi módszerek alkalmazásával ill. új módszerek  
 kifejlesztése. HPLC, GC, IR, potenciometria és kioldódásvizsgálat  
 kiterjedt alkalmazása.

1999- **Pécsi Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar,**  
**Orvosi Genetikai Intézet, Pécs**  
 Öröklődő neurodegeneratív rendellenességek (pl. triplet expansziós  
 betegségek: SCA1,2,3,6,7, Huntington chorea, Friedreich ataxia),  
 mitokondriális betegségek (MELAS, NARP/MILS), cisztás fibrózis és  
 karnitin transzporter gén defektusának molekuláris biológiai vizsgálata.  
 Karnitin anyagcsere vizsgálata primer és szekunder karnitinhiányos  
 állapotokban.  
 PCR, automata DNS szekvenálás, Western blot, Southern blot, HPLC-  
 tömegspektrométer kiterjedt használata.  
*PhD disszertáció címe:* Karnitinészter profil és genotípus vizsgálatok  
 karnitinhiányos állapotokban.  
 (Témavezető: Dr. Melegh Béla)

#### **Tanulmányút**

1999 DAAD program (3 hónap)  
**Universität-Krankenhaus Eppendorf, Institut für Humangenetik,**  
**Hamburg (Németország)**  
 2013 National Centre for Medical Genetics, Our Lady's Children Hospital, Dublin  
 (1 hét)

#### **Oktatási tevékenység**

2000-2002 Pécsi Tudományegyetem, Multidiszciplináris Orvostudományok  
 Doktori Iskola  
 Az automata szekvenálás elve és gyakorlata  
 2003-2004, Pécsi Tudományegyetem, Multidiszciplináris Orvostudományok  
 2008- Doktori Iskola  
 Tömegspektrometria elve és gyakorlata, LC/MS/MS rendszer bemutatása  
 2010- Pécsi Tudományegyetem, TTK Biológia MSc szak  
 DNS technikák (elektív gyakorlat)  
 2011- Pécsi Tudományegyetem, ÁOK általános orvos szak  
 Humán genetika alapjai (kötelező kurzus, magyar és angol nyelven)  
 2011- Pécsi Tudományegyetem, ÁOK medical biotechnology szak  
 Genetics (kötelező előadás és gyakorlat angol nyelven)  
 2012- Pécsi Tudományegyetem, ÁOK általános orvos szak  
 Orvosi Genetika (kötelező kurzus, magyar és angol nyelven)  
 2013- Pécsi Tudományegyetem, ÁOK gyógyszerész szak  
 Gyógyszerészi Biológia (szeminárium magyar és angol nyelven)

## Nyelvtudás

1990	Orosz, állami C típusú alapfokú
1996	Angol, szakmai anyaggal bővített C típusú felsőfokú
1998	Német, ÖSD Grundstufe 1
1998	Német, ÖSD Grundstufe 2 (középfoknak megfelelő)

## Szaktanfolyamok

1997	BME Általános és Analitikai Kémia Tanszék és a Perkin Elmer Hungária kft. Nagyhatékonyságú folyadékkromatográfia (HPLC) elmélete és gyakorlata
1997	BME Általános és Analitikai Kémia Tanszék és a Perkin Elmer Hungária Kft. Nagyhatékonyságú folyadékkromatográfia (HPLC) elmélete és gyakorlata II
1998	BME Általános és Analitikai Kémia Tanszék és a Perkin Elmer Hungária Kft. Nagyhatékonyságú folyadékkromatográfia analitikai alkalmazása
1998	Veszprémi Egyetem Továbbképző Központ Gázkromatográfia
2002	TÜV Rheinland Akadémia Minőségirányítási vállalati auditor
2002	TÜV Rheinland Akadémia Környezetirányítási belső auditor
2008	SONAR Oktatási és Szaktanácsadó BT Bővített fokozatú sugárvédelmi ismeretek
2010	DEOEC Klinikai Biokémiai és Molekuláris Patológiai Intézet A laboratóriumi diagnosztika alapjai
2012	Certop International Holding Kft. MSZ EN ISO/IEC 17025:2005 szabvány szerinti belső auditor

## Egyéb szakmai tevékenységek

1994	<b>Alkaloida Vegyészeti Gyár Rt.</b> <i>Tiszavasvári</i> Mexiletin-HCl tartalmi meghatározásának validálása
------	---

## Kutatási támogatások

2005-2008	OTKA T 049589 (12.600 eFt) <i>társpályázó</i>
2009-2012	OTKA T 73430 (20.590 eFt) <i>társpályázó</i>
2009-2011	ETT 210/2009 (3.000 eFt) <i>témavezető</i>
2009-2011	ÁOKKA-34039-6/2009 PTE ÁOK Kutatási Alap pályázat (2.500 eFt) <i>témavezető</i>
2009-2011	ETT 243-07/2009 (2.000 eFt) <i>társpályázó</i>
2012-2015	OTKA 103983 (27.949 eFt) <i>társpályázó</i>



**Témavezetés**

- 2010 Janicsek Ingrid (PTE ÁOK általános orvostanhallgató)  
A direkt szekvenálás helye a cisztás fibrózis diagnosztikájában  
(diplomamunka)
- 2010 Márton Magdolna (PTE ETK dietetikus BSc hallgató)  
Karnitin anyagcsere tömegspektrometriás vizsgálata diabetes mellitusban  
(diplomamunka)
- 2013 Márton Magdolna (PTE ETK dietetikus MSc hallgató)  
Karnitin anyagcsere tömegspektrometriás vizsgálata sportolóknál  
(diplomamunka)
- 2014 Kiss Alice (PTE ETK dietetikus BSc hallgató)  
Karnitin anyagcsere tömegspektrometriás vizsgálata fiziológiás állapotokban  
(diplomamunka)

**Tudományos díjak, elismerések**

- 2013-2016 MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj

**Tudományos tevékenység**

Tudományos közlemények száma (folyóiratban)	54
Könyv, könyvfejezet, jegyzet:	3
Kumulatív impakt faktor:	132,4
Összes hivatkozás:	835
Független hivatkozás:	655
Hirsch index:	15

**Bírálati tevékenység**

- 2011 The Scandinavian Journal of Clinical & Laboratory Investigation
- 2011 Hemodialysis International
- 2012 Molecular Genetics and Metabolism
- 2012 Clinical Biochemistry
- 2012 The Journal of Rheumatology
- 2013 PLOS One
- 2013 Rejuvenation Research
- 2014 American Journal of Nephrology
- 2014 Nutrition Journal

**Szerkesztői tevékenység**

- 2013 Journal of Diabetes & Metabolism, Special Issue

**Tagságok**

- 2002- Magyar Humángenetikai Társaság
- 2009 Magyar Tömegspektrometriai Társaság
- 2010 Amerikai Tömegspektrometriai Társaság (ASMS)
- 2011 Európai Humángenetikai Társaság (ESHG)

## OKTATÓI, KUTATÓI, TUDOMÁNYOS, SZAKMAI TEVÉKENYSÉG ISMERTETÉSE

### 1. Habilitáció:

2014. április 23-án tartottam meg nyilvános habilitációs előadásaimat az alábbi témákban:

tantermi előadások címe:

Genetikai diagnosztikai módszerek (magyar nyelven)

Methods of genetic diagnostics (angol nyelven)

tudományos előadás címe:

A humán karnitin homeosztázis vizsgálata tandem tömegspektrometriával

### 2. Oktatási tevékenység:

*Tantermi előadások*

Kurzus kódja	Kurzus neve	Oktatás éve	Óraszám	Oktatási nyelv	Hallgatók létszáma
OAA-HUG-T	Humán genetika alapjai (ÁOK általános orvos szak)	2011	2/félév	magyar	167
		2012	2/félév		176
		2013	3/félév		195
		2014	3/félév		202
OOA-HUG-T	Basics of Human Genetics (PTE ÁOK General Medicine major)	2011	2/félév	angol	168
		2012	2/félév		170
		2013	3/félév		176
		2014	3/félév		172
OMA-004-E	Genetics (ÁOK medical biotechnology szak)	2011	2/félév	angol	10
		2012	2/félév		10
		2013	3/félév		13
		2014	3/félév		14
OAK-OGE-T	Orvosi Genetika (ÁOK általános orvos szak)	2012	3/félév	magyar	123
		2013	2/félév		119
		2014	2/félév		122
		2015	2/félév		125
OOK-OGE-T	Medical Genetics (PTE ÁOK General Medicine major)	2012	3/félév	angol	65
		2013	2/félév		53
		2014	2/félév		57
		2015	2/félév		57
OMB-001-E	Molecular and functional genetics, genomics (ÁOK medical biotechnology szak)	2013	2/félév	angol	7
		2014	3/félév		7

*PhD kurzus:*

Kurzus neve	Oktatás éve	Óraszám	Hallgatók létszáma
Az automata szekvenálás elve és gyakorlata (PTE Interdiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola)	2000-2003	40 óra/kurzus	kb. 15 fő/kurzus
Tömegspektrometria elve és gyakorlata, LC/MS/MS rendszer bemutatása (PTE Interdiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola)	2003-2004	40 óra/kurzus	5-10 fő/kurzus
Tömegspektrometria elve és gyakorlata, LC/MS/MS rendszer bemutatása (PTE Interdiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskola)	2008-től minden évben	40 óra/kurzus	5-10 fő/kurzus

*Szeminárium, gyakorlatvezetés:*

Kurzus neve	Oktatás éve	Óra-szám	Oktatási nyelv	Hallgatók létszáma
DNS technikák (TTK Biológia MSc szak)	2010	8/félév	magyar	5-10
DNS technikák (TTK Biológia MSc szak)	2011	4/félév	magyar	5-10
Genetics (ÁOK Medical Biotechnology szak)	2011 2012 2014	8/félév 4/félév 8/félév	angol	5-10/ félév
DNS szekvenálási technikák (ETK Klinikai Laboratóriumi Kutató MSc szak)	2010 2011 2012 2014	8/félév	magyar	15-20/ félév
Gyógyszerészi Biológia (PTE ÁOK gyógyszerész szak)	2013 2014	2/félév	magyar	kb. 40
Pharmaceutical Biology (PTE ÁOK Pharmacy major)	2013 2014	2/félév	angol	kb. 20
Molecular and functional genetics, genomics (ÁOK Medical Biotechnology szak)	2013 2014	6/félév	angol	7 7

*Oktatási segédanyag:*

Medical biotechnology képzéshez készült angol nyelvű e-learning tananyag  
 internetes elérhetősége: [http://medbiotech.com/sites/medbiotech.aok.pte.hu/files/fck\\_upload/tananyag/genetics.pdf](http://medbiotech.com/sites/medbiotech.aok.pte.hu/files/fck_upload/tananyag/genetics.pdf)



### *TDK és PhD hallgatók képzésében való részvétel:*

Évek óta az Orvosi Genetikai Intézetben több TDK hallgatónak és PhD hallgatónak (pl. jelenleg is az Orvosi Genetikai Intézetben PhD státuszon lévő Szalai Renáta, Mátyás Petra, Szabó András) a képzésében részt vettem, veszek, ami a mindennapi laboratóriumi technikák betanítását, a vizsgálatok, kísérletek kapcsán felmerülő technikai problémák megoldásában szakmai tanácsadást, ill. új vizsgálati módszerek tervezésében pedig szakmai felügyeletet jelent. Tudományos közlemények írása kapcsán is szakmai támogatást nyújtok, azonban a saját nevem alatt önálló témavezetőként TDK dolgozat eddig nem készült ill. TDK konferencián sem vett részt diákkörös hallgatóm. Fontosnak tartom az utánpótlás nevelést, s habár TDK-s hallgatóm eddig nem volt, a szakdolgozatok elkészítésének az irányítását is az utánpótlás nevelés egy fontos részének gondolom. Az elmúlt 5 évben minden évben hirdettem meg TDK és szakdolgozati témát. Jelenleg meghirdetett TDK témáim a következők:

1. A cisztás fibrózis molekuláris genetikai vizsgálata hagyományos és újgenerációs módszerekkel
2. A karnitin homeosztázis vizsgálata tandem tömegspektrometriával

A TDK-val tartott kapcsolatomat erősíti, hogy az elmúlt években 3 alkalommal is a helyi TDK konferencián zsűritagként vettem részt.

### *Diplomamunka-konzulens tevékenység*

2010	Janicsek Ingrid (PTE ÁOK általános orvostanhallgató)
	A direkt szekvenálás helye a cisztás fibrózis diagnosztikájában
2010	Márton Magdolna (PTE ETK dietetikus BSc hallgató)
	Karnitin anyagcsere tömegspektrometriás vizsgálata diabetes mellitusban
2013	Márton Magdolna (PTE ETK dietetikus MSc hallgató)
	Karnitin anyagcsere tömegspektrometriás vizsgálata sportolóknál
2014	Kiss Alice (PTE ETK dietetikus BSc hallgató)
	Karnitin anyagcsere tömegspektrometriás vizsgálata fiziológiai állapotokban

### *Bírálati tevékenység*

2011	Böddi Katalin	PhD előbírálat
2013	András Bognár	opponens (medical biotechnology thesis)
2014	Bóna Ágnes	PhD előbírálat
2014	Maász Gábor	PhD előbírálat
2014	Dr. Berta Gergely	szigorlati bizottsági tag

### 3. Betegellátó tevékenység

2000-től tevékenyen részt veszek a PTE Orvosi Genetikai Intézet betegellátó tevékenységében.

Fő szakterület, klinikai tevékenység jellemző adatai:

molekuláris genetikai laboratóriumi diagnosztika (500-600 lelet/év)

szakmai referenseinek megnevezése: Prof. Dr. Melegh Béla

Hazai betegellátásban betöltött konzultatív tevékenység:  
molekuláris genetikai laboratóriumi diagnosztika (50-70/év)

Regionális vagy országos hatáskörű szakrendelésben, ellátásban való részvétele:  
molekuláris genetikai laboratóriumi diagnosztika (200-300 lelet/év)

Szakmai közéleti működése, szakmai szervező tevékenysége:  
Tevékenyen részt veszek az OEP finanszírozás új orvosi eljárások (OENO kódok) kidolgozásában ill. a jelenlegi finanszírozás átdolgozásában.

#### 4. Vezetői tevékenység

Eddigi vezetői tevékenysége, beosztása:  
2001- Laboratóriumvezető-helyettes  
2008- Minőségirányítási vezető

#### 5. Kutatói munkásság:

Tudományos közleményeinek száma, minősítése és idézettsége

eddig összevont	impakt faktor összege:	132,4
	független hivatkozások száma:	655
	ebből a szerzőként (<30) sokszerzős (v. multicentrikus) közlemények impakt faktor összege:	90,0
	ebből a szerzőként (<30) sokszerzős (v. multicentrikus) közleményekre kapott, szerzőktől és résztvevőktől is független hivatkozások száma:	524
	a legtöbbet idézett cikk idézettségi száma:	60
	ezen adat az összes idézettség százalékában:	8,52
	első szerzős tudományos szakcikkek száma:	9
	első szerzős tudományos szakcikkek impakt faktora:	13,7
	társzerzős tudományos szakcikkek száma:	45
	Hirsch index:	15
	(MTMT azonosító: 10015867)	

#### *Tanulmányutak:*

- 1999 Universität-Krankenhaus Eppendorf, Institut für Humangenetik, Hamburg (Németország)  
DAAD program (3 hónap)  
2013 National Centre for Medical Genetics, Our Lady's Children Hospital, Dublin (1 hét)

#### *Díjak és elismerések:*

2013-2016 MTA Bolyai János Kutatási Ösztöndíj



## 6. Elnyert pályázataim

Az alábbi önálló tudományos támogatással rendelkezett:

1. típusa, száma : ETT 210/2009  
időtartama: 2009-2011  
címe: A humán karnitin homeosztázis vizsgálata tandem tömegspektrometriával.  
támogatási összege: 3000eFt
2. típusa, száma : PTE, ÁOK Kutatási Alap, ÁOKKA-34039-6/2009  
időtartama: 2009-2011  
támogatási összege: 2500eFt

Az alábbi támogatott kutatási témákban résztvevőként szerepelt:

1. típusa, száma: OTKA T 049589  
időtartama: 2005-5008  
címe: A karnitin észterek profilszerű meghatározásának jelentősége a humán karnitin metabolizmus vizsgálatában.  
témavezetője: Prof. Dr. Melegh Béla  
támogatási összege: 12,600 eFt
2. típusa, száma: OTKA T 73430  
időtartama: 2009-2012  
címe: Functional variants of the 5q31 chromosome region: connections between polygenic diseases and the carnitine system.  
témavezetője: Prof. Dr. Melegh Béla  
támogatási összege: 20590 eFt
3. típusa, száma: ETT 243-07/2009  
időtartama: 2009-2011  
címe: Nagy populációkat érintő betegségekre hajlamosító genetikai eltérések és monogén betegségeket okozó mutációk vizsgálata biobankok segítségével.  
témavezetője: Prof. Dr. Melegh Béla  
támogatási összege: első év 2.000 eFt
4. típusa, száma: OTKA 103983  
időtartama: 2012-2015  
címe: Functional annotation of genomic signatures using array CGH and NGS analysis of phenotypic variants with Mendelian inheritance.  
témavezetője: Prof. Dr. Melegh Béla  
támogatási összege: 27949 eFt

## 7. Tudományos közéleti tevékenység:

### *Tagságok*

2002-	Magyar Humángenetikai Társaság
2009	Magyar Tömegspektrometriai Társaság
2010	Amerikai Tömegspektrometriai Társaság (ASMS)
2011,2014	Európai Humángenetikai Társaság (ESHG)



#### *Bírálati tevékenység*

2011	The Scandinavian Journal of Clinical & Laboratory Investigation
2011	Hemodialysis International
2012	Molecular Genetics and Metabolism
2012	Clinical Biochemistry
2012	The Journal of Rheumatology
2013	PLOS One
2013	Rejuvenation Research
2014	American Journal of Nephrology
2014	Nutrition Journal

#### *Szerkesztői tevékenység*

2013	Journal of Diabetes & Metabolism, Special Issue
------	---

#### *Nemzetközi kapcsolatok:*

David Barton (National Centre for Medical Genetics, Our Lady's Children Hospital, Crumlin, Dublin, Ireland)

Michael Sweeney (National Centre for Medical Genetics, Our Lady's Children Hospital, Crumlin, Dublin, Ireland)

Berthold Koletzko (Kinderklinik and Kinderpoliklinik, Dr von Hauner Children's Hospital, University of Munich, Medical Centre, Munich, Germany)

#### 8. Egyetemi közéleti tevékenység:

Egyetemi Géntechnológiai Bizottság (EGB) elnöke

#### 9. Tudományos Szakosztályi előadás

Az Orvosi Genetikai Intézet által a Tudományos Szakosztály ülésein tartott előadások közül többen társszerzőként részt vettem. Saját tudományos előadást időhiány miatt eddig nem tartottam. Az ezzel kapcsolatos igazolás mellékelve.

V. Orvosi Tudományok

[Excel letöltés]

[Ezt választom]

**Bene Judit tudományos és oktatási munkásságának összefoglalása**  
**MTA V. Orvostudományi Osztály (2015.05.21.)**

Tudományos és oktatási közlemények	Szám		Hivatkozások <sup>1</sup>	
	Összesen	Részletezve	Független	Összes
<b>I. Folyóiratcikk<sup>2</sup></b>	<u>53</u>	---	---	---
szakcikk, összefoglaló nemzetközi folyóiratban	---	<u>45</u>	<u>512</u>	<u>672</u>
szakcikk, összefoglaló, hazai idegen nyelvű	---	<u>1</u>	<u>2</u>	<u>15</u>
szakcikk, összefoglaló, magyar nyelvű	---	<u>6</u>	<u>10</u>	<u>12</u>
rövid közlemény	---	<u>1</u>	0	0
<b>II. Könyv</b>	0	---	---	---
<b>a) Szakkönyv, kézikönyv</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	0	0
magyar nyelvű	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv	---	0	0	0
<b>b) Szakkönyv, tankönyv szerkesztőként</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	---	---
magyar nyelvű	---	0	---	---
Felsőoktatási tankönyv	---	0	---	---
<b>III. Könyvrészlet</b>	<u>2</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<u>2</u>	0	0
magyar nyelvű	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyvfejezet	---	0	0	0
<b>IV. Konferenciaközlemény<sup>3</sup></b>	0	---	0	0
<b>Oktatási közlemények összesen (II-III)</b>	---	0	0	0
<b>Tudományos és oktatási közlemények összesen (I-V.)<sup>4</sup></b>	<b><u>55</u></b>	<b>---</b>	<b><u>524</u></b>	<b><u>699</u></b>

<b>V. További tudományos művek</b>	<u>5</u>	---	---	---
További tudományos művek, ide értve a nem teljes folyóiratcikkekét és a nem ismert lektoráltságú folyóiratokban megjelent teljes folyóiratcikkekét is	---	<u>1</u>	0	0
Szerkesztőségi levelezés, hozzászólások, válaszok	---	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>4</u>
Jelentés, guideline	---	0	0	0

<b>VI. Idézett absztraktok<sup>5</sup></b>	<u>1</u>	---	0	<u>1</u>
--	----------	-----	---	----------

<b>Összesített impakt faktor<sup>4</sup></b>	<u>90,0</u>	---	---	---
<b>Idézettség száma<sup>1,4</sup></b>	---	---	<u>525</u>	<u>704</u>
<b>Hirsch index<sup>1</sup></b>	<u>15</u>	---	---	---

<b>VII. Sokszerzős vagy csoportos (multicentrikus) közlemény</b>	<u>3</u>	---	---	---
<b>a) Szerző<sup>4</sup></b>	---	<u>1</u>	<u>16</u>	<u>17</u>
<b>b) Kollaborációs közreműködő<sup>4</sup></b>	---	<u>2</u>	<u>114</u>	<u>114</u>

<b>Speciális tudománymetriai adatok</b>	Adat
---	------

Első szerzős folyóiratcikkek száma	<u>9</u>
Utolsó szerzős tudományos cikkek száma	<u>0</u>
Első és utolsó szerzőségű folyóiratcikkek impakt faktor összege	<u>13,7</u>
Az utolsó tudományos fokozat (PhD) elnyerése utáni (2009- ) teljes tudományos folyóiratcikkek száma	<u>15</u>
impakt faktora összege	<u>71,1</u>
Magyar nyelven megjelent tudományos teljes folyóiratcikkek száma	<u>6</u>
Az utolsó 10 év (2005-2015) tudományos teljes, lektorált folyóiratcikkeinek száma	<u>39</u>
impakt faktor összeg	<u>108,6</u>
idézetek száma	<u>427</u>
A legmagasabb idézettségű közlemény idézettsége (az összes idézettség százalékában)	<u>60</u> (8,52%)
WOS/Scopus azonosítóval idézettség	<u>678</u>
Sokszerzős és/vagy csoportos közlemények impakt faktor összege	<u>42,4</u>
idézettsége	<u>17</u>
Folyóiratcikkek,15-29 szerzővel	<u>5</u>

## Megjegyzések:

Az MTMT nem tudja szolgáltatni a kérelmezőnek kizárólag külföldi intézményből publikált folyóiratcikkeinek számát, összesített impaktfaktorát és független hivatkozásainak számát, valamint az ilyen közlemények első és utolsó szerzőre vonatkozó impaktfaktor összeget. Ezeket az adatokat a pályázónak kell összegyűjtenie és feltöltenie a Doktori Tanács elektronikus rendszerébe.

<sup>1</sup> A disszertáció és egyéb típusú idézők nélkül

<sup>2</sup> Lektorált, tudományos folyóiratban. *(részletek)*

<sup>3</sup> Konferenciaközlemény folyóiratban, könyvben, egyéb konferenciakötetben

<sup>4</sup> A sokszerzős közlemények impakt faktora és idézettsége nem számítható be az összes értékekbe, ezeket a speciális tudánymetriai adatok között tünteti fel az összesítés

<sup>5</sup> Nem idézett absztrakt itt nem kerül be az összesítésbe.



## Bene Judit (Klinikai genetika)

2015

1. Hadzsiev K , Baliko L , Komlosi K , Locsei-Fekete A , Csabi G , Bene J. , Kisfali P , Melegh B  
Hereditär spastikus paraplegia genetikai vizsgálata  
**ORVOSI HETILAP** 156:(3) pp. 113-117. (2015)  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Teljes dokumentum](#)  
Folyóiratcikk /Rövid közlemény /Tudományos  
[Case report] TT: [Genetic testing of hereditary spastic paraplegia]
  2. Janicsek I , Sipeky C , Bene J. , Duga B , Melegh B , Sumegi K , Jaromi L , Magyar L , Melegh B  
Significant interethnic differences in functional variants of PON1 and P2RY12 genes in Roma and Hungarian population samples.  
**MOLECULAR BIOLOGY REPORTS** 42:(1) pp. 227-232. (2015)  
IF: 1.958\*\*  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Függő idéző: 1 Összesen: 1
  3. Masindova I , Soltysova A , Varga L , Matyas P , Ficek A , Huckova M , Surova M , Safka-Brozakova D , Anwar S , Bene J. , Straka S , Janicsek I , Ahmed ZM , Seeman P , Melegh B , Profant M , Klimes I , Riazuddin S , Kadasi L , Gasperikova D  
MARVELD2 (DFNB49) Mutations in the Hearing Impaired Central European Roma Population - Prevalence, Clinical Impact and the Common Origin.  
**PLOS ONE** 10:(4) Paper e0124232. 13 p. (2015)  
IF: 3.534\*\*  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Teljes dokumentum](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Megosztott elsőszersőség Masindova I, Soltysova A és Varga L között
- 2014
4. Gusev A , Lee SH , Trynka G , Finucane H , Vilhjalmsen BJ , Xu H , Zang C , Ripke S , Bulik-Sullivan B , Stahl E , Kahler AK , Hultman CM , Purcell SM , McCarroll SA , Daly M , Pasaniuc B , Sullivan PF , Neale BM , Wray NR , Raychaudhuri S , Price AL  
Egyéb szerzőség: Bene J. , Melegh B (kollaborációs közrem.);  
Partitioning heritability of regulatory and cell-type-specific variants across 11 common diseases.  
**AMERICAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 95:(5) pp. 535-552. (2014)  
IF: 10.987\*  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Sokszersős vagy csoportos szerzőségű közlemény /Tudományos  
CN: Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium CN: SWE-SCZ Consortium
  5. Janicsek I , Sipeky C , Bene J. , Duga B , Melegh BI , Sumegi K , Jaromi L , Magyar L , Melegh B  
Erratum to: Significant interethnic differences in functional variants of PON1 and P2RY12 genes in Roma and Hungarian population samples.  
**MOLECULAR BIOLOGY REPORTS** 42:(1) p. 317. (2014)  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Hozzászólás, helyreigazítás /Tudományos
  6. K Komlósi , K Hadzsiev , M Czákó , B Duga , A Fogarasi , J Bene , G Kosztolányi , B Melegh  
Phenotypic variability in a Hungarian patient with the 4q21 microdeletion syndrome  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 22: p. 423. (2014)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos  
SU: Suppl. 1.
  7. Lazaridis I , Patterson N , Mittnik A , Renaud G , Mallick S , Kirsanow K , Sudmant PH , Schraiber JG , Castellano S , Lipson M , Berger B , Economou C , Bollongino R , Fu Q , Bos KI , Nordenfelt S , Li H , de Filippo C , Prufer K , Sawyer S , Posth C , Haak W , Hallgren F , Fornander E , Rohland N , Delsate D , Francken M , Guinet JM , Wahl J , Ayodo G , Babiker HA , Bailliet G , Balanovska E , Balanovsky O , Barrantes R , Bedoya G , Ben-Ami H , Bene J. , Berrada F , Bravi CM , Brisighelli F , Busby GB , Cali F , Churnosov M , Cole DE , Corach D , Damba L , van Driem G , Dryomov S , Dugoujon JM , Fedorova SA , Gallego Romero I , Gubina M , Hammer M , Henn BM , Hervig T , Hodoglugil U , Jha AR , Karachanak-Yankova S , Khusainova R , Khusnutdinova E , Kittles R , Kivisild T , Klitz W , Kucinskis V , Kushniarevich A , Laredj L , Litvinov S , Loukidis T , Mahley RW , Melegh B , Metspalu E , Molina J , Mountain J , Nakkalajarvi K , Nesheva D , Nyambo T , Osipova L , Parik J , Platonov F , Posukh O , Romano V , Rothhammer F , Rudan I , Ruizbakiev R , Sahakyan H , Sajantila A , Salas A , Starikovskaya EB , Tarekgn A , Toncheva D , Turdikulova S , Uktveryte I , Utevska O , Vasquez R , Villena M , Voevoda M , Winkler CA , Yepiskoposyan L , Zalloua P , Zemanek T , Cooper A , Capelli C , Thomas MG , Ruiz-Linares A , Tishkoff SA , Singh L , Thangaraj K , Vilems R , Comas D , Sukernik R , Metspalu M , Meyer M , Eichler EE , Burger J , Slatkin M , Paabo S , Kelso J , Reich D , Krause J  
Ancient human genomes suggest three ancestral populations for present-day Europeans.  
**NATURE: INTERNATIONAL WEEKLY JOURNAL OF SCIENCE** 513:(7518) pp. 409-413. (2014)  
IF: 42.351\*



Link(ek): [\\$ DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk /Sokszerzős vagy csoportos szerzőségű közlemény /Tudományos

Research Letter

Független idéző: 16 Független idéző: 1 Összesen: 17

8. Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium

Egyéb szerzőség: [Bene J](#), [Melegh B](#) (kollaborációs közrem.);

Biological insights from 108 schizophrenia-associated genetic loci

**NATURE: INTERNATIONAL WEEKLY JOURNAL OF SCIENCE** 511:(7510) pp. 421-427. (2014)

IF: 42.351\*

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk /Sokszerzős vagy csoportos szerzőségű közlemény /Tudományos

CN: Schizophrenia Working Group of the Psychiatric Genomics Consortium

Független idéző: 114 Összesen: 114

9. R Szalai , P Matyas , L Magyar , [J Bene](#) , B Duga , Z Banfai , A Szabo , B Melegh

CYP1A2 gene non-coding region polymorphisms in Roma and Hungarian population samples.

**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 22: p. 298. (2014)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

SU: Suppl. 1.

2013

10. [J Bene](#) , K Sumegi , L Jaromi , L Magyar , E Kovcsdi , B Duga , R Szalai , P Matyas , A Szabo , Z Banfai , B Melegh

Distribution of eight SNPs of lipid level modifier genes in healthy Roma and Hungarian population samples

**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 21:(2) p. 404. (2013)

European Human Genetics Conference 2013. Paris, Franciaország: 2013.06.08 -2013.06.11.

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

SU: Suppl. 2.

11. [Bene J](#) , Marton M , Mohas M , Bagosi Z , Bujtor Z , Oroszlan T , Gasztanyi B , Wittmann I , Melegh B

Similarities in Serum Acylcarnitine Patterns in Type 1 and Type 2 Diabetes Mellitus and in Metabolic Syndrome.

**ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM** 62:(1) pp. 80-85. (2013)

IF: 2.747

Link(ek): [REAL](#), [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 2 Összesen: 2

12. [Bene J](#) , Komlosi K , Melegh BI , Decsi T , Koletzko B , Sauerwald U

Differences In Circulating Carnitine Status of The Preterm Infants Fed Fortified Human Milk or Preterm Infant Formula.

**JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION** 57:(5) pp. 673-676. (2013)

IF: 2.873

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 2 Összesen: 2

13. Csiky B , [Bene J](#) , Wittmann I , Sulyok E , Melegh B

Effect of hemodialysis session on the dynamics of carnitine ester profile changes in L-carnitine pretreated end-stage renal disease patients

**INTERNATIONAL UROLOGY AND NEPHROLOGY** 45:(3) pp. 847-855. (2013)

IF: 1.293

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 1 Összesen: 1

14. B Duga , B I Melegh , L Jaromi , L Magyar , K Sumegi , Z Banfai , K Komlosi , K Hadzsiev , A Szabo , R Szalai , E

Kovcsdi , [J Bene](#) , P Kisfali , B Melegh

Marked differences of haplotype tagging SNP distribution, linkage, and haplotype profile of APOA5 gene in Roma population samples

**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 21:(2) p. 556. (2013)

European Human Genetics Conference 2013. Paris, Franciaország: 2013.06.08 -2013.06.11.

Link(ek): [Teljes dokumentum](#)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

SU: Suppl. 2.

15. [Judit Bene](#) , Katalin Komlósi , Bela Melegh



Mass Spectrometry Studies in Carnitine Homeostasis: What Mass Spectrometry Taught Us About Carnitine?

In: Leon V Berhardt (szerk.)

Advances in Medicine and Biology . New York: Nova Science Publishers, 2013. pp. 63-82.

( Advances in Medicine and Biology: 62. )

## Könyvrészlet /Könyvfejezet /Tudományos

16. Komlosi K , Maasz A , Kisfali P , Hadzsiev K , Bene J , Melegh BI , Ablonczy M , Nemeth K , Fekete G , Melegh B  
Non-syndromic Hearing Impairment in a Hungarian Family with the m.7510T>C Mutation of Mitochondrial tRNA<sup>Ser(UCN)</sup>  
and Review of Published Cases  
**JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE REPORTS** 9: pp. 105-111. (2013)  
Link(ek):  DOI, PubMed  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Erratum in: JIMD Reports Volume 9, 2013, p E1 - DOI: 10.1007/978-3-642-35518-9\_195
17. Komlosi K , Maasz A , Kisfali P , Hadzsiev K , Bene J , Melegh BI , Ablonczy M , Nemeth K , Fekete G , Melegh B  
Erratum to: Non-syndromic Hearing Impairment in a Hungarian Family with the m.7510T>C Mutation of Mitochondrial  
tRNA(Ser(UCN)) and Review of Published Cases.  
**JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE REPORTS** 9: p. E1. (2013)  
Link(ek): DOI, PubMed  
Folyóiratcikk /Hozzászólás, helyreigazítás /Tudományos
18. E Kovcsdi , K Hadzsiev , K Komlosi , I Janicsek , J Bene , L Magyarai , L Jaromi , B Duga , K Sumegi , A Szabo , Z Banfai ,  
B Melegh  
Phenotypic variability in a Hungarian family with a novel TSC1 mutation  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 21:(2) p. 566. (2013)  
European Human Genetics Conference 2013. Paris, Franciaország: 2013.06.08 -2013.06.11.  
Link(ek): Teljes dokumentum  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos  
SU: Suppl. 2.
19. L Magyarai , D Varszegi , P Sarlos , L Jaromi , J Bene , B Duga , K Hadzsiev , P Kisfali , K Komlosi , E Kovcsdi , P Matyas ,  
A Szabo , R Szalai , B Melegh  
Marked differences of haplotype tagging SNP distribution, linkage, and haplotype profile of IL23 receptor gene in Roma  
population samples  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 21:(2) p. 565. (2013)  
European Human Genetics Conference 2013. Paris, Franciaország: 2013.06.08 -2013.06.11.  
Link(ek): Teljes dokumentum  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos  
SU: Suppl. 2.
20. R Szalai , C Sipeky , L Jaromi , L Magyarai , P Matyas , J Bene , B Duga , E Kovcsdi , A Szabo , B Melegh  
Polimorphisms of CYP2B6 and CYP2D6 genes associated with drug metabolism in Roma population samples  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 21:(2) p. 383. (2013)  
European Human Genetics Conference 2013. Paris, Franciaország: 2013.06.08 -2013.06.11.  
Link(ek): Teljes dokumentum  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos  
SU: Suppl. 2.
21. Várnagy A , Bene J , Sulyok E , Kovács GL , Bódis J , Melegh B  
Acylcarnitine esters profiling of serum and follicular fluid in patients undergoing in vitro fertilization  
**REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY** 11:(1) Paper 67. 9 p. (2013)  
IF: 2.409  
Link(ek):  DOI, PubMed, WoS, Scopus  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Megosztott elsőszerszőség Várnagy Á és Bene J között Megosztott utolsószerszőség Bódis J és Melegh B között  
Független idéző: 1 Összesen: 1

2012

22. Bene J , Csiky B , Wittmann I , Sulyok E , Melegh B  
Dramatic decrease of carnitine esters after interruption of exogenous carnitine supply in hemodialysis patients  
**RENAL FAILURE** 34:(5) pp. 555-558. (2012)  
IF: 0.941  
Link(ek): DOI, PubMed, WoS, Scopus  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 1 Összesen: 1
23. Melegh B , Bene J , Czako M , Járomi L , Magyarai L , Sipeky C , Baus Lončar M  
PONGRÁCZ JE , GLAVAŠ-OBROVAC J , BOGNÁR R (szerk.)  
Genetics  
Online kiadás: [s.n.], 2012. 125 p.  
Link(ek): Teljes dokumentum  
Könyv /Oktatási anyag /Oktatási  
[Identification number: HUHR/1001/2.2.1/0010-BIOTECHEDU] [The project is co-financed by the European Union



through the Hungary-Croatia IPA Cross-border Co-operation Programme]

24. Sulyok E , Csiky B , Marosvolgyi T , Decsi T , Bene J , Melegh B  
L-carnitine supplementation and plasma fatty acid status in patients with end-stage renal disease on regular hemodialysis  
**PEDIATRIC NEPHROLOGY** 27:(9) p. 1682. (2012)  
Link(ek): [WoS](#)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

2011

25. Bene J , Csiky B , Komlosi K , Sulyok E , Melegh B  
Dynamic adaptive changes of the serum carnitine esters during and after L-carnitine supplementation in patients with maintenance haemodialysis.  
**SCANDINAVIAN JOURNAL OF CLINICAL & LABORATORY INVESTIGATION** 71:(4) pp. 280-286. (2011)  
IF: 1.156

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 2 Független idéző: 2 Összesen: 4

26. Csöngői V , Járomi L , Sáfrány E , Sipeky C , Magyar L , Polgár N , Bene J , Sarlós P , Lakner L , Baricza E , Szabó M , Rappai G , Melegh B  
Interaction between CTLA4 gene and IBD5 locus in Hungarian Crohn's disease patients.  
**INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE** 26:(9) pp. 1119-1125. (2011)  
IF: 2.385

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 1 Független idéző: 1 Összesen: 2

27. Hadzsiev K , Polgar N , Bene J , Komlosi K , Kartesz J , Hollody K , Kosztolanyi G , Renieri A , Melegh B  
Analysis of Hungarian patients with Rett syndrome phenotype for MECP2, CDKL5 and FOXG1 gene mutations.  
**JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 56:(3) pp. 183-187. (2011)  
IF: 2.570

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 5 Összesen: 5

28. Komlósi K , Maász A , Hadzsiev K , Kisfali P , Bene J , Németh K , Fekete Gy , Melegh B  
Screening for mitochondrial deafness mutations in Hungarian patients: Experience of 7 years  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 19:(Suppl 2.) p. 463. (2011)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

29. Komlósi K , Maász A , Hadzsiev K , Kisfali P , Bene J , Németh K , Fekete Gy , Melegh B  
Screening for mitochondrial deafness mutations in Hungarian patients: Experience of 7 years  
**EVIDENCE-BASED CHILD HEALTH** 6:(Suppl 1.) p. 86. (2011)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

30. Sulyok E , Csiky B , Bene J , Wittmann I , Melegh B  
Acylcarnitine profile in end-stage renal disease (ESDR) patients  
**PEDIATRIC NEPHROLOGY** 26: pp. 1591-1592. (2011)

Link(ek): [WoS](#)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

2010

31. Csöngői V , Jaromi L , Safrany E , Sipeky C , Magyar L , Farago B , Bene J , Polgar N , Lakner L , Sarlos P , Varga M , Melegh B  
Interaction of the major inflammatory bowel disease susceptibility alleles in Crohn's disease patients  
**WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY** 16:(2) pp. 176-183. (2010)  
IF: 2.240

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 22 Független idéző: 5 Összesen: 27

32. Kisfali P , Polgar N , Safrany E , Sumegi K , Melegh BI , Bene J , Wéber Á , Hettyes K , Melegh B  
Triglyceride Level Affecting Shared Susceptibility Genes in Metabolic Syndrome and Coronary Artery Disease  
**CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY** 17:(30) pp. 3533-3541. (2010)  
IF: 4.630

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Összefoglaló cikk /Tudományos

Független idéző: 9 Összesen: 9

33. Polgar N , Hadzsiev K , Bene J , Karteszi J , Hollody K , Kosztolanyi G , Melegh B  
Identification of two novel CDKL5 mutations in Hungarian patients with Rett syndrome phenotype  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 18:(Suppl. 1) p. 340. (2010)  
Link(ek): [Teljes dokumentum](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
34. Sipeky C , Safrany E , Csongei V , Jaromi L , Kisfali P , Maasz A , Polgar N , Bene J , Takacs I , Szabo M , Melegh B  
Haplotype profile of multidrug resistance 1 (MDR1/ABCB1) gene in the healthy Hungarian and Roma populations  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 18:(Suppl. 1) p. 259. (2010)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
- 2009
35. Kisfali P , Sáfrány E , Bene J , Melegh B  
Shared Susceptibility Genes of Metabolic Syndrome and Cardiovascular Disease  
In: Bennington EH (szerk.)  
Horizons in World Cardiovascular Research . New York: Nova Science Publishers, 2009. pp. 57-78.  
Link(ek): [WoS](#)  
Könyvrészlet /Szaktanulmány /Tudományos
36. Lakner L , Csöngéi V , Sarlós P , Járomi L , Sáfrány E , Varga M , Orosz P , Magyari L , Bene J , Miheller P , Tulassay Zs ,  
Melegh B  
IGR2096a\_1 T and IGR2198a\_1 C alleles on IBD5 locus of chromosome 5q31 region confer risk for Crohn's disease in Hungarian patients  
**INTERNATIONAL JOURNAL OF COLORECTAL DISEASE** 24:(5) pp. 503-507. (2009)  
IF: 2.102  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 9 Függő idéző: 3 Összesen: 12
37. Lakner L , Csöngéi V , Magyari L , Varga M , Miheller P , Sarlós P , Orosz P , Bári Zs , Takács I , Járomi L , Sáfrány E ,  
Sipeky Cs , Bene J , Tulassay Zs , Döbrönte Z , Melegh B  
Az 5q31 IBD5-régióban található IGR és SLC22A4/SLC22A5 variánsok szerepe a gyulladásoos bélbetegség kialakulásában  
[Possible role of selected IGR and SLC22A4/SLC22A5 loci in development of inflammatory bowel diseases].  
**ORVOSI HETILAP** 150:(29) pp. 1375-1380. (2009)  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [Scopus](#), [Matarka](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 2 Összesen: 2
38. Polgar N , Bene J , Bolbas K , Pongracz K , Gyurkovits K , Melegh B  
Identification of a novel CFTR mutation in a patient with cystic fibrosis  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 17:(Suppl. 2) p. 82. (2009)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
39. Sipeky C , Safrany E , Csongei V , Jaromi L , Kisfali P , Maasz A , Polgar N , Bene J , Takacs I , Szabo M , Melegh B  
Comparison of VKORC1 haplotype profile and CYP2C9 polymorphisms as determinants of coumarin dose in Hungarian and Roma population samples.  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 17:(Suppl. 2) p. 280. (2009)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
40. Talian G , Lakner L , Bene J , Komlosi K , Horvath K , Gasztonyi B , Miheller P , Figler M , Mozsik G , Tulassay Z ,  
Melegh B  
Plasma carnitine ester profiles in Crohn's disease and ulcerative colitis patients with different IGR2230a\_1 genotypes  
**INTERNATIONAL JOURNAL OF IMMUNOGENETICS** 36:(6) pp. 329-335. (2009)  
IF: 1.522  
Link(ek): [REAL](#), [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Teljes dokumentum](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 4 Függő idéző: 2 Összesen: 6
- 2008
41. Bene J  
Karnitínészter profil és genotípus vizsgálatok karnitinhiányos állapotokban  
89 p.  
2008.  
Link(ek): [Teljes dokumentum](#)  
Disszertáció /PhD /Tudományos
42. Komlósi K , Talián GC , Faragó B , Magyari L , Cserép V , Kovács B , Bene J , Havasi V , Kiss CG , Czirják L , Melegh B  
No influence of SLC22A4 C6607T and RUNX1 G24658C genotypic variants on the circulating carnitine ester profile in patients with rheumatoid arthritis



**CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY** 26:(1) pp. 61-66. (2008)

IF: 2.364

Link(ek): [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Függő idéző: 1 Összesen: 1

43. Magyari L , Talián G , Csöngéi V , [Bene J](#) , Komlósi K , Járomi L , Sáfrány E , Sipeky C , Melegh B  
Prevalence of IGR2230a\_1 genotypes in Hungarian Crohn's disease and ulcerative colitis patients  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 16:(Suppl. 2) p. 303. (2008)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

2007

44. [Bene J](#) , Komlósi K , Magyari L , Talián G , Horváth K , Gasztonyi B , Miheller P , Figler M , Mozsik G , Tulassay Z ,  
Melegh B  
Plasma carnitine ester profiles in Crohn's disease patients characterized for SLC22A4 C1672T and SLC22A5 G-207C  
genotypes  
**BRITISH JOURNAL OF NUTRITION** 98:(2) pp. 345-350. (2007)

IF: 2.339

Link(ek): [REAL](#), [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 6 Függő idéző: 9 Összesen: 15

45. Figler M , Talián G , [Bene J](#) , Cseh J , Battyani I , Fejős Sz , Müller KB , Melegh B  
Carnitine profile in pancreatic enzyme supplemented patients with chronic pancreatitis.  
**PANCREATOLOGY** 7: p. 269. (2007)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

46. Figler M , Talián CG , [Bene J](#) , Cseh J , Battyány I , Fejős SD , Müller KB , Melegh B  
Carnitine profile in pancreatic enzyme supplemented patients with chronic pancreatitis  
**ZEITSCHRIFT FÜR GASTROENTEROLOGIE** 45: p. 427. (2007)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

47. Komlósi K , Havasi V , [Bene J](#) , Sule N , Pajor L , Nicolai R , Benatti P , Calvani M , Melegh B  
Histopathologic abnormalities of the lymphoreticular tissues in organic cation transporter 2 deficiency: Evidence for  
impaired B cell maturation  
**JOURNAL OF PEDIATRICS** 150:(1) pp. 109-111. (2007)

IF: 4.017

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Függő idéző: 3 Összesen: 3

48. Magyari L , Farago B , [Bene J](#) , Horvatovich K , Lakner L , Varga M , Figler M , Gasztonyi B , Mozsik G , Melegh B  
No association of the cytotoxic T-lymphocyte associated gene CTLA4+49A/G polymorphisms with Crohn's disease and  
ulcerative colitis in Hungarian population samples  
**WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY** 13:(15) pp. 2205-2208. (2007)

Link(ek): [PubMed](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 12 Függő idéző: 3 Összesen: 15

49. Magyari L , [Bene J](#) , Komlósi K , Talián G , Farago B , Csöngéi V , Járomi L , Sáfrány E , Sipeky C , Lakner L , Varga M ,  
Gasztonyi B , Melegh B  
Prevalence of SLC22A4 1672T and SLC22A5-207C combination defined TC haplotype in Hungarian ulcerative colitis  
patients  
**PATHOLOGY AND ONCOLOGY RESEARCH** 13:(1) pp. 53-56. (2007)

IF: 1.272

Link(ek): [PubMed](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Egyéb URL](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 4 Függő idéző: 5 Összesen: 9

50. Nadasi E , Gyurus P , Czako M , [Bene J](#) , Kosztolányi S , Fazekas S , Doms P , Melegh B  
Comparison of mtDNA haplogroups in Hungarians with four other European populations: a small incidence of descents  
with Asian origin  
**ACTA BIOLOGICA HUNGARICA** 58:(2) pp. 245-256. (2007)

IF: 0.447

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 2 Függő idéző: 13 Összesen: 15

51. Papp Előd , Havasi Viktória , [Bene Judit](#) , Komlósi Katalin , Talián Gábor , Fehér Gergely , Horváth Beáta , Szapáry László  
, Tóth Kálmán , Melegh Béla  
Does glycoprotein IIIa gene (PI(A)) polymorphism influence clopidogrel resistance? A study in older patients.



**DRUGS & AGING** 24:(4) pp. 345-350. (2007)

IF: 2.140

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 10 Független idéző: 2 Összesen: 12

2006

52. [Bene J.](#), Komlosi K , Havasi V , Talian G , Gasztonyi B , Horvath K , Mozsik G , Hunyady B , Melegh B , Figler M  
Changes of plasma fasting carnitine ester profile in patients with ulcerative colitis  
**WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY** 12:(1) pp. 110-113. (2006)  
Link(ek): [PubMed](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 8 Független idéző: 4 Összesen: 12
53. [Bene J.](#), Magyar L , Talian G , Komlosi K , Gasztonyi B , Tari B , Varkonyi A , Mozsik G , Melegh B  
Prevalence of SLC22A4, SLC22A5 and CARD15 gene mutations in Hungarian pediatric patients with Crohn's disease  
**WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY** 12:(34) pp. 5550-5553. (2006)  
Link(ek): [PubMed](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 16 Független idéző: 8 Összesen: 24
54. Havasi V , Szolnoki Z , Talian G , [Bene J.](#), Komlosi K , Maasz A , Somogyvari F , Kondacs A , Szabo M , Fodor L , Bodor A , Melegh B  
Apolipoprotein A5 gene promoter region T-1131C polymorphism associates with elevated circulating triglyceride levels and confers susceptibility for development of ischemic stroke  
**JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE** 29:(2) pp. 177-183. (2006)  
IF: 2.965  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 35 Független idéző: 15 Összesen: 50
55. Havasi V , Komlosi K , [Bene J.](#), Melegh B  
Increased prevalence of glycoprotein IIb/IIIa Leu33Pro polymorphism in term infants with grade I intracranial haemorrhage  
**NEUROPEDIATRICS** 37:(2) pp. 67-71. (2006)  
IF: 1.366  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 2 Összesen: 2
56. Havasi V , Szolnoki Z , Talián G C , [Bene J.](#), Komlósi K , Maász A , Somogyvári F , Kondacs A , Szabó M , Fodor L , Bodor A , Melegh B  
Apolipoprotein A5 gene T-1131C promoter polymorphism associates with elevated triglyceride levels and confers susceptibility for ischaemic stroke.  
**JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY ANALYSIS** 4:(1) pp. 182-183. (2006)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
57. Havasi V , Szolnoki Z , Talian G C , [Bene J.](#), Komlosi K , Maasz A , Somogyvari F , Kondacs A , Szabo M , Fodor L , Bodor A , Melegh B  
Apolipoprotein A5 gene promoter T-1131C polymorphism associates with elevated triglyceride levels and confers susceptibility for ischemic stroke.  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 14:(Suppl. 1) p. 285. (2006)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
58. Magyar L , Horvatovich K , [Bene J.](#), Komlosi K , Nemes E , Melegh B  
Novel phenotypic variant of the OCTN2 V295X mutation  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 14:(Suppl 1.) p. 268. (2006)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
59. Szabo J , Szollosi J , Pal A , Komlosi K , [Bene J.](#), Havasi V , Talian G C , Melegh B , Laszlo Z  
AZF deletions; MTHFR C677T polymorphism and OCTN2 mutation analysis in male infertility  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 14:(Suppl. 1) p. 127. (2006)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
60. Szolnoki Z , Havasi V , Talian G , [Bene J.](#), Komlosi K , Somogyvari F , Kondacs A , Szabo M , Fodor L , Bodor A , Melegh B  
Angiotensin II type-1 receptor A1166C polymorphism is associated with increased risk of ischemic stroke in hypertensive smokers  
**JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE** 28:(3) pp. 285-290. (2006)  
IF: 2.965  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 11 Függő idéző: 4 Összesen: 15

61. Talián Cs G , Havasi V , Szolnoki Z , Bene J. , Komlósi K , Maász A , Somogyvári F , Kondacs A , Szabó M , Fodor L , Bodor A , Melegh B  
Apolipoprotein A5 gén T-1131C polimorfizmus társulása emelkedett triglicerid szinttel és az ischaemiás agyvérzéssel.  
**KLINIKAI ÉS KÍSÉRLETES LABORATÓRIUMI MEDICINA** 32: p. 70. (2006)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos  
2005
62. Bánya K , Palya V , Benko M , Bene J. , Havasi V , Melegh B , Szucs G  
The goose reovirus genome segment encoding the minor outer capsid protein, sigma1/sigmaC, is bicistronic and shares structural similarities with its counterpart in Muscovy duck reovirus  
**VIRUS GENES** 31:(3) pp. 285-291. (2005)  
IF: 1.417  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 9 Függő idéző: 2 Összesen: 11
63. BELYEI S , SZIGETI A , BORONKAI A , SZABÓ Z , BENE J. , JANAKY T , BARNA L , SIPOS K , MINIK O , KRAVJAK A , OHMACHT R , MELEGH B , ZÁVODSZKY P , THAN G N , SÜMEGI B , BOHN H  
Cloning, sequencing, structural and molecular biological characterization of placental protein 20 (PP20)/human thiamin pyrophosphokinase (hTPK)  
**PLACENTA** 26: pp. 34-46. (2005)  
IF: 2.883  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 3 Függő idéző: 1 Összesen: 4
64. Bene J. , Komlósi K , Gasztonyi B , Juhász M , Tulassay Z , Melegh B  
Plasma carnitine ester profile in adult celiac disease patients maintained on long-term gluten free diet.  
**WORLD JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY** 11:(42) pp. 6671-6675. (2005)  
Link(ek): [PubMed](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 8 Függő idéző: 6 Összesen: 14
65. Havasi V , Bene J. , Komlósi K , Gasztonyi B , Talián G C , Cserép V , Kovács B , Mózsik G , Melegh B  
Screening for two susceptibility-associated polymorphisms of OCTN carnitine transporter in Crohn-disease patients  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 13:(Suppl. 1) pp. 276-277. (2005)  
Link(ek): [REAL](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
66. Komlósi K , Havasi V , Bene J. , Storcz J , Stankovics J , Mohay G , Weisenbach J , Kosztolányi Gy , Melegh B  
Increased Prevalence of Factor V Leiden Mutation in Premature but Not in Full-Term Infants with Grade I Intracranial Haemorrhage.  
**BIOLOGY OF THE NEONATE** 87:(1) pp. 56-59. (2005)  
IF: 1.360  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 9 Függő idéző: 1 Összesen: 10
67. Nádasi Edit , Bene Judit , Havasi Viktória , Komlósi Katalin , Talián Gábor , Melegh György , Papp Előd , Gasztonyi Beáta , Szolnoki Zoltán , Sándor János , Mózsik Gyula , Tóth Kálmán , Melegh Béla , Wittmann István  
Detection of the Leu40Arg variant of the platelet glycoprotein IIb/IIIa receptor in subjects with thrombotic diseases.  
**THROMBOSIS RESEARCH** 116:(6) pp. 479-482. (2005)  
IF: 2.012  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 3 Összesen: 3
68. Papp Előd , Havasi Viktória , Bene Judit , Komlósi Katalin , Czopf László , Magyar Éva , Fehér Csaba , Fehér Gergely , Horváth Beáta , Márton Zsolt , Alexy Tamás , Habon Tamás , Szabó Levente , Tóth Kálmán , Melegh Béla  
Glycoprotein IIIa gene (PIA) polymorphism and aspirin resistance: is there any correlation?  
**ANNALS OF PHARMACOTHERAPY** 39:(6) pp. 1013-1018. (2005)  
IF: 1.837  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 45 Függő idéző: 6 Összesen: 51
69. Papp Előd , Bene Judit , Havasi Viktória , Komlósi Katalin , Czopf László , Magyar Éva , Horváth Beáta , Márton Zsolt , Alexy Tamás , Fehér Csaba , Habon Tamás , Szabó Levente , Tóth Kálmán , Melegh Béla  
Van-e összefüggés a PIA polimorfizmus és acetilszalicilsav rezisztencia között? [= Is there any correlation between PIA



polimorfizm and acetilsalicilic acid resistance?]

**CARDIOLOGIA HUNGARICA** 35:(1) pp. 7-10. (2005)

Link(ek): [MOB](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

70. Szolnoki Z , Havasi V , Bene J. , Komlósi K , Szoke D , Somogyvári F , Kondacs A , Szabó M , Fodor L , Bodor A , Gáti I , Wittmann I , Melegh B

Endothelial nitric oxide synthase gene interactions and the risk of ischaemic stroke.

**ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA** 111:(1) pp. 29-33. (2005)

IF: 1.982

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 52 Független idéző: 5 Összesen: 57

71. Szolnoki Z , Havasi V , Talian G , Bene J. , Komlósi K , Somogyvári F , Kondacs A , Szabó M , Fodor L , Bodor A , Melegh B

Lymphotoxin-alpha gene 252G allelic variant is a risk factor for large-vessel-associated ischemic stroke

**JOURNAL OF MOLECULAR NEUROSCIENCE** 27:(2) pp. 205-211. (2005)

IF: 2.555

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 16 Független idéző: 3 Összesen: 19

72. Talián G C , Kovács B , Cserép V , Bene J. , Komlósi K , Havasi V , Cziráj L , Melegh B

Prevalence of SLC22A4 and RUNX susceptibility SNPs in rheumatoid arthritis patients

**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 13:(Suppl. 1) p. 273. (2005)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

2004

73. Bányai K , Gentsch JR , Schipp R , Jakab F , Bene J. , Melegh B , Glass RI , Szűcs G

Molecular epidemiology of human P[8],G9 rotaviruses in Hungary between 1998 and 2001

**JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY** 53:(8) pp. 791-801. (2004)

IF: 2.484

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

Független idéző: 26 Független idéző: 6 Összesen: 32

74. Bene J. , Mogyórosy G , Havasi V , Komlósi K , Pajor L , Talián G , Méhes K , Melegh B

SLC22A5 homozygous 844delC mutation: sudden infant death and carnitine responsive cardiomyopathy on roma families as novel phenotypes of the OCTN2 mutations

**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 12:(Suppl. 1) p. 230. (2004)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

75. Bene J. , Mogyórosy G , Havasi V , Komlósi K , Pajor L , Talián G , Méhes K , Melegh B

SLC22A5 gén homozigóta 844delC mutációjának új fenotípusos megjelenése Roma családokban

**KLINIKAI ÉS KÍSÉRLETES LABORATÓRIUMI MEDICINA** 31: p. 59. (2004)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

76. Czopf László , Papp Előd , Bene Judit , Magyar Éva , Horváth Beáta , Márton Zsolt , Késmárky Gábor , Melegh Béla , Tóth Kálmán

Genetikai tényezők szerepe a thrombocyt-aggregáció gátlásának hatékonyságában = Role of genetic factors in the efficacy of platelet inhibition.

**MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM** 57:(Suppl. 1) pp. 44-45. (2004)

Magyar Belgyógyász Társaság Dunántúli Szekciójának 51. vándorgyűlése. Högyész, Magyarország: 2004.05.27-2004.05.29.

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

77. Gasztonyi B , Horváth K , Juhász M , Bene J. , Komlósi K , Havasi V , Talián G , Zágoni T , Varjú Sz , Vélén V , Figler M , Hunyady B , Melegh B , Mózsik Gy

A plazma karnitinészteráz-profiljának vizsgálata coeliakiában

**MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM** 57:(Suppl. 1) pp. 55-56. (2004)

A Magyar Belgyógyász Társaság Dunántúli Szekciójának LI. Vándorgyűlése. Högyész, Magyarország: 2004.05.27-2004.05.29.

Link(ek): [REAL](#)

Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos

TT:[Plasma carnitine ester profile in celiac disease]

78. Gombos E , Rosdy B , Scheuring N , Lásztity N , Komlósi K , Bene J. , Szabó T , Pollreisz F , Vékey K , Melegh B , Czinner A

A metilmalonsav-acidaemiáról egy esetünk kapcsán



**GYERMEKGYÓGYÁSZAT** 55:(3) pp. 287-294. (2004)

Link(ek): [MOB](#)

Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

[29/2004]

79. Havasi V , Komlósi K , [Bene J](#) , Talián G , Szolnoki Z , Stankovics J , Mohay G , Melegh B  
Increased prevalence of glycoprotein IIb/IIIa Leu33Pro polymorphism in term infants with grade I intraventricular haemorrhage  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 12:(Suppl. 1) p. 283. (2004)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
80. Havasi V , Komlósi K , [Bene J](#) , Balikó L , Melegh B  
Spinocerebelláris ataxiák; az EUROSICA hálózat  
**KLINIKAI ÉS KÍSÉRLETES LABORATÓRIUMI MEDICINA** 31: pp. 24-25. (2004)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
81. Horváth K , Gasztonyi B , [Bene J](#) , Komlósi K , Havasi V , Talián G , Figler M , Pakodi F , Vincze Á , Varjú Sz , Vélín V , Hunyady B , Melegh B , Mózsik Gy  
Plazma karnitinszteráz-profiljának vizsgálata Crohn betegekben: Plasma carnitine ester profile in Crohn's disease  
**MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM** 57:(Suppl. 1) pp. 67-68. (2004)  
A Magyar Belgyógyász Társaság Dunántúli Szekciójának LI. Vándorgyűlése. Hőgyész, Magyarország: 2004.05.27-2004.05.29.  
Link(ek): [REAL](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
82. Kártszsi J , Hollódy K , [Bene J](#) , Morava É , Hadzsiev K , Czako M , Melegh B , Kosztolányi GY  
Az MECP2 gén mutációinak analízise direkt szekvenálással magyarországi Rett-szindrómás betegekben  
**ORVOSI HETILAP** 145:(17) pp. 909-911. (2004)  
Link(ek): [PubMed](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 1 Függő idéző: 1 Összesen: 2
83. Kártszsi J , Morava É , Hadzsiev K , Melegh B , Tészás A , Hollódy K , [Bene J](#) , Czako M , Kosztolányi GY  
Mutation analysis of MECP2 and determination of the X-inactivation pattern in Hungarian Rett syndrome patients  
**AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A** 131A:(1) p. 106. (2004)  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Hozzászólás, helyreigazítás /Tudományos  
Correspondence  
Független idéző: 2 Függő idéző: 3 Összesen: 5
84. Kártszsi J , [Bene J](#) , Hollódy K , Morava É , Hadzsiev K , Czako M , Melegh B , Tészás A , Kosztolányi G  
Mutation analysis of MECP2 and determination of the X-inactivation pattern in Hungarian Rett Syndrome Patients  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 12:(Suppl. 1) p. 92. (2004)  
Link(ek): [Teljes dokumentum](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
85. Komlósi K , [Bene J](#) , Havasi V , Tihanyi M , Herczegfalvi A , Moser J , Melegh B  
A mitokondriális DNS A3423G mutációja egy magyar családban  
**ORVOSI HETILAP** 145:(35) pp. 1805-1809. (2004)  
Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [PubMed](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Függő idéző: 2 Összesen: 2
86. Melegh B , [Bene J](#) , Mogyorosy G , Havasi V , Komlosi K , Pajor L , Oláh E , Kispál G , Sumegi B , Mehes K  
Phenotypic manifestations of the OCTN2 V295X mutation: sudden infant death and carnitine-responsive cardiomyopathy in Roma families  
**AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A** 131A:(2) pp. 121-126. (2004)  
IF: 0.815  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 23 Függő idéző: 4 Összesen: 27
87. Molnár GA , Wágner Z , Melegh B , Kőszegi T , Degrell P , [Bene J](#) , Tamaskó M , Laczy B , Nagy J , Wittmann I  
Az ACE gén polimorfizmusának befolyása a szénhidrát-anyagcserére, az oxidative stresszre és a célszervkárosodásra 2-es típusú diabetesben  
**ORVOSI HETILAP** 145: pp. 855-859. (2004)  
Link(ek): [PubMed](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 7 Összesen: 7

88. Papp Előd , Bene Judit , Havasi Viktória , Komlósi Katalin , Gasztonyi Beáta , Czopf László , Habon Tamás , Melegh Béla , Tóth Kálmán  
Négy genetikai mutáció vizsgálata magyarországi ischaemiás coronaria-szindrómán átesett betegekben = The prevalence of four single nucleotide polymorphisms in hungarian patients with acute coronary syndromes.  
**MAGYAR BELORVOSI ARCHIVUM** 57:(Suppl. 1) pp. 106-107. (2004)  
Magyar Belgyógyász Társaság Dunántúli Szekciójának 51. vándorgyűlése. Hőgyész, Magyarország: 2004.05.27-2004.05.29.  
Link(ek): [REAL](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
89. Szolnoki Z , Somogyvari F , Kondacs A , Szabó M , Fodor L , Bene J , Melegh B  
Specific APO E genotypes in combination with the ACE D/D or MTHFR 677TT mutation yield an independent genetic risk of leukoaraiosis  
**ACTA NEUROLOGICA SCANDINAVICA** 109: pp. 222-227. (2004)  
IF: 1.712  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 19 Független idéző: 10 Összesen: 29
90. Szolnoki Z , Somogyvári F , Kondacs A , Fodor L , Bene J , Melegh B  
Modifying effects of unfavourable genotypes on classical clinical risk factors for ischaemic stroke  
**STROKE** 35:(6) p. E239. (2004)  
Link(ek): [WoS](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
- 2003
91. Bányai K , Jakab F , Reuter G , Bene J , Új M , Melegh B , Szűcs GY  
Sequence heterogeneity among human picobirnaviruses detected in a gastroenteritis outbreak  
**ARCHIVES OF VIROLOGY** 148:(12) pp. 2281-2291. (2003)  
IF: 1.876  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 46 Független idéző: 10 Összesen: 56
92. Bene J , Havasi V , Komlósi K , Nádasi E , Kosztolányi GY , Méhes K , Melegh B  
A novel single Large-scale mtDNA deletion associated with congenital cataract  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 11:(Suppl. 1) p. 216. (2003)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
93. Bene J , Nádasi E , Kosztolányi GY , Méhes K , Melegh B  
Congenital cataract as the first symptom of a neuromuscular disease caused by a novel single large-scale mitochondrial DNA deletion  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 11: pp. 375-379. (2003)  
IF: 3.669  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 5 Független idéző: 1 Összesen: 6
94. Benedek O , Bene J , Melegh B , Emődy L  
Mapping of possible laminin binding sites of Y.pestis plasminogen activator (Pla) via phage display  
**ADVANCES IN EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY** 529: pp. 101-104. (2003)  
Link(ek): [PubMed](#), [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 4 Független idéző: 1 Összesen: 5
95. Havasi V , Komlósi K , Bene J , Pál E , Melegh B  
Novel mitochondrial tRNA Ile mutation in a patient with encephalomyopathy  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 11:(Suppl. 1) p. 216. (2003)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
96. Komlósi K , Bene J , Méhes K , Kosztolányi GY , Szolnoki Z , Melegh B  
Investigation of the prevalence of factor V mutations  
**CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE** 41:(Special Supplement) p. 315. (2003)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
97. Komlósi K , Havasi V , Bene J , Horváth R , Scharfe C , Gáti I , Melegh B  
Novel mitochondrial tRNA tyrosine pointmutation A5836G in myopathic family  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 11:(Suppl. 1) p. 216. (2003)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos



98. Komlósi Katalin , Havasi Viktória , Bene Judit , Ghosh Mausam , Szolnoki Zoltán , Melegh György , Nagy Ágnes , Stankovics József , Császár Albert , Papp Előd , Gasztonyi Beáta , Tóth Kálmán , Mózsik Gyula , Romics László , Ten Cate Hugo , Smits Pieter , Méhes Károly , Kosztolányi György , Melegh Béla  
Search for Factor V Arg306 Cambridge and Hong Kong mutations in mixed Hungarian population samples.  
**ACTA HAEMATOLOGICA** 110:(4) pp. 220-222. (2003)  
IF: 1.874  
Link(ek): [8](#) [REAL](#), [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 3 Összesen: 3
99. Szolnoki Z , Somogyvári F , Kondacs A , Szabó M , Fodor L , Bene J , Melegh B  
Evaluation of the modifying effects of unfavourable genotypes on classical clinical risk factors for ischaemic stroke  
**JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY** 74: pp. 1615-1620. (2003)  
IF: 3.035  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 45 Függő idéző: 15 Összesen: 60
100. Szolnoki Z , Somogyvári F , Kondacs A , Szabó M , Bene J , Havasi V , Komlósi K , Melegh B  
Increased prevalence of platelet glycoprotein IIb/IIIa PLA2 allele in ischaemic stroke associated with large vessel pathology  
**THROMBOSIS RESEARCH** 109: pp. 265-269. (2003)  
IF: 1.710  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 13 Függő idéző: 6 Összesen: 19
- 2002
101. Bene J , Komlosi K , Havasi V , Melegh B  
Novel mutation of human OCTN2 carnitine transporter in a patient with severe ischaemic heart disease  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 10:(Suppl. 1) p. 210. (2002)  
Link(ek): [WoS](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
102. Havasi V , Komlosi K , Bene J , Ghosh M , Nagy A , Mehes K , Kosztolanyi G , Melegh B , Szolnoki Z , Melegh G , Toth G  
Search For Factor V Cambridge And Hong Kong Mutations  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 10: p. 178. (2002)  
Link(ek): [WoS](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos
103. Kárteszi J , Bene J , Morava É , Czakó K , Hollódy K , Melegh B , Kosztolányi G  
Analysis of the MECP2 gene by Direct Sequencing in Hungarian Rett Syndrome Patients  
**EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS** 10:(Suppl. 1) p. 230. (2002)  
Link(ek): [WoS](#)  
Folyóiratcikk /Absztrakt /Tudományos  
Függő idéző: 1 Összesen: 1
104. Vaz FM , Melegh B , Bene J , Cuebas D , Gage DA , Bootsma A , Vreken P , Van Genip AH , Bieber LL , Wanders RJ  
Analysis of carnitine biosynthesis metabolites in urine by HPLC-electrospray tandem mass spectrometry  
**CLINICAL CHEMISTRY** 48: pp. 826-834. (2002)  
IF: 4.788  
Link(ek): [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 22 Függő idéző: 15 Összesen: 37
105. Vaz FM , Melegh B , Bene J , Cuebas D , Gage DA , Bootsma A , Vreken P , van Gennip AH , Bieber LL , Wanders RJ  
Analysis of carnitine biosynthesis metabolites in urine by HPLC-electrospray tandem mass spectrometry (vol 48, pg 826, 2002)  
**CLINICAL CHEMISTRY** 48:(9) p. 1633. (2002)  
Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)  
Folyóiratcikk /Hozzászólás, helyreigazítás /Tudományos  
Correction
- 2001
106. Tóth G , Morava É , Bene J , Selhorst JJ , Overmars H , Vreken P , Molnár J , Farkas V , Melegh B  
Carnitine-responsive carnitine insufficiency in a case of mtDNA 8993T > C mutation associated Leigh syndrome  
**JOURNAL OF INHERITED METABOLIC DISEASE (JIMD)** 24:(3) pp. 421-422. (2001)  
IF: 1.790  
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)



Folyóiratszócikk /Szakcikk /Tudományos  
Független idéző: 6 Függő idéző: 1 Összesen: 7

## **A FELADATKÖR ELLÁTÁSÁVAL KAPCSOLATOS TERVEK, ELKÉPZELÉSEK**

### 1. Oktatással kapcsolatos elképzelések

A Humán Genom Projektnek és az azt követő kutatásoknak köszönhetően a genetikai ismereteink bővülésével folyamatosan bővülnek azon kórképek köre, melyek kialakulásában a genetika fontos szereppel bír. Mindezek fontosságát figyelembe véve 3 évvel ezelőtt bevezetésre került II. évfolyamon az alapozó modulon belül a Humángenetika alapjai című kötelező kurzusunk. A klinikai modulon belül az V. évfolyamon évek óta tartott Orvosi Genetika tantárgy szervesen rá fog épülni az alapozó kurzusunkra. Mivel mostantól az ötödéves hallgatók már az alapozó képzésünkben részt vettek, ezért egyik fontos feladatnak tartom emiatt az ötödéves tematika alapos átdolgozását és jóval több klinikai tartalommal való feltöltését, bizonyos kórképek részletesebb tárgyalását. Jelenleg a hallgatók számára nem érhető el az intézet által készített oktatási segédanyag. Egyik célom az intézet oktatóival közösen egy, a gyakorló orvosok számára hasznos, korszerű információkat tartalmazó oktatási segédanyag összeállítása.

Az országban elsőként a PTE-n kerül hamarosan bevezetésre a Genetikai tanácsadó képzés. A tematika kidolgozásában az Intézetünk tevékenyen részt vesz. A szak indítását követően a laboratóriumi tantárgyak oktatásában részt tervezek vállalni.

A TDK és szakdolgozó hallgatók folyamatos magasszintű gyakorlati és elméleti képzése elengedhetetlen az egyetemi utánpótlás nevelésében. További munkám során erősíteni szeretném az irányításom alatt esetlegesen dolgozó TDK és szakdolgozó hallgatók képzését, tapasztalatszerzését és a nemzetközi tudományos életbe történő bevonását.

A posztgraduális PhD doktori képzés keretein belül továbbra is célom a meglévő kurzusaink koordinálása és az oktatásukban való tevékeny részvétel.

### 2. Tudományos munkával kapcsolatos elképzeléseim

Az Intézet egyik fő, már-már tradicionálisnak tekinthető kutatási profilja a karnitin anyagcsere vizsgálata fiziológias körülmények között ill. különböző kóros, karnitin anyagcsere változással asszociálódó (primer és szekunder hiányos) állapotokban. A tömegspektrometria fejlődése és bevezetése az anyagcsere folyamatok vizsgálatába újabb lendületet adott ezen kutatási területnek. Tudományos terveim között szerepel a karnitin anyagcsere körében végzett kutatásaink folytatása és ennek kapcsán a karnitin bioszintézis kérdéskörének tisztázása emberben. Továbbá az intézetünkben lévő tömegspektrometriás facilitás alkalmazását szeretném a metabolomika egyéb területére kiterjeszteni. Korszerű molekuláris biológiai technikák pl. microarray platform segítségével komplex metabolomikai-genomikai kutatásokkal bővíteni a kutatási profilunkat.

Kiemelten fontosnak tartom az utánpótlás nevelést, még nagyobb hangsúlyt kívánok fordítani a TDK munkára, mely az intézeti doktorandusz és oktatói utánpótlás szempontjából is meghatározó jelentőségű.





## **Nyilatkozat**

Alulírott, Dr. Berenténé Dr. Bene Judit hozzájárulok ahhoz, hogy a PTE KK Orvosi Genetikai Intézet által meghirdetett docensi pályázat (pályázati azonosító:4935) elnyerése érdekében benyújtott pályázati anyagom tartalmát a jogszabályban és az egyetemi szabályzatban rögzített testületek, valamint az arra illetékes személyek megismerhessék.

Pécs, 2015. május 21.

*Berenténé Dr. Bene Judit*  
Dr. Berenténé Dr. Bene Judit  
egyetemi adjunktus



## IGAZOLÁS

Igazoljuk, hogy a PTE Orvostudományi és Egészségtudományi Szakosztályának nyilvántartásában szerepel

Dr. Berenténé Dr. Bene Judit egyetemi adjunktus (PTE KK Orvosi Genetikai Intézet):

A humán karnitin homeosztázis vizsgálata tandem tömegspektrometriával

című bejelentett előadása. A Szakosztály sokoldalú feladatainak ellátása miatt keletkezett időhiány miatt eddig nem kerülhetett műsorra. A következő szemeszterben erre feltétlenül sor fog kerülni

Szívélyes üdvözléttel

dr. Kocsis Béla  
egyetemi docens  
Szakosztály titkár

Pécs, 2015. május 21.



Az egyetemen szerzett, az oklevélre rávezetett szakfordítói képesítés az oktatási miniszter 4/1978./III. 18/OM számú rendelet 2.§-ának 4. pontja alapján az ELTE Fordító- és Tolmácsképző Csoportja által kiállított szakfordítói képesítő bizonyítvánnyal egyenértékű.

Debrecen, 1996. június 29.



*Székely László*  
dékán

151/1996. szám

## OKLEVÉL

Ezt az oklevelet Bene Judit Ágnes

\_\_\_\_\_ számára állítottuk ki,

aki 1993. évben március hó 26. napján

Debrecen városban (községben)

Hajdú-Bihar megyében Magyar országban

született, és az 1991/92. tanévtől az 1995/96. tanévig

a Kossuth Lajos Tudományegyetem

Természettudományi Karán

egyetemi tanulmányi kötelezettségeinek eleget tett.

A Záróvizsga-Bizottság 1996. évi június hó

10 -i határozata alapján nevezettet okleveles

vegyész és angol-magyar

szakfordítóvá nyilvánítjuk.

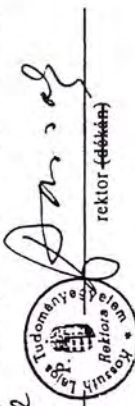
Oklevelének minősítése jó

Kelt Debrecen, 1996. év június hó 29-én.

*Nábrádi Zoltán*

*Bene J.*

a Záróvizsga-Biz. elnöke



rektor (titkár)

Kossuth Lajos Tudományegyetem  
Természettudományi Kar

## BJZONYJTVÁNY

Bene Judit Ágnes

Születési dátum: 1973. március 26.

Anyja neve: Horváth Magdolna

okleveles angol-magyar szakfordító

1996. év május hó 10. napján

jeles (5)

eredményel

angol-magyar szakfordítói államvizsgát tett.

A művelődési miniszter 4/1982. (III.12.) MM.,  
valamint a 3/1980. (X.25.) MM. számú  
rendelettel módosított 11/1990. (X.4.) MKM  
rendelet alapján a szakfordítói képzés során  
letett jeles és jó államvizsga szakmával  
bővített felsőfokú, a közepes és elégséges  
jeggyel letett államvizsga középfokú  
szakmával bővített nyelvizsgával egyen-  
értékű.

Debrecen, 1996. május hó 29. -n.



*[Signature]*  
dékán





# DOKTORI (Ph.D.) OKLEVÉL

Mi, a Pécsi Tudományegyetem Rectora és Egyetemi Doktori Bizottsága köszönjük az olvasót.  
Elődeink dicséretre méltó rendelkezése, hogy azok, akik tisztas tanulmányokra adták magukat,  
tudományosságuk jogosan megillető tanúbizonyosságát törvényszabta módon megszerezze. Mivel tehát

## Berenténé Bene Judit,

aki Debrecen helységben, 1973. év március hó 26. napján született,  
a különböző jogszabályokban előírt tanulmányait követőleg tudományos felkészültségét egyetemünk szabályszerűleg felállított  
bizottságai előtt szigorú vizsgák keretében bebizonyította, értekezését az orvostudományok területén nyilvánosan megvédte, ezért őt  
az alant írt napon, hónapban és évben summa cum laude eredménnyel

## doktorrá (Doctor of Philosophy)

avattuk, nyilvánítottuk és kihirdettük, felruházzván őt mindama előjogokkal, melyek az egyetemi doktorokat a jogszabályok és a  
szokások alapján megilletik. Mindezek hitelesül gondoskodunk arról, hogy részére ez, az egyetem nagyobb pecsétjével és a  
szokásos aláírásokkal ellátott oklevél kiadassék.

*Dr. János János*  
az EDB elnöke

Kelt Pécsen, a 2009. esztendő január havának 27. napján.



*Dr. János János*  
a Pécsi Tudományegyetem rektora





# *HABILITÁCIÓS OKLEVÉL*

(Decretum habilitationis)

Mi, a Pécsi Tudományegyetem Rektora és Egyetemi Habilitációs és Habitusvizsgáló Bizottsága köszöntjük az olvasót.  
Ezennel hitelt érdemlő módon tudatjuk, hogy

*Berenténé Bene Judit,*

aki Debrecen helységben, az 1973. esztendő március havának 26. napján született, a Kossuth Lajos Tudományegyetemen az 1996. évben vegyész és szakfordító oklevelet szerzett, 2009-ben PhD oklevelet nyert el,  
aki a Pécsi Tudományegyetemen oktatói és előadói képességét az Egyetem foglalkoztatási követelményrendszerében, valamint az Általános Orvostudományi Kar Habilitációs Szabályzatában megkívánt módon minden kétséget kizáró módon bebizonyította, a törvényben ránkruházott hatalomnál fogva a mai napon

*habilitált doktorrá (Dr. habil)*

nyilvánítjuk, és egyben az orvostudományok tudományágban önálló egyetemi előadások tartásának jogával (venia legendi) ruházzuk fel.  
Fentiek tanúsítására jelen oklevelet a Pécsi Tudományegyetem pecsétjével és sajátkezü aláírásunkkal erősítjük meg.

Prof. Dr. Kovács L. Gábor  
az EHHB elnöke

Kelt Pécsen, a 2014. esztendő május havának 22. napján.



Prof. Dr. Bódis József  
a Pécsi Tudományegyetem rektora





1307/2012

## KLINIKAI BIOKÉMIKUS BIZONYÍTVÁNY A NEMZETI VIZSGABIZOTTSÁG

tanúsítja, hogy

**Berenténé Bene Judit Ágnes**

aki Debrecen városban 1973.03.26. napján született, és diplomáját a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán 1996. évben szerezte, a klinikai biokémikus, klinikai mikrobiológus valamint a molekuláris biológiai diagnosztikus egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképesítés megszerzéséről szóló 41/2005. (IX. 22.) EüM rendelet előírásainak eleget téve

**megfelelt**

eredménnyel szakvizsgát tett és így szakképesítést szerzett.

Fentieknek megfelelően a

**Klinikai biokémikus**

cím használatára jogosult.

Budapest, 2012. november 30.

  
a Nemzeti Vizsgabizottság  
elnöke



\* 2 \*



190/2015.

**SZAKVIZSGA BIZONYÍTVÁNY**  
**A NEMZETI VIZSGABIZOTTSÁG**

tanúsítja, hogy

**Dr. Berenténé Dr. Bene Judit Ágnes**

aki Debrecen városban, 1973.03.26. napján született, alapnyilvántartási száma: **1461**, és diplomáját a Kossuth Lajos Tudományegyetem Természettudományi Karán/Szakán 1996. évben szerezte, az egészségügyi felsőfokú szakirányú szakképzés megszerzéséről szóló 22/2012. (IX.14.) EMMI rendelet előírásainak eleget téve

**kiválóan megfelelt**

eredménnyel szakvizsgát tett és így szakképesítést szerzett.

Fentieknek megfelelően a

**Molekuláris biológiai diagnosztikus**

cím használatára jogosult.

Budapest, 2015. április 09.

  
Prof. Dr. Kovalszky Ilona  
a Szakvizsgáztató Bizottság elnöke





**BERENTÉNÉ BENE JUDIT ÁGNES**

részére,

aki a

CERTOP International Holding  
szervezésében tartott

**MSZ EN ISO/IEC 17025:2005**  
VIZSGÁLÓ- ÉS KALIBRÁLÓLABORATÓRIUMOK  
FELKÉSZÜLTSGÉNEK ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEI

szabvány szerinti

**BELSŐ AUDITOR KÉPZÉSEN**

2012. január 26-27. - között


részt vett, és sikeres vizsgát tett.

Az igazolás regisztrációs száma:

CIH-LaborBAK-2012/01/01/5

Kiállítva:

Budapest, 2012. február 1.



Tózsér Katalin

CERTOP International Holding Kft.

**CERTOP**  
**INTERNATIONAL HOLDING KFT.**

FNYSZ SZÁM: 01058-2010

AL-2414





GLP/2010/7.

# TANÚSÍTVÁNY

A PÉCSI TUDOMÁNYEGYETEM és  
a KUTATÁSHASZNOSÍTÁSI ÉS TECHNOLÓGIA-TRANSZFER KÖZPONT  
tanúsítja, hogy

**Dr. Berenténé Dr. Bene Judit**

(született: Debrecen, 1973. március 26.)

**részt vett és sikeres vizsgát tett**

a TÁMOP-4.2.1-08/1/2008-0004 számú „3T Technológia- és tudástranszfer feltételeinek kialakítása  
a Dél-dunántúli Régió egyetemi tudásbázisaiban” című a Pécsi Tudományegyetem Kutatáshasznosítási  
és Technológia-transzfer Központja és a PannonPharma Kft. által közösen szervezett

60 óras

## GLP RENDSZER KIALAKÍTÁSA ÉS LÉPÉSEI

iskolarendszeren kívüli felnőttképzésen

A továbbképzés helyszíne: Pécsi Tudományegyetem, ÁOK, 7624 Pécs, Rókus u. 2.  
A továbbképzés időtartama: 2010. október 8. - december 10.

**Dr. Pintér Erika**  
egyetemi tanár  
a képzés koordinátora  
PTE-ÁOK Farmakológiai  
és Farmakoterápiai Intézet

**Dr. Somorai Tamásné**  
GLP/GMP felügyelő  
a képzés vezető oktatója  
PannonPharma Kft.

Pécsi Tudományegyetem, 7633 Pécs, Szántó Kovács János u. 1/B

OM azonosító: Fi58544; Felnőttképzési nyilvántartási sorszám: 03-0014-04; Intézményakkreditációs lajstromszám: ALF-015.



“3T - Technológia- és tudástranszfer feltételeinek kialakítása  
a Dél-dunántúli Régió egyetemi tudásbázisaiban”

A projekt száma: TÁMOP-4.2.1-08/1-2008-0004

