

CURRICULUM VITAE

Név: DR. SZEKANECZ ZOLTÁN

Foglalkozás: orvos, tanszékvezető egyetemi tanár,
med. habil.

Tudományos fokozat: az MTA doktora, kandidátus

Személyi adatok: Születés: Debrecen, 1964. február 9.
Családi állapot: nős, 2 gyermek apja

Munkahelyi cím: DEOEC (DOTE) Belgyógyászati Intézet
Reumatológia Tanszék
Debrecen, Móricz Zs. krt. 22., 4004
Telefon: (52) 255-091
Fax: (52) 414-489
E-mail: szekanecz.zoltan@med.unideb.hu,
szekanecz@gmail.com
Web: www.rheumatology.hu

Lakcím: Debrecen, Homok u 74. 4028
Telefon: (30) 2799-297

Végzettség: általános orvos, Debreceni Orvostudományi
Egyetem, 1988., "summa cum laude"

Diploma: No. 10143, DOTE 1988.

Orvosi reg. szám: 45-1954

Szakvizsga: 1994.: Belgyógyászat (No. 1605)
1998.: Klinikai immunológia és allergológia (No. 976)
2001.: Reumatológia (No. 699)

Kandidatúra (PhD): 1995.: "Sejtfelszíni adhéziós molekulák és citokinek szerepe a
leukocita-endoteliális kölcsönhatásokban"

MTA doktori (DSc): 2001.: "Újabb adatok a rheumatoid arthritis pathogenezisééről:
Klinikai vonatkozások" (No. 3.950)

Habilitáció (med.habil): 2000.: "A rheumatoid arthritis pathogenezise"

Nyelvvizsgák: 1988.: angol felsőfok (Á 006139)
1984.: orosz középfok (Á 44712)
1982.: angol középfok (Á 027011)

SZAKMAI TEVÉKENYSÉG:

1) Tudományos:

1984. szeptember – 1988. szeptember:

tudományos diákkörös, DOTE Anatómiai Intézet

Témavezető: Prof. Dr. Módis László

Téma: A porcmatrix rendezett szerkezete: a sejtek és az extracelluláris mátrix kölcsönhatásai.

Módszerek: hisztokémia, polarizációs mikroszkópos technikák, adatfeldolgozás, statisztikai módszerek

1986. szeptember – 1988. szeptember:

tudományos diákkörös, DOTE III. sz. Belgyógyászati Klinika

Témavezető: Dr. Zeher Margit

Téma: Primer és szekunder Sjögren szindrómás betegek klinikai és laboratóriumi adatainak feldolgozása

1988.-1991.:

TMB ösztöndíjas, DOTE III. sz. Belgyógyászati Klinika

Témavezető: Prof. Dr. Szegedi Gyula

Téma: Limfocita migráció és adhéziós molekulák autoimmun betegségekben. Vesetranszplantált betegek immunológiai követése

1988. június:

vendéghallgató (Visiting Student), Renal Transplant Unit, St. Bartholomew's Hospital, London, Anglia

Témavezető: William R. Cattell, M.D., F.R.C.P.

Téma: Pitvari nátriuretikus peptid a vesetranszplantáltak szérumában. Albumin meghatározás.

1990. március – 1990. augusztus:

vendégkutató (Visiting Fellow), University of Manchester, Anglia

Témavezető: Ann Ager, Ph.D.

Téma: VLA-4 és VLA-5 integrinek szerepe a limfocita- endotheliális kölcsönhatásokban. A limfocita "homing" molekuláris háttere.

1991. szeptembertől:

klinikai orvos (1991), egyetemi tanársegéd (1994), adjunktus (1998), docens (2000), majd a Reumatológiai Tanaszék vezetője (2001), egyetemi tanár (2008), DEOEC Belgyógyászati Intézet, Reumatológia Tanszék

Témavezető: önállóan, előtte Prof. Dr. Szegedi Gyula segítségével

Téma: Újabb adatok a rheumatoid arthritis pathogeneziséhez. Osteoporosis és angiogenezis rheumatoid arthritisben. Genetikai polimorfizmusok rheumatoid arthritisben és osteoporosisban. Cytokinek, adhéziós molekulák szerepe. A RA diétás kezelése. Cyclosporin kezelés RA-ben. Biológiai terápia RA-ben. Synovialis tübiopszia elemzése. A csipőprothesis kilazulásának immunológiája. D vitamin kezelés arthritis psoriaticában. A RA genetikája, HLA meghatározások. Atherosclerosis és vascularis eltérések arthritisben. Korai arthritisek. A szisztémás sclerosis genetikája, pathogenezise és modern kezelése.

1992. március – 1992. december:

tudományos munkatárs (Research Associate), Department of Pathology, Northwestern University Medical School, Chicago, Illinois, USA

Témavezető: Yashpal S. Kanwar, M.D., Ph.D.

Téma: Integrinek a vese fejlődésében és lupus nephritisben

1993. január-december:

tudományos munkatárs (Research Associate), Arthritis Section, Department of Medicine, Northwestern University Medical School, Chicago, Illinois, USA

Témavezető: Alisa E. Koch, M.D.

Téma: Adhéziós molekulák, citokinek, chemokinek, angiogenezis szerepe a rheumatoid arthritis, scleroderma és arterioszklerózis patogenezisében. Patkány adjuváns-indukált arthritis.

1996. augusztus-október:

vendégkutató (Visiting Researcher), Arthritis Section, Department of Medicine, Northwestern University Medical School, Chicago, Illinois, USA

Témavezető: Alisa E. Koch, M.D.

Téma: Patkány adjuváns-indukált arthritis. Adhéziós molekulák, citokinek, chemokinek, angiogenezis szerepe az arthritis patogenezisében

2) Klinikai:

1986. június:

vendéghallgató (Visiting Student), Department of Surgery, Justus Liebig University, Giessen, NSZK

Képzés: Sebészeti klinikai gyakorlat

1987. június:

vendéghallgató (Visiting Student), Intensive Care Unit, Department of Medicine, Ullevål Sykehus, Oslo, Norvégia

Osztályvezető: Dr. Knud Landmark

Képzés: Belgyógyászati és intenzív terápiás klinikai gyakorlat

1988. szeptembertől:

klinikai orvos (1991), tanársegéd (1994), adjunktus (1998), egyetemi docens (2000) majd a Reumatológia Tanszék vezetője (2001), egyetemi tanár (2008), DEOEC

Belgyógyászati Intézet, Reumatológia Tanszék

Tanszékvezető: dr Szekanecz Zoltán (2001-től)

Képzés: Általános belgyógyászat. Klinikai immunológia és reumatológia. Immun-reumatológiai szakrendelések vezetése.

2004. júliustól:

DE Egészségügyi Főiskolai Kar, Gyógytornász Szak, Fizioterápiás Tanszék, Tanszékvezető

Oktatás, oktatás- és tudományszervezés a Tanszéken

3) Oktatói:

3.1. Demonstrátori

1984-1987.:

Demonstrátor a DOTE Anatómiai Intézetében (magyar nyelvű oktatás III-IV. éveseknek)

3.2. Graduális képzés

1988. szeptembertől:

orvostanhallgatók oktatása (belgyógyászat, klinikai immunológia, reumatológia) magyar és angol nyelven a DEOEC (DOTE) III. sz. Belklinikán

2001. júliustól:

a DEOEC Reumatológiai Tanszék vezetője: reumatológia magyar és angol nyelvű oktatása orvostanhallgatóknak, fogorvostanhallgatóknak és gyógytornászhallgatóknak

2004. júliustól:

DE Egészségügyi Főiskolai Kar, Gyógytornász Szak, Fizioterápiás Tanszék,
Tanszékvezető
Oktatás, oktatás- és tudományszervezés a Tanszéken

3.3. Posztgraduális képzés

1991-től:

tanfolyamok tartása házi orvosoknak

1991-től:

előkészítő tanfolyamok tartása belgyógyász, klinikai immunológus és reumatológus szakorvosjelölteknek

1994-től:

kreditkurzusok tartása orvostanhallgatóknak
Témák: 1. Adhéziós folyamatok. 2. Reumatológia.

2001-től:

Reumatológia szakképzés irányítása, szakvizsgáztatás

2004-től:

Fizioterápia szakképzés irányítása

2010-től:

Magyar nyelvű reumatológiai oktatás Marosvásárhelyen a RMOGYKE szervezésében

3.4. Diplomamunka és TDK témavezetés

1995.:

Diplomamunka témavezetés (Lovas Gyöngyi)
Téma: Seronegatív spondylarthritisek.

1997-1999.:

TDK pályamunka témavezetés (Tóth Erika)

Téma: A rheumatoid arthritishez társuló osteoporosis immunológiai és genetikai háttere

1997-1998.:

Diplomamunka témavezetés (Morvai Krisztina)

Téma: Az otosclerosis mint immunológiai betegség.

1997-1998.:

Diplomamunka témavezetés (Mészöly Zsolt)

Téma: Gyulladásos bélbetegségekhez társuló arthritisek.

1997-1998.:

Diplomamunka témavezetés (Fekete Ágnes)

Téma: A reumatológia gastrointestinalis vonatkozásai.

1997-1998.:

Diplomamunka témavezetés (Bárdos Annamária)

Téma: Arthropathia psoriatica.

1997.:

TDK pályamunka témavezetés (Elek Ildikó)

Téma: Szekunder osteoporosis rheumatoid arthritisben.

1997.:

Diplomamunka témavezetés (Bordán Éva)

Téma: Angiogenezis és mediátorai, angiogén betegségek.

1999.:

Diplomamunka témavezetés (Molnár Szilvia)

Téma: Steroid-indukált osteoporosis

1999.:

Diplomamunka témavezetés (Magyar Zsuzsanna)

Téma: A reumatológiai kórképek szemészeti vonatkozásai

1999-2000.:

Diplomamunka témavezetés (Czimer Éva)
Téma: Az SPA és a csontanyagcsere összefüggései

1999.:

Diplomamunka témavezetés (Szuszán Marianna)
Téma: Juvenilis rheumatoid arthritis

1999-2000.

TDK pályamunka témavezetés (Végyvári Anikó)
Téma: Köszvény

1999.:

TDK pályamunka témavezetés (Lukács Andrea)
Téma: Genetikai polimorfizmusok vizsgálata autoimmun kórképekben

2000-2002.:

TDK pályamunka témavezetés (Pákozdi Angéla)
Téma: A D vitamin receptor gén BsmI polimorfizmusa rheumatoid arthritisben

2001.:

Diplomamunka témavezetés (Birta Orsolya)
Téma: Osteoporosis rheumatoid arthritisben: a biokémiai markerek jelentősége

2001.:

Diplomamunka témavezetés (Tigyi Gabriella)
Téma: Az osteoporosis terápiája

2001-2002.:

TDK pályamunka témavezetés (Józsa Melinda)
Téma: Biológiai terápia rheumatoid arthritisben

2002.:

Diplomamunka témavezetés (Révész Bernadett)
Téma: Cytokin-ellenes terápia rheumatoid arthritisben

2003.:

Diplomamunka témavezetés (Besenyei Timea)

Téma: A reumatológiában alkalmazott biológiai terápia nemkívánatos következményei és a megelőzés lehetőségei (MRE pályázat I- díj)

2003.:

Diplomamunka témavezetés (Keller Tünde)

Téma: A rheumatoid arthritis bázisterápiája

2003-2004.:

Diplomamunka témavezetés (Nagy Árpád)

Téma: A rheumatoid arthritis alternatív terápiájáról

2003-2004.:

Diplomamunka témavezetés (Sándor Zsuzsa)

Téma: Akcelerált atherosclerosis és cardiovascularis mortalitás rheumatoid arthritisben

2006.:

Diplomamunka témavezetés (Fehér Edit)

Téma: Anti-TNF kezelés hatásai SPA-ban

2007.:

Diplomamunka témavezetés (Doktor Dénes)

Téma: Halálozás rheumatoid arthritisben

2008-2010.:

TDK pályamunka témavezetés (Bálon-Bodoki Levente)

Téma: A rheumatoid arthritis korösszefüggései

2008-2009.:

Diplomamunka témavezetés (Boerge Hart, Norvégia)

Téma: Rheumatoid Arthritis: Retrospective and Prospective Treatment Options

2009-2010.:

Diplomamunka témavezetés (Szócs Nikolett, Népegészségügyi Iskola)

Téma: Az arthritisek népegészségügyi jelentősége

2011-2012.:

Diplomamunka témavezetés (Helga Gretarsdottir)

Téma: Juvenile idiopathic arthritis

2011-2012.:

TDK pályamunka témavezetés (Pál Ildikó, DEOEC Tehetséggondozási Program)

Téma: Biobank építés – eredmények arthritis biobankban

2011-2012.:

Diplomamunka témavezetés (Pogácsás Lilla)

Téma: Cardiovascularis betegség rheumatoid arthritisben

2011-2012.:

Diplomamunka témavezetés (Balázs Fruzsina)

Téma: Szekunder csontvesztés arthritisekben

3.5. PhD képzés

1997-től:

akkreditált PhD oktató

Téma: újabb adatok a rheumatoid arthritis pathogenesiséről

1997-től:

évente 2x 10 pontos PhD kurzus tartása (15-30 résztvevővel)

Téma: Ujdonságok a reumatológiában

1999-2002.:

PhD témavezetés (Rass Péter, molekulárbiológus)

Téma: Genetikai polimorfizmusok vizsgálata autoimmun kórképekben és

Osteoporosisban

Védés: nem volt

2004-2007.:

PhD témavezető (dr Szabó Zoltán)

Téma: Genetikai háttér szerepének vizsgálata gyulladásos reumatológiai kórképek pathogenezisében

Védés: 2007-ben

2005-2009.:

PhD témavezető (dr Pákozdi Angéla)

Téma: Effects of inflammatory mediators on matrix metalloproteinase-2 expression by rheumatoid arthritis synovial fibroblasts

Védés: 2009. június

2005-2009.:

PhD témavezető (dr Végvári Anikó)

Téma: Spondylarthropathiák genetikai hátterének vizsgálata

Védés: 2009. június

2005-2009.:

PhD témavezető (dr Soós Lilla)

Téma: Autoantitestek rheumatoid arthritisben

Társ-témavezető: Dr Lakos Gabriella

Védés: 2010. január

2005-2009.:

PhD témavezető (dr Gomez Izabella)

Téma: A csontok lokális kezelése bentonitokkal

Védés: --

2006-2009.:

PhD témavezető (dr Kerekes György)

Téma: Vascularis eltérések rheumatoid arthritisben

Társ-témavezető: dr Soltész Pál

Védés: --

2006-2009.:

PhD témavezető (dr Szentpétery Ágnes)

Téma: Az ízületi destrukció molekuláris mechanizmusai

2008-2010.:

PhD témavezető (dr Besenyei Tímea)

Téma: Dohányzás és egyéb környezeti faktorok szerepe a rheumatoid arthritis, spondylitis ankylopoetica, arthritis psoriatica, valamint az ezekhez társuló atherosclerosis kialakulásában

2008-2010.:

PhD témavezető (dr Kurkó Júlia)

Téma: A gyógyvíz immunológiai hatásai arthritisekben

4) Lektori, bírálói, szerkesztői:

2011-től:	Clinical Biochemistry, lektor
2010-től:	Journal of Investigative Medicine, lektor
2010-től:	American Journal of Pathology, lektor
2010-től:	Folia Histochemica et Cytobiologica, lektor
2009-től:	Autoimmunity Reviews, szerkesztőbizottsági tag
2009-től:	Recent Studies-Reumatológia és Immunológia, szerkesztő
2009-től:	Immunológiai Szemle, alapító főszerkesztő
2009-től:	EULAR, grant bíráló
2009-től:	Osteoarthritis Cartilage, lektor
2009-től:	Autoimmunity, lektor
2009-től:	Key Opinions, lektor
2008-től:	Connective Tissue Research, lektor
2008-től:	American College of Rheumatology konferencia, abstract selection committee tag
2008-től:	International Immunology, lektor
2008-től:	Faculty of 1000, lektor
2008-től:	Recent Studies-Reumatológia, szerkesztő
2007-től:	STD és Genitális Infektológia, Tanácsadó testületi tag
2007-től:	Nature Clinical Practice in Rheumatology, lektor
2007-től:	Cytokine, lektor
2007-től:	Frontiers in Bioscience, lektor
2007-től:	Arthritis Care and Research, lektor
2007-től:	Arthritis Research and Therapy, lektor
2007-től:	Expert Opinion on Pharmacotherapy, lektor
2006-től:	Wellcome Trust, grant bíráló
2006-től:	Annals of the Rheumatic Diseases (ARD), lektor
2005-től:	Lege Artis Medicinae (LAM), Tudományos Tanácsadó testületi tag
2005-től:	Future Rheumatology, lektor
2005-től:	Current Opinion of Investigational Drugs, lektor
2005-től:	Joint, Bone and Spine, szerkesztőbizottsági tag
2005-től:	Scandinavian Journal of Rheumatology, lektor
2004-től:	Arthritis and Rheumatism, lektor
2001-2008.:	“Magyar Immunológia” c. folyóirat alapító főszerkesztője
1999-től:	Journal of Rheumatology, lektor
1993-től:	Ca és Csont, lektor
1992-től:	Orvosi Hetilap, lektor
1991-től:	TDK pályamunkák, diplomamunkák bírálata (egyetemi és gyógytornász)

KUTATÁSI TÁMOGATÁS:

1994-1997.:

Országos Tudományos Kutatási Alap (OTKA) pályázat; T 013239
Cím: Sejtfelszíni adhéziós molekulák autoimmun betegségekben
Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán
Összeg: 1,000,000 Forint (4 év)

1994-1996.:

Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) pályázat; 156/93
Cím: Sejtfelszíni adhéziós molekulák a progresszív systemás sclerosis és Sjögren
syndroma pathogenezisében
Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán
Összeg: 600,000 Forint (3 év)

1995.:

OTKA Műszerpályázat; CW 015704
Műszer: képanalizátor rendszer fluoreszcens mikroszkóphoz
Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán
Összeg: 2,500,000 Forint

1996-1998.:

DOTE Mecenatura Pályázat; Mec-3/96
Cím: Tumor matrix organization, integrin expression and genomic changes in laryngeal
and hypopharyngeal tumors
Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán
Összeg: 1,500,000 Forint (3 év)

1997-1998.:

Magyar Osteoporosis és Osteoarthrologiai Társaság (MOOT) Kutatási Grantja, II. díj
Cím: A rheumatoid arthritishez társuló szekunder osteoporosis genetikai és immunológiai
háttéré
Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán
Összeg: 250,000 Ft (1 év)

1997-1999.:

Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) pályázat; 314/96
Cím: Osteoporosis rheumatoid arthritisben: genetikai, immunológiai és klinikai
vonatkozások
Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán
Összeg: 2,100,000 Forint (3 év)

1998.:

OTKA Műszerpályázat; M 027975

Műszer: Shaver feltét tőarthroscophoz kisizületi biopsziák elvégzéséhez

Témavezető: Dr. Gáspár Levente (DOTE Orthopaedia)

Kollaboráns résztvevő: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 1,880,000 Forint

1998-1999.:

TEVA-Biogal Rt. Kutatási grantja

Téma: Aktiv D vitamin kezelés arthritis psoriaticában

Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 700,000 Ft (1 év)

1998-2001.:

Országos Tudományos Kutatási Alap (OTKA) pályázat, F 025813

Cím: Kombinált ciklosporin és szteroid kezelés rheumatoid arthritisben

Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 1,400,000 Forint (4 év)

1999-2000.:

Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) pályázat

Cím: Az angiogenezis jelentősége autoimmun kórképekben

Témavezető: Dr. Dankó Katalin

Társkutató: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 800,000 Ft (2 év)

1999.:

A Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) kutatási pályázata

Cím: Angiogenesis autoimmun betegségeken

Témavezető: Dr Szekanecz Zoltán

Összeg: 250,000 Ft

2000-2002.:

Felsőoktatási Kutatási és Fejlesztési Pályázat (FKFP), 18/2000

Cím: Az angiogenesis pathológiai és klinikai jelentősége autoimmun kórképekben

Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 3,000,000 Ft (3 év)

2000-2002.:

Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) pályázat, 60/2000

Cím: A synovialis gyulladás és vascularisatio pathogenetikai szerepe osteoarthritisben és a csipőprothesis kilazulásában

Témavezető: Dr. Gáspár Levente (Orthopaediai Klinika)

Társkutató: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 3,000,000 Ft (3 év)

2001-2003.:

Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) pályázat, 60/2001

Cím: Alapvetően eltérő pathogenezisű autoimmun kórképek molekuláris genetikai vizsgálata

Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 1,500,000 Ft (3 év)

2005-2008.:

Országos Tudományos Kutatási Alap (OTKA) pályázat; T 048541

Cím: Toll receptorok és tumorantigének rheumatoid arthritisben

Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 4,160,000 Forint (4 év)

2005-2008.:

DEOEC Mecenatura Pályázat; Mec-14/2005

Cím: Humán porc proteoglikán aggregán patogenetikai szerepének vizsgálata arthropathia npsoriatica különböző formáiban

Témavezetők: Dr. Szántó Sándor, Dr. Antal-Szalmás Péter (KBMPI)

Szakmai támogató: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 750.000 Ft/év

2009-2011.:

Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) pályázat, 315-10

Cím: Az arthritisekkel összefüggő fokozott cardiovascularis morbiditás és mortalitás genetikai, immunológiai és életmódi összefüggései

Témavezető: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 1,400,000 Ft/év (3 év)

2011-2013.:

Pfizer Investigator Initiated Research grant, No WS1695414

Cím: Predicting Response to Etanercept Therapy in Chronic Inflammatory Diseases from the Genomic Perspective

Témavezető: Dr Szekanecz Zoltán

Összeg: USD 50,000 (3 év)

2011-2013.:

Pfizer Investigator Initiated Research grant, No WS1695414

Cím: Vascular effects of etanercept in arthritis

Témavezető: Dr Szekanecz Zoltán

Összeg: USD 85,000 (3 év)

2012-2015.:

Országos Tudományos Kutatási Alap (OTKA) pályázat; K 105073

Cím: LIPS and bones: LASER alapú geológiai módszerek alkalmazása a csontösszetétel-
kutatásban

Témavezető: Dr Harjit Pal Bhattoa

Szenior kutató: Dr. Szekanecz Zoltán

Összeg: 30,000,000 Forint (3 év)

Klinikai gyógyszervizsgálói tapasztalat:

Vezető vizsgáló/koordinátor

fázis I:	3
fázis II:	22
fázis III:	25
fázis IV (postmarketing):	10

Társadalmi funkciók:

2012-től:	Az OTKA KLINO zsüri tagja
2011-től:	A Debreceni Akadémiai Bizottság (DAB) alelnöke
2011-től:	A Magyar Akkreditációs Bizottság (MAB) akkreditált tagja
2010-től:	A DEOEC Külügyi Bizottság elnöke
2010-től:	A Debreceni Egyetem Szenátusának tagja
2009-től:	A DEOEC Kari Tanács és Centrumtanács tagja
2009-től:	Egészségügyi Tudományos Tanács (ETT) mozgásszervi bizottság tag
2009-től:	Reumatológiai és Fizioterápiás Szakmai Kollégium titkára
2008-tól:	Magyar Reumatológusok Egyesülete alelnök
2007-től:	Magyar Immunológus Társaság vezetőségi tag

- 2006-2008.: MTA DAB immunológiai munkabizottság, alelnök
 2006-tól: a Rehabilitációs Szakmai Kollégium tagja
 2005-től: a DEOEC Tudományos Bizottság tagja, 2008-tól titkára
 2004-től: a Reumatológiai és Fizioterápiás Szakmai Kollégium tagja
 2003-tól: DEOEC Klinikai Bizottság tagja
 2001-től Magyar Reumatológusok Egyesülete, Észak-Kelet Magyarországi Szekció, vezetőségi tag
 2000-től: Magyar Reumatológusok Egyesülete vezetőségi tag
 1995-1998.: Magyar Immunológus Társaság vezetőségi tag
 1995-től: DOTE lakásbizottsági tag
 1995-2008.: DOTE-DEOEC III. sz. Belklinika intézeti tanács tagja

DIJAK, UTAZÁSI TÁMOGATÁSOK:

- 1987.: Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Pécs - II. díj
 1991.: Tudományos Minősítő Bizottság pályázata - I. díj (20.000 Ft)
 1992.: DOTE "Oláhné Mezei Róza Alapítvány" pályázata - I. díj (20.000 Ft)
 1994.: Soros Alapítvány kongresszusi támogatás (2.000 USD)
 1994.: Fialat Kutatói Díj Kiváló Kutatómunkáért" (Trainee Investigator Award for Excellence in Scientific Research), az American Federation for Clinical Research (AFCR) adománya (300 USD)
 1995.: Kongresszusi támogatás (bursary), International Union of Immunological Societies (IUIS) (1.000 USD)
 1995.: Utazási pályázat, Magyar Immunológus Társaság (100.000 Ft)
 1996.: Eötvös Alapítvány ösztöndija tanulmányúthoz (7.000 USD)
 1996.: OTP Fáy András Alapítvány támogatása tanulmányúthoz (100.000 Ft)
 1996.: Soros Alapítvány ösztöndíjtámogatás (3.000 USD)
 1997.: OTKA U 24649 utazási pályázat kongresszusi támogatásra (60,000 Ft)
 1997.: Utazási pályázat, Magyar Immunológus Társaság (50.000 Ft)
 1999-2002.: Széchenyi Professzori Ösztöndíj (4 évre)
 2008.: Debreceni Akadémiai Bizottság (DAB) plakett
 2008.: Belák Sándor emlékérem (Magyar Reumatológusok Egyesülete)

TÁRSASÁGI, KOLLÉGIUMI TAGSÁG:

- 1989.: Magyar Immunológus Társaság (MIT; 1995-98 közt, 2007-től vezetőségi tag)
 1989.: Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT)
 1989.: Magyar Kemoterápiás Társaság
 1994.: American Society of Medical Research (AFMR)
 1995.: Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE; 2000-től vezetőségi tag)
 1995.: Magyar Osteoporosis és Osteoarthrológiai Társaság (MOOT; 2002-től vez. tag)
 1995.: Magyar Belgyógyász Társaság (MBT)
 1999.: EULAR Standing Committee for International Clinical Trials (ESCISIT)
 2001.: American College of Rheumatology (ACR)
 2004.: Reumatológiai és Fizioterápiás Szakmai Kollégium

- 2004.: EULAR Standing Committee for Education and Training (ESCET)
 2004.: EULAR Scleroderma Research Committee (EUSTAR)
 2005.: Magyar Klinikai Vizsgálók Társasága (MKVT)
 2005.: Debreceni Akadémiai Bizottság Immunológiai Szekciója (2005-2008 közt alelnök)
 2006.: Rehabilitációs Szakmai Kollégium
 2007.: Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Magyarországi Társasága (ORFMMT)
 2008.: Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság (MFT)
 (2009-től az Immunfarmakológiai Szekció titkára)
 2011.: European Association of Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT)
 (magyar tag és 2011-től vezetőségi tag)
 2011.: Hungarian Medical Association of America (HMAA), tag
 2012.: OTKA Klinikai Orvostudomány (KLINO) zsűritag

KONGRESSZUSSZERVEZÉS

- 1999.: Magyar Reumatológusok Egyesülete vándorgyűlése, Debrecen (főszervező)
 2004.: International Congress in Autoimmunity, Budapest (tudományos bizottsági tag)
 2005.: Magyar Rehabilitációs és Fizikális Medicina Társaság kongresszusa, Debrecen (társszervező)
 2006.: International Congress in Autoimmunity, Sorrento (tudományos bizottsági tag)
 2007.: I. Dermato-Ophthalmo-Reumatológiai (DROP) fórum, Debrecen (főszervező)
 2008.: International Congress in Autoimmunity, Porto (tudományos bizottsági tag)
 2009.: DROP2 (Debreceni Reumatológiai Oktatási Program), Debrecen (főszervező)
 2010.: III. Reuma nap, Debrecen (főszervező)
 2010.: DROP3, Debrecen (főszervező)
 2010.: International Congress of Autoimmunity, Ljubljana (tudományos bizottsági tag)
 2010.: ACR (American College of Rheumatology) kongresszus, Atlanta (abstract selection committee)
 2011.: DROP4, Debrecen (főszervező)
 2011.: CORA, Firenze (kongresszus egyik elnöke)
 2011.: TAIM (Tüdőgyógyász Allergológus Immunológus) kongresszus, Debrecen (egyik főszervező, tud. biz. tag)
 2011.: ACR (American College of Rheumatology) kongresszus, Chicago (abstract selection committee)
 2011.: EULAR (Európai Reumaliga) kongresszus, London (abstract selection committee)
 2012.: International Congress of Autoimmunity, Granada (tudományos bizottsági tag)
 2012.: CECR (Central European Congress of Rheumatology), Krakkó (tudományos bizottsági tag)
 2013.: CORA, Budapest (kongresszus egyik elnöke)

DR. SZEKANECZ ZOLTÁN PUBLIKÁCIÓS JEGYZÉKE

Publikációs tevékenység (összesített; 2013. március 1, No. 1-278.)

Összesített impakt faktor	466,991
Citációs index	4488
Független citációk:	4200
Hirsch index:	38
i10-index:	99

1. Közlemények:

1. Zeher M., **Szekanecz Z.**, Csontos Gy., Szegedi Gy.: Klinikai és immunológiai sajátosságok primer Sjögren szindrómában. Magyar Belorv. Arch., 42:31-40, 1989. (IF 0, SCI 0)
2. Zeher M., Bodolay E., Czirják L., Dankó K., Sonkoly I., Surányi P., **Szekanecz Z.**, Szegedi Gy.: A poliszisztémás autoimmun betegségekhez társuló Sjögren szindrómáról. A szekunder Sjögren szindróma klinikai sajátosságai. Magyar Reumatol., 31:219-229, 1990. (IF 0, SCI 0)
3. **Szekanecz, Z.**, Szabó, G., Sonkoly, I., Bedô, Z., Szegedi, G: Effect of pentoxifylline on decreased in vitro mononuclear cell chemotaxis in vascular and polysystemic autoimmune diseases. Agents Actions, 33:254-259, 1991. (IF 1.115, SCI 5)
4. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy.: Leucocyta adhaesio deficientia syndroma. Lege Artis Medicinae, 1:486-490, 1991. (IF 0, SCI 0)
5. **Szekanecz, Z.**, Ager, A., Humphries, M.J.: Lymphocyte adhesion to high endothelium is mediated by two β_1 integrin receptors for fibronectin, $\alpha_4\beta_1$ and $\alpha_5\beta_1$. J. Cell Sci., 101:885-894, 1992. (IF 7.250, SCI 38)
6. Kashihara, N., Makino, H., **Szekanecz, Z.**, Waltenbaugh, C.R., Kanwar, Y.S.: Nephritogenicity of anti-proteoglycan antibodies in xperimental murine lupus nephritis. Lab. Invest., 67:752-760, 1992. (IF 4.751, SCI 10)
7. **Szekanecz Z.**, Szegedi Gy.: Sejt felszíni adhéziós molekulák: szerkezet, működés, klinikai vonatkozások. Orv. Hetil., 131:135-142, 1992. (IF 0, SCI 0)
8. **Szekanecz Z.**, Szegedi Gy.: Limfocita-endothelium kölcsönhatások szerepe autoimmun betegségekben. I. Irodalmi áttekintés. Orvosképzés, 67:25-32, 1992. (IF 0, SCI 0)

9. **Szekanecz, Z.**, Szabó, G., Sonkoly, I., Bedô, Z., Szegedi, Gy: Pentoxifillin (Trental^R) kedvezô hatása a károsodott in vitro lymphocyta migrációra arteriosclerosis obliteransban és systemás lupus erythematosusban. Orv Hetil, 134:349-353, 1993. (IF 0, SCI 0)
10. Koch, A.E., Kronfeld-Harrington, L.B., **Szekanecz, Z.**, Cho, M.M., Haines, G.K., Harlow, L.A., Strieter, R.M., Kunkel, S.L., Massa, M.C., Barr, W.G., Jimenez, S.A.: In situ expression of cytokines and cellular adhesion molecules in the skin of patients with systemic sclerosis. Pathobiology, 61:239-246, 1993. (IF 0.976, SCI 81)
11. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Lin, T.R., Harlow, L.A., Goerdts, S., Rayan, G, Koch, A.E.: Differential distribution of intercellular adhesion molecules (ICAM-1, ICAM-2 and ICAM-3), and the MS-1 antigen in normal and diseased human synovia. Arthritis Rheum., 37:221-231, 1994. (IF 7.232, SCI 122)
12. **Szekanecz, Z.**, Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E.: Increased intercellular adhesion molecule-1 (ICAM-1) expression and soluble ICAM-1 (sICAM-1) production by cytokine-activated human aortic endothelial cells: a possible role for ICAM-1 and sICAM-1 in atherosclerotic aortic aneurysms. Clin. Exp. Immunol., 98:337-343, 1994. (IF 2.680, SCI 39)
13. **Szekanecz, Z.**, Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E.: Interleukin-8 and tumor necrosis factor- α are involved in human aortic endothelial cell migration: The possible role of these cytokines in human aortic aneurysmal blood vessel growth. Pathobiology, 62:134-139, 1994. (IF 0.976, SCI 53)
14. **Szekanecz, Z.**, Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E.: Human atherosclerotic abdominal aortic aneurysms produce interleukin (IL)-6 and interferon-gamma but not IL-2 and IL-4. Agents Actions, 42:159-162, 1994. (IF 1.115, SCI 81)
15. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T.W., Fu, R., Lin, S.J-W., Rayan, G., Koch, A.E.: Increased synovial expression of transforming growth factor (TGF)- β receptor endoglin and TGF- β 1 in rheumatoid arthritis: possible interactions in the pathogenesis of the disease. Clin. Immunol. Immunopathol., 76:187-194, 1995. (IF 2.559, SCI 51)
16. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T.W., Fu, R., Lin, S.J-W., Koch, A.E.: Increased synovial expression of the adhesion molecules CD66a, CD66b and CD31 in rheumatoid and osteoarthritis. Clin. Immunol. Immunopathol., 76:180-186, 1995. (IF 2.559, SCI 27)
17. Sipka, S., Seres, T., Dinya, Z., **Szekanecz, Z.**, Szentmiklósi, J., Bodolay, E., Szegedi, G.: Tumour necrosis factor- α and adenosine in endotoxin shock-related cardiovascular symptoms. Mediators Inflamm., 4:454-455, 1995. (IF 0.990, SCI 4)

18. **Szekanecz, Z.,** Szegedi, G., Koch, A.E.: Cellular adhesion molecules in rheumatoid arthritis. Regulation by cytokines and possible clinical importance. J. Invest. Med., 44:124-135, 1996. (IF 5.444, SCI 39)
19. Szegedi, G., Kiss, E., Bodolay, E., Zeher, M., Dankó, K., Czirják, L., Szûcs, G., **Szekanecz, Z.,** Sipka, S.: Polysystemic autoimmune diseases - clinical and basic research made in Hungary. Allergy Clin. Immunol. Int., 8:90-93, 1996. (IF 0, SCI 0)
20. Halloran, M.M., **Szekanecz, Z.,** Barquin, N., Haines, G.K., Koch, A.E.: Cellular adhesion molecules in rat adjuvant arthritis. Arthritis Rheum., 39:810-819, 1996. (IF 7.232, SCI 39)
21. Bettembuk, P., Balogh, Á., **Szekanecz, Z.,** Szegedi, Gy., Surányi, P.: Csontsűrűség vizsgálata rheumatoid arthritises betegekben. Magyar Reumatol., 37:140-147, 1996. (IF 0, SCI 0)
22. **Szekanecz, Z.,** Haines, G.K., Koch, A.E.: Differential expression of the urokinase receptor (CD87) in arthritic and normal synovial tissues. J. Clin. Pathol., 50:314-319, 1997. (IF 2.966, SCI 10)
23. **Szekanecz, Z.,** Koch, A.E.: To the editor-in-chief: Intercellular adhesion molecule (ICAM)-3 expression on endothelial cells [letter]. Am. J. Pathol. 151:313-314, 1997. (IF 7.246, SCI 3)
24. **Szekanecz, Z.:** Ismét a NSAID szerekről (kommentár). Orvostovábbképzô Szemle, 4: 117-121, 1997. (IF 0, SCI 0)
25. **Szekanecz, Z.,** Bordán, É., Szabó, Z., Szegedi, G.: Az angiogenezis és mediátorai. Patogenetikai és klinikai jelentőségük "angiogén betegségekben". Orv. Hetil., 139:227-234, 1998. (IF 0, SCI 0)
26. Koch, A.E., **Szekanecz, Z.,** Friedman, J., Haines, G.K., Langman, C.B., Bouck, N.P.: Effects of thrombospondin-1 on disease course and angiogenesis in rat adjuvant-induced arthritis. Clin. Immunol. Immunopathol., 86:199-208, 1998. (IF 2.559, SCI 23)
27. **Szekanecz, Z.,** Szegedi, G., Koch, A.E.: Angiogenesis in rheumatoid arthritis: pathogenic and clinical significance. J. Invest. Med., 46:27-41, 1998. (IF 5.444, SCI 58)
28. **Szekanecz, Z.,** Strieter, R.M., Koch, A.E.: Cytokines in rheumatoid arthritis: potential targets for pharmacological intervention. Drugs Aging, 12: 377-390, 1998. (IF 2.342, SCI 47)
29. **Szekanecz, Z.,** Szegedi, G.: Citokinek rheumatoid arthritiben: új terápiás lehetőségek. Orv. Hetil., 139: 819-823, 1998. (IF 0, SCI 0)
30. **Szekanecz, Z.,** Elek, I., Bettembuk, P., Szegedi, Gy.: Secundaer osteoporosis rheumatoid arthritiben. Magyar Belorv. Arch., 51: 267-271, 1998. (IF 0, SCI 0)

31. Bakó, Gy., Biró, E., Bodolay, E., Czirják, L., Dankó, K., Kiss, E., Sipka, S., **Szekanecz, Z.**, Szûcs G., Zeher, M., Szegedi, Gy.: Autoimmun pajzsmirigybetegségek társulása egyéb autoimmun betegségekkel. Magyar Belorv. Arch. 51: 273-275, 1998. (IF 0, SCI 0)
32. **Szekanecz, Z.**, Kunkel, S.L., Strieter, R.M., Koch, A.E.: Chemokines in rheumatoid arthritis. Springer Semin Immunopathol, 20: 115-132, 1998 (IF 2.176, SCI 76)
33. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy.: Angiogenesis rheumatoid arthritisben: pathogenetikai és klinikai vonatkozások. Magyar Reumatol. 39: 79-85, 1998. (IF 0, SCI 0)
34. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E., Szegedi Gy.: Chemokinek pathogenetikai és klinikai szerepe rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatol., 39: 86-93, 1998. (IF 0, SCI 0)
35. **Szekanecz, Z.**, Elek, I., Szegedi, Gy.: Rheumatoid arthritishez társuló osteoporosis: irodalmi áttekintés. Ca és Csont, 1: 45-51, 1998. (IF 0, SCI 0)
36. **Szekanecz, Z.**, Elek, I., Szegedi, Gy.: Alfacalcidol kezelés rheumatoid arthritishez társuló osteoporosisban. Ca és Csont, 1: 115-118, 1998. (IF 0, SCI 0)
37. Lakos, G., **Szekanecz, Z.**, Sipka, S.: Akut fázis fehérje mérések újabb szempontjai. Klin. Kísérl. Lab. Med., 25: 169-171, 1998. (IF 0, SCI 0)
38. **Szekanecz, Z.**, Halloran, M.M., Haskell, C.J., Shah, M.R., Polverini, P.J., Koch, A.E. Mediators of angiogenesis: the role of cellular adhesion molecules. Trends Glycosci. Glycotechnol. (TIGG), 11: 73-93, 1999. (IF 0.818, SCI 7)
39. Halloran, M.M., **Szekanecz, Z.**, Strieter, R.M., Woods, J.M., Volin, M.V., Hosaka, S., Haines, G.K., Kunkel, S.L., Burdick, M.D., Walz, A., Koch, A.E.: The role of an epithelial-neutrophil activating peptide-78-like protein in rat adjuvant-induced arthritis. J. Immunol., 162: 7492-7500, 1999. (IF 7.296, SCI 56)
40. **Szekanecz, Z.**, Szekanecz, É., Morvai, K., Rácz, T., Szegedi, Gy., Sziklai, I.: Az otosclerosis pathogenezisének és klinikumának modern szemlélete: a gyógyszeres terápia lehetőségei. Orv Hetil. 140: 2435-2440, 1999. (IF 0, SCI 0)
41. Soltész, P., **Szekanecz, Z.**, Végh, J., Lakos, G., Tóth, L., Szakáll, Sz., Veres, K., Szegedi, Gy.: Antifoszfolipid katasztrófa szindróma daganatos betegben. Orv. Hetil., 140: 2917-2920, 1999. (IF 0, SCI 0)
42. Volin M.V., **Szekanecz, Z.**, Halloran, M.M., Woods, J.M., Magua, J., Damergis jr., J.A., Haines, G.K., Crocker, P.R., Koch, A.E.: PECAM-1 and leukosialin (CD43) expression correlate with heightened inflammation in rat adjuvant-induced arthritis. Exp Mol Pathol, 66: 211-219, 1999. (IF 1.727, SCI 11)

43. **Szekanecz, Z.**, Halloran, M.M., Volin, M.V., Woods, J.M., Strieter, R.M., Haines III G.K., Kunkel, S.L., Burdick, M.D., Koch, A.E.: Temporal expression of inflammatory cytokines and chemokines in rat adjuvant-induced arthritis. Arthritis Rheum., 43:1266-1277, 2000. (IF 7.232, SCI 76)
44. Soltész, P., **Szekanecz, Z.**, Végh, J., Lakos, G., Tóth, L., Szakáll, Sz., Veres, K., Szegedi, Gy.: Catastrophic antiphospholipid syndrome in cancer. Haematologia, 30:303-311, 2000. (IF 0.405, SCI 13)
45. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Cell-cell interactions in synovitis: Endothelial cells and immune cell migration. Arthritis Res, 2: 368-373, 2000. (IF 3,436, SCI 17)
46. **Szekanecz, Z.**, Kovács, I., Kulcsár, A., Lakos, G., Aleksza, M., Sipka, S., Szegedi, Gy.: Csontbiokémiai és gyulladásos markerek vizsgálata rheumatoid arthritishez társuló osteoporosisban . I. Keresztmetszeti vizsgálat. Ca és Csont, 3: 62-71, 2000. (IF 0, SCI 0)
47. **Szekanecz, Z.**, Illés, Á., Somló, P., Széles, M., Aleksza, M., Lakos, G., Antal-Szalmás, P., Sipka, S., Szegedi, Gy.: Az isoprinosine hatásai a celluláris és humorális immunitásra Hodgkin-kórban és rheumatoid arthritisben. Allergol. Klin. Immunol., 4: 48-59, 2001. (IF 0, SCI 0)
48. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Update on synovitis. Current Rheumatol Reports, 3: 53-63, 2001. (IF 0, SCI 0)
49. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Chemokines and angiogenesis. Curr Opin Rheumatol, 13: 202-208, 2001. (IF 3.600, SCI 65)
50. **Szekanecz, Z.**, Gömör, B.: Az antireumatikus terápia újabb lehetőségei a XXI. Században. MOTESZ Magazin, 2001/1-2: 23-31, 2001. (IF 0, SCI 0)
51. **Szekanecz, Z.:** A coxibok cardialis és renalis biztonságossága: a SUCCESS VI. Vizsgálat. Medicus Universalis, 2001 Június:3 143-145, 2001. (IF 0, SCI 0)
52. Gaspar, L., **Szekanecz, Z.**, Dezsó, B., Szegedi, G., Csernatony, Z., Szepesi, K.: Technique of synovial biopsy of metacarpophalangeal joints using the needle arthroscope. Knee Surg Sports Traum Arthrosc, 11: 50-52, 2003. (IF 1.262, SCI 2)
53. **Szekanecz, Z.:** Kezelési megfigyelési tanulmány Movalis-szal rheumatoid arthritis acut fellángolásában. Magyar Reumatol., 42: 147-149, 2001. (IF 0, SCI 0)
54. **Szekanecz, Z.**, Kim, J., Koch, A.E. Angiogenesis in rheumatoid arthritis. Recent Res. Devel. Immunol. 4: 523-533, 2002. (IF 0, SCI 0)

55. Bodolay, E., Aleksza, M., Antal-Szalmás, P., Végh, J., Szodoray, P., Soltész, P., Szegedi, A., **Szekanecz, Z.:** Serum cytokine levels, type 1 and type 2 intracellular T cell cytokine profiles in mixed connective tissue disease. J Rheumatol., 29:2136-2142, 2002. **(IF 2,910, SCI 12)**
56. **Szekanecz, Z.,** Kim, J., Koch, AE. Chemokines and chemokine receptors in rheumatoid arthritis. Sem Immunol, 15: 15-21, 2003. **(IF 6.544, SCI 98)**
57. Pákozdi, A., Rass, P., Lakatos, P., Szabó, Z., Végvári, A., Szántó, S., Szegedi, G., Bakó, G., **Szekanecz, Z.:** A D vitamin receptor gén BsmI polimorfizmusa rheumatoid arthritisben és társuló osteoporosisban. Ca és Csont, 5: 13-22, 2002. **(IF 0, SCI 0)**
58. Rass, P., Pákozdi, A., Lakatos, P., Szabó, Z., Végvári, A., Szántó, S., Szegedi, G., Bakó, G., **Szekanecz, Z.:** A D vitamin receptor gén BsmI polimorfizmusának vizsgálata rheumatoid arthritisben és társuló osteoporosisban. Ca és Csont, 5: 23-30, 2002. **(IF 0, SCI 0)**
59. Siró, B., **Szekanecz, Z.:** A reumatológiai betegségek korszerű terápiája a családorvosi gyakorlatban. Med Univ 36: 69-81, 2003. **(IF 0, SCI 0)**
60. Bodolay, E., Bettembuk, P., Balogh, Á., **Szekanecz, Z.:** Osteoporosis in mixed connective tissue disease. Clin Rheumatol, 22: 213-217, 2003. **(IF 0.850, SCI 1)**
61. Bodolay E, Koch A.E., Kim, J., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.:** Angiogenesis and chemokines in rheumatoid arthritis and other systemic inflammatory rheumatic diseases. J Cell Mol Med,6: 357-376, 2002. **(IF 1.694, SCI 52)**
62. Bodolay, E., Diószeghy, P., Demeter, J., Bányai, A., Csipő, I., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.:** Meningitis in mixed connective tissue disease (MCTD) complicated with herpesvirus infection: a case report. Rheumatol Int, 24: 359-361, 2004. **(IF 1.038, SCI 1)**
63. Bodolay, E., Csipő, I., Gál, I., Sipka, S., Gyimesi, E., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.:** Anti-endothelial cells antibodies in mixed connective tissue disease: frequency and association with clinical symptoms. Clin Exp Rheumatol. 22: 409-415, 2004. **(IF 1,504, SCI 18)**
64. Bodolay, E., **Szekanecz, Z.,** Csiki, Z., Ben, T., Kiss, E., Zeher, M., Szűcs, G., Dankó, K., Szegedi, G.: Five-year follow-up of 665 Hungarian patients with undifferentiated connective tissue disease (UCTD). Clin Exp Rheumatol, 21: 313-320, 2003. **(IF 1,919, SCI 43)**
65. Novák, J., **Szekanecz, Z.,** Sebesi, J., Takáts, A., Demeter, P., Bene, L., Sipka, S., Csiki, Z.: Elevated levels of anti-Helicobacter pylori antibodies in Henoch-Schönlein purpura. Autoimmunity, 36: 307-311, 2003. **(IF: 1.052, SCI 10).**
66. Szekanecz, Z.: Korai arthritis. Magyar Immunol, 2: 16-20, 2003. **(IF 0, SCI 0)**

67. Bodolay, E., **Szekanecz, Z.**, Dévényi, K., Galuska, L., Csipő, I., Végh, J., Garai, I., Szegedi, G.: Evaluation of interstitial lung disease in mixed connective tissue disease (MCTD). Rheumatology (Oxford), 44: 656-661, 2005. (IF 4,226, SCI 26)
68. Veres, K., Lakos, G., Kerényi, A., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.**, Shoenfeld, Y., Soltész, P.: Antiphospholipid antibodies in acute coronary syndrome. Lupus, 13: 423-427, 2004. (IF 2,400, SCI 19)
69. **Szekanecz, Z.** A celecoxib hatékonysága, tolerabilitása és gastrointestinalis biztonságossága osteoarthritisben és rheumatoid arthritisben. Osteológiai Közlemények, 2003/1: 1-2, 2003. (IF 0, SCI 0)
70. **Szekanecz, Z.** A celecoxib hatékonysága, tolerabilitása és gastrointestinalis biztonságossága osteoarthritisben és rheumatoid arthritisben. Lege Artis Medicinae (LAM), 13:42-43, 2003.(IF 0, SCI 0)
71. **Szekanecz, Z.** A celecoxib hatékonysága, tolerabilitása és gastrointestinalis biztonságossága osteoarthritisben és rheumatoid arthritisben. Tényeken Alapuló Orvoslás (TAO), 2003. (IF 0, SCI 0)
72. **Szekanecz, Z.:** Kérdések és válaszok a nem-szteroid gyulladáscsökkentőkről és a COX-2 gátlókról. Háziorv Továbbk Szle (HTSz) 8: 6-10, 2003.(IF 0, SCI 0)
73. **Szekanecz, Z.:** A krónikus mozgásszervi kórképek epidemiológiája és kezelése: a nem szteroid gyulladásgátlók helye. Kardiológus II/2F Suppl: 5-10, 2003. (IF 0, SCI 0)
74. **Szekanecz, Z.:** A szelektív COX-2 gátló és klasszikus nem szteroid gyulladásgátlók (NSAID-ok) összehasonlító vizsgálatai. Kardiológus II/2F Suppl: 17-21, 2003. (IF 0, SCI 0)
75. Lakatos, P., Horváth, C., Marton, I., Poór, G., Holló, I., Bálint, G., Balogh, Á., Bors, JK., Forgács, S., Genti, G., Kiss, L., Somogyi, P., **Szekanecz, Z.**, Szekeres, L., Szűcs, J., Takács, I., Tamási, L.: Ajánlás az életkorral járó osteoporosis gyógyszeres kezelésére. Ca Csont, 6: 88-93, 2003. (IF 0, SCI 0)
76. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis gyakorlati kérdései. Háziorv Továbbk Szle (HTSz) 9: 17-22, 2004. (IF 0, SCI 0)
77. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Vascular endothelium and immune responses: implications for inflammation and angiogenesis. Rheum Dis Clin N Am 30: 97-114, 2004. (IF: 2.776, SCI 27)
78. **Szekanecz, Z.:** Biológiai terápia juvenilis idiopathiás arthritisben. Gyermekgyógyászat 55: 199-205, 2004. (IF 0, SCI 0)
79. **Szekanecz, Z.:** Gyógyszeres fájdalomcsillapítás a reumatológiában: a nem szteroid gyulladásgátlók helye. Hippocrates 6: 172-174, 2004. (IF 0, SCI 0)

80. Gáspár L, Dezső B, Csernátóy Z, Gáspár L, Szabó J, **Szekanecz Z**, Szepesi K, Matesz K. Capsular neuronal elements and their relation to pain reduction and functional improvement following total hip replacement. Int Orthop, 28: 142-145, 2004. (IF 0,584, SCI 0)
81. **Szekanecz, Z.**, Gáspár, L., Koch, A.E.: Angiogenesis in rheumatoid arthritis. Front Biosci, 10: 1739-1753, 2005. (IF 3.603, SCI 37)
82. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Therapeutic inhibition of leukocyte recruitment in inflammatory diseases. Curr Opin Pharmacol, 4: 423-428, 2004. (IF 4.593, SCI 33)
83. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Endothelial cells in inflammation and angiogenesis. Curr Drug Targets, 4: 319-323, 2005. (IF 4,104, SCI 0)
84. Takács, I., Pákozdi, A., **Szekanecz, Z.**, Vágvölgyi, A., Dezső, B., Dévényi, K., Sápy, P.: Májresectio ritka parazitás fertőzés miatt. Visceralis típusú larva migrans szindróma. Orv Hetil, 145: 1333-1336, 2004. (IF 0, SCI 0)
85. **Szekanecz, Z.:** Az arthrosis okai és kezelése (kommentár). Orvostovábbképző Szemle (OTsz), 12: 73-75, 2005. (IF 0, SCI 0)
86. Harangi M, Kaminski WE, Fleck M, Orso E, Zeher M, Kiss E, **Szekanecz Z.**, Zilahi, E., Marienhagen, J., Aslanidis, C, Paragh, G., Bolstad, AI., Schmitz G.: Homozygosity for the 168His variant of the minor histocompatibility antigen HA-1 is associated with reduced risk for primary Sjogren's syndrome. Eur J Immunol 35: 305-317, 2004. (IF 5,005, SCI 13)
87. **Szekanecz, Z.** Adatok a meloxicam kardiovaszkuláris biztonságosságával kapcsolatban. Háziorv Továbbképző Szle (HTSz) 10: 52-54, 2005. (IF 0, SCI 0)
88. Szűcs G, **Szekanecz Z.** Bázisterápiás szerek összehasonlítása rheumatoid arthritisben. Magy Immunol 7:50-51, 2008. (IF 0, SCI 0)
89. Szabó, Z., Szántó, S., Végvári, A., **Szekanecz, Z.**, Mikecz, K., Glant, TT.: Genetic control of experimental spondylarthropathy. Arthritis Rheum, 52: 2452-2460, 2005. (IF 7,421, SCI 7)
90. Kapitány, A., Zilahi, E., Szántó, S., Szűcs, G., Szabó, Z., Végvári, A., Rass, P., Sipka, S., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.:** Association of rheumatoid arthritis with HLA-DR1 and HLA-DR4 in Hungary. Ann NY Acad Sci, 1051: 263-270, 2005. (IF 1.971, SCI 12)
91. Bodolay, E., **Szekanecz, Z.**, Végh, J., Szegedi, G.: Mixed connective tissue disease: should the diagnosis be more restrictive ? - reply [letter]. Rheumatology (Oxford), 44: 1466-1467, 2005. (IF 4,226, SCI 0)

92. Biró, E., **Szekanecz, Z.**, Czirják, L., Dankó, K., Kiss, E., Szabó, N.A., Szücs, G., Zeher, M., Bodolay, E., Szegedi, G., Bakó, G.: Association of systemic and thyroid autoimmune diseases. Clin Rheumatol, 25: 240-245, 2006. (IF 1,261, SCI 45)
93. Szántó, S., Gonda, A., Mikecz, K., Glant, T.T., **Szekanecz, Z.**: Állatkísérletes arthritismodellek. Magy Immunol, 4: 14-18, 2005. (IF 0, SCI 0)
94. **Szekanecz, Z.**, Balogh, Zs., Géher, P., Koó, É., Varjú, T.: Az ízületi gyulladások korszerű diagnosztikája és terápiája. Orvostovábbképző Szemle (OTSz), 2005 Suppl: 11-17, 2005. (IF 0, SCI 0)
95. **Szekanecz, Z.**: Mizújs a reumatológiai terápiában - 2005-2006. MRE Info 4: 20-21, 2005. (IF 0, SCI 0)
96. Zsilák S, Gál J, Hodinka L, Rajczy K, Balog A, Sipka S, Baráth S, Kapitány A, Zilahi E, **Szekanecz Z.**: HLA-DR genotypes in familial rheumatoid arthritis: increased frequency of protective and neutral alleles in a multicase family. J Rheumatol 32: 2299-2302, 2005. (IF 3.010, SCI 4)
97. **Szekanecz, Z.**, Szücs, G., Szántó, S., Koch, A.E. Chemokines in rheumatic diseases. Curr Drug Targ, 7: 91-102, 2006. (IF 4,398, SCI 35)
98. Rass, P., Pákozdi, A., Lakatos, P., Zilahi, E., Sipka, S., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.**: Vitamin D receptor gene polymorphism in rheumatoid arthritis and associated osteoporosis. Rheumatol Int., 26: 964-971, 2006. (IF 1,477, SCI 14)
99. Szentpétery Á, Balogh Á, Varjú T., **Szekanecz Z.**: A RANK-RANK ligand - osteoprotegerin rendszer molekuláris hátter és klinikai jelentősége. Magy Immunol, 5:27-36, 2006. (IF 0, SCI 0)
100. András Cs., Szántó J., **Szekanecz Z.**, Csiki Z., Illés Á., Szekanez É., Dankó K.: A reumatológiai paraneopláziák klinikai jelentősége. Magy Immunol, 5: 4-11, 2006. (IF 0, SCI 0)
101. Lakos G., Soós L, Fekete A, Végvári A, Szabó Z, **Szekanecz Z.**: A rheumatoid arthritis laboratóriumi diagnosztikája. Magyar Reumatol, 47: 86-96, 2006. (IF 0, SCI 0)
102. **Szekanecz Z.**: Biológiai terápia a reumatológiában: a családorvost érintő kérdések. Családorv Fórum, 2006/4: 18-24, 2006. (IF 0, SCI 0)
103. Szamosi, S., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Szücs, G.: Gastrointestinal manifestations in systemic sclerosis. Rheumatol Int., 26: 1120-1124, 2006. (IF 1,477, SCI 8)
104. Szekanez É., András Cs., Kiss E., Tamási L., Szántó J., **Szekanecz Z.**: Reumatológiai kórképek és tumorok: paraneoplasiás szindrómák. Lege Artis Medicinae (LAM), 16: 749-756, 2006. (IF 0, SCI 0)

105. Szekanez É., András Cs., Kiss E., Tamási L., Szántó J., **Szekanez Z.**: Szisztémás autoimmun kórképekben és immunszuppresszív terápia következtében kialakuló szekunder tumorok. Magy Immunol, 5: 10-15, 2006. (IF 0, SCI 0)
106. **Szekanez Z.**, Shoenfeld Y.: Lupus and cardiovascular disease: the facts. Lupus, 15 Suppl: 3-10, 2006. (IF 2,366, SCI 8)
107. **Szekanez Z.**, Szűcs, G., Szántó, S., Bakó, G.: A mozgásszervi betegségek időskori vonatkozásai. Magyar Belorv Arch, 59: 257-259, 2006. (IF 0, SCI 0)
108. Szekanez É., András Cs., Sándor Z., Antal-Szalmás P., Szántó J., Tamási L., Kiss E., **Szekanez Z.**: Malignancies and soluble tumor antigens in rheumatic diseases. Autoimmun Rev, 6: 42-47, 2006. (IF 3.091, SCI 18)
109. **Szekanez Z.** Az ízületi gyulladások terápiaja a háziiorvosi gyakorlatban. Magyar Orvos, 14 (10): 33-37, 2006. (IF 0, SCI 0)
110. Tamási, L., **Szekanez, Z.**: A biológiai terápia lehetőségei az arthritisek és a szisztémás autoimmun betegségek kezelésében. Orv Hetil, 148 (13 Suppl 1): 63-70, 2007. (IF 0, SCI 0)
111. Soltész P., **Szekanez Z.**, Kiss E., Shoenfeld Y.: Cardiac manifestations in antiphospholipid syndrome. Autoimmun Rev, 6: 379-386, 2007. (IF 3.091 SCI 21)
112. Szűcs G., Timár O., **Szekanez Z.**, Dér H, Kerekes G., Szamosi S., Shoenfeld Y, Szegedi G., Soltész P.: Endothelial dysfunction precedes atherosclerosis in systemic sclerosis: relevance for prevention of vascular complications. Rheumatology (Oxford), 46: 759-762, 2007. (IF 4,045, SCI 32)
113. Szűcs G., **Szekanez Z.**, Zilahi E., Kapitány A., Baráth S., Szamosi Sz., Végvári A., Szabó Z., Szántó S., Czirják L., Kiss CG. Systemic sclerosis-rheumatoid arthritis overlap syndrome: a unique combination of features suggests a distinct genetic, serological and clinical entity. Rheumatology (Oxford), 46: 989-993, 2007. (IF 4,045, SCI 11)
114. **Szekanez, Z.**: Rheumatoid arthritis. Háziiorv Továbbk Szle (HTSz) 12: 91- 96, 2007. (IF 0, SCI 0)
115. **Szekanez Z**, Koch AE: Macrophages and their products in rheumatoid arthritis. Curr Opin Rheumatol, 19: 289-295, 2007. (IF 4,805, SCI 77)
116. **Szekanez Z.**, Tamási L.: Biológiai terápia arthritisekben és szisztémás autoimmun kórképekben. Magy Immunol 6: 21-38, 2007. (IF 0, SCI 0)
117. Soltész P., Prohászka Z., Füst G., Dér H., Kerekes G., Szodoray P., Zeher M, **Szekanez Z.**: A vasculopathiák autoimmun jellegzetességei. Orv Hetil, 148 (13 Suppl 1): 53-57, 2007. (IF 0, SCI 0)

118. Simkovich, E., Gál, I., **Szekanecz, Z.**: Farmakogenetika és farmakogenomika a reumatológiában. Magyar Reumatol, 48: 20-29, 2007. (IF 0, SCI 0)
119. Péntek M., Poór Gy., Czirják L., Rojkovich B., **Szekanecz Z.**, Polgár A., Genti Gy., Kiss Cs.Gy., Sándor Zs., Májer I., Brodszky V., Kobelt G., Gulácsi, L.: Magyarországi reumatoid arthritises betegek egészségi állapota, gondozása, egészségügyi igénybevétele és munkaképessége keresztmetszeti kérdőíves vizsgálat alapján. Magyar Reumatol, 48: 42-51, 2007. (IF 0, SCI 0)
120. Czirják L., Pákozdi A., Kumánovics G., Varju C., **Szekanecz Z.**, Nagy Z., Szűcs G.: Survival and causes of death in 366 Hungarian patients with systemic sclerosis. Ann Rheum Dis 67: 59-63, 2008. [Epub: 2007 May 22] (IF 6,411, SCI 31)
121. Szántó S., Koreny T, **Szekanecz Z.**, Mikecz K, Glant TT, Varga J.: Inhibition of indoleamine 2,3-dioxygenase-mediated tryptophan catabolism accelerates collagen-induced arthritis in mice. Arthritis Res Ther. 9: R50, 2007. (IF 4.035, SCI 19)
122. Péntek M., Kobelt G., Czirják L., **Szekanecz Z.**, Poór G., Rojkovich B., Polgár A., Genti G., Kiss CG., Brodszky V., Májer I., Gulácsi L.: Costs of rheumatoid arthritis in Hungary. J Rheumatol 34: 1437-1438, 2007. (IF 3.151, SCI 8)
123. **Szekanecz, Z.***, Kerekes G.* , Dér, H., Sándor Z., Szabó Z., Végvári A., Simkovich E., Soós L., Szentpétery Á., Besenyei T., Szűcs G., Szántó S., Szegedi G., Shoenfeld Y., Soltész P.: Accelerated atherosclerosis in rheumatoid arthritis. Ann NY Acad Sci, 1108: 349-358, 2007. (*Co-first authors with equal contribution). (IF 1.731, SCI 36)
124. Szekanecz É.* , Sándor Z.* , Antal-Szalmás P., Soós L., Lakos G., Besenyei T., Szentpétery Á., Simkovich E., Szántó J., Kiss E., Koch AE., **Szekanecz Z.**: Increased production of the soluble tumor-associated antigens CA19-9, CA125 and CA15-3 in rheumatoid arthritis: potential adhesion molecules in synovial inflammation ? Ann NY Acad Sci, 1108: 349-358, 2007. (IF 1.731, SCI 8) (*Co-first authors with equal contribution.)
125. **Szekanecz Z.**: Rituximab rheumatoid arthritisben (összefoglaló). Magy Immunol, 6: 36-41, 2007. (IF 0, SCI 0)
126. Simkovich E., Besenyei T., Szabó Z., Szentpétery Á., Szodoray P., Szűcs G., Szántó S., **Szekanecz Z.**: Első hazai tapasztalat a rheumatoid arthritis rituximab kezelésével. Magy Immunol, 6: 42-47, 2007. (IF 0, SCI 0)
127. Faragó B, Magyarai L, Safrany E, Csongei V, Jaromi L, Horvatovich K, Sipeky C, Maasz A, Radics J, Gyetvai A, **Szekanecz Z.**, Czirjak L, Melegh B.: Functional variants of interleukin-23 receptor gene confer risk for rheumatoid arthritis but not for systemic sclerosis. Ann Rheum Dis, 67: 248-250, 2008. [Epub: 2007 Jul 2]. (IF 6.411, SCI 31)

128. Veres, K., Papp, K., Lakos, G., Szomják, E., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.**, Soltész, P.: Association of HELLP syndrome with primary antiphospholipid syndrome – a case report. Clin Rheumatol, 27: 111-113, 2008. [Epub: 2007 Aug 8] (IF 1,644, SCI 4)
129. Soós L., **Szekanecz Z.**, Szabó Z., Fekete A., Zeher M., Horváth IF., Dankó K., Kapitány A., Végvári A., Sipka S., Szegedi G., Lakos G.: Clinical evaluation of anti-mutated citrullinated vimentin by ELISA in rheumatoid arthritis. J Rheumatol, 34: 1658-1663, 2007. (IF 3.151, SCI 31)
130. Orbach H, Zandman-Goddard G, Amital H, Barak V, **Szekanecz Z.**, Szucs G., Danko K., Nagy E., Csepány T., Carvalho JF, Doria A, Shoenfeld Y.: Novel biomarkers in autoimmune diseases: prolactin, ferritin, vitamin D and TPA levels in autoimmune diseases. Ann NY Acad Sci 1109: 385-400, 2007. (IF 1.930, SCI 44)
131. Szántó S., Szűcs G., Szamosi Sz., Besenyey T., Nagy Á., **Szekanecz Z.**: Rheumatoid arthritises betegek adalimumab (Humira) kezelésével szerzett kezdeti tapasztalataink. Magyar Reumatol, 48: 98-104, 2007. (IF 0, SCI 0)
132. Centola M., **Szekanecz Z.**, Kiss E., Zeher M., Szegedi G., Nakken B., Szodoray P.: Gene expression profiles of systemic lupus erythematosus and rheumatoid arthritis. Expert Rev Clin Immunol, 3: 797-806, 2007 (IF 0, SCI 0)
133. Némethné Gyurcsik Z., András A., Cseri J, Szántó S, Szabó Z, Végvári A., **Szekanecz Z.**: A légzésfunkció javításának fizioterápiás módszerei spondylitis ankylopoeticában. Magyar Reumatol, 48: 177-183, 2007. (IF 0, SCI 0)
134. Fekete A., Soós L., **Szekanecz Z.**, Szabó Z., Szodoray P., Baráth S., Lakos G.: Disturbances in B and T cell homeostasis in rheumatoid arthritis: suggested relationships with antigen-driven immune responses. J Autoimmun, 29: 154-163, 2007. (IF 3.391, SCI 16)
135. Brodszky V., Czirják L., Géher P., Hodinka L., Kárpáti K., Péntek M., Poór Gy., **Szekanecz Z.**, Gulácsi L.: A rituximab szerepe a rheumatoid arthritis kezelésében: irodalmi áttekintés. Orv Hetil, 148: 1883-1893, 2007. (IF 0, SCI 0)
136. **Szekanecz Z.**, Koch AE.: Analysis of inflammatory leukocyte and endothelial chemotactic activity. Methods Mol Med 135: 359-364, 2007. (IF 0, SCI 0)
137. Soltész P., Veres K., Dér H., Szomják E., Kerekes G., Sándor Zs., Dezső B., Dévényi K., **Szekanecz Z.**: Catastrophic antiphospholipid syndrome (Asherson's syndrome) associated with cytokeratin 7⁺ endometrial cancer. Isr Med Assoc J (IMAJ), 9: 891-893, 2007. (IF 0,577, SCI 0)
138. **Szekanecz Z.**, Koch AE: Mechanisms of disease: angiogenesis in inflammatory diseases. Nature Clin Pract Rheumatol, 3: 635-643, 2007. (IF 3.812, SCI 43)

139. Kapitány A., Szabó Z., Lakos G., Aleksza M., Végvári A., Soós L., Karányi Z., Sipka S., Szegedi G., **Szekanecz Z.**: Associations between serum anti-CCP antibody, rheumatoid factor levels and HLA-DR4 expression in Hungarian patients with rheumatoid arthritis. Isr Med Assoc J (IMAJ), 10: 32-36, 2008. (IF 0,577, SCI 2)
140. **Szekanecz Z.***, Soós L.* , Szabó Z., Fekete A., Kapitány A., Végvári, A., Sipka, S., Szűcs G., Szántó S., Lakos, G.: Anti-citrullinated protein antibodies in rheumatoid arthritis: as good as it gets? Clin Rev Allergy Immunol, 34: 26-31, 2008. (*Co-first authors with equal contribution.) (IF 2.077, SCI 15)
141. Kerekes G*., **Szekanecz Z***., Dér H, Sándor Z., Lakos G., Muszbek L., Csipő I., Sipka S., Seres I., Paragh G., Kappelmayer J., Szomják E., Veres K., Szegedi G., Shoenfeld Y., Soltész P.: Endothelial dysfunction and atherosclerosis in rheumatoid arthritis: a multiparametric analysis using imaging techniques and laboratory markers of inflammation and autoimmunity. J Rheumatol 35: 398-406, 2008. (*Co-first authors: equal contribution.) (IF 3.151, SCI 48)
142. Péntek M, **Szekanecz Z**, Czirják L, Poór G, Rojkovich B, Polgár A, Genti G, Kiss CG, Sándor Z, Májer I, Brodszky V, Gulácsi L. A betegségprogresszió hatása az egészségi állapotra, életminőségre és költségekre rheumatoid arthritisben Magyarországon. Orv Hetil 149: 733-741, 2008. (IF 0, SCI 0)
143. **Szekanecz Z** „Simply the BeSt”. Magy Immunol 7:52-54, 2008. (IF 0, SCI 0)
144. Timár O, Soltész P, Szamosi S, Dér H, Szántó S, **Szekanecz Z.**, Szűcs G.: Increased arterial stiffness as the marker of vascular involvement in systemic sclerosis. J Rheumatol, 35: 1329-1333, 2008. (IF 3.151, SCI 15)
145. Szekanecz É., Szamosi S., Gergely L, Keszthelyi P, **Szekanecz Z**, Szűcs G.: Incidence of lymphoma in systemic sclerosis: a retrospective analysis of 218 Hungarian patients with systemic sclerosis. Clin Rheumatol, 27: 1163-1166, 2008. (IF 1.644, SCI 5)
146. Gaál J, Varga J, **Szekanecz Z**, Kurkó J, Ficzer A, Bodolay E, Bender T. Balneotherapy in elderly patients: Effect on pain from degenerative knee and spine conditions and on quality of life. Isr Med Assoc J (IMAJ), 10: 365-369, 2008. (IF 0,577, SCI 7)
147. **Szekanecz Z**. Variációk egy témára. Magy Reumatol 49: 83-95, 2008. (IF 0, SCI 0)
148. Váróczy L, Illés Á, Kiss E, **Szekanecz Z**, Soltész P, Sipka S, Kiss A, Udvardy M, Szegedi G, Zeher M: Nagy dózisú kemoterápia után alkalmazott CD34+ őssejt transzplantáció a súlyos refrakter poliszisztémás autoimmun betegségek kezelésében – első hazai tapasztalatok. Orv Hetil 149: 1405-1412, 2008. (IF 0, SCI 0)
149. **Szekanecz Z**. Pro-inflammatory cytokines in atherosclerosis (editorial). Isr Med Assoc J (IMAJ), 10: 529-530, 2008. (IF 0,577, SCI 10)

150. Lakos G., Soós L., Fekete A., Szabó Z., Zeher M., Horváth IF, Dankó K., Kapitány A., Gyetvai Á., Szegedi G., **Szekanecz, Z.:** Anti-cyclic citrullinated peptide antibody isotypes in rheumatoid arthritis: association with disease duration, rheumatoid factor production and the presence of shared epitope. Clin Exp Rheumatol, 26: 253-260, 2008. **(IF 2.270, SCI 7)**
151. Szekanecz É, Szücs G, **Szekanecz Z**, Tarr T, Antal-Szalmás P, Szamosi S, Szántó J, Kiss E.: Tumor-associated antigens in systemic sclerosis and systemic lupus erythematosus: associations with organ manifestations, immunolaboratory markers and disease activity indices. J Autoimmun 31: 372-376, 2008. **(IF 3.391, SCI 6)**
152. **Szekanecz Z**, Lakos G: Rheumatoid arthritis diagnosis with anti-MCV ELISA by Orgentec Diagnostika. Expert Opin Medical Diagn 2: 1083-1090, 2008. **(IF 0, SCI 0)**
153. **Szekanecz Z**, Koch AE. Vascular involvement in rheumatic diseases: „vascular rheumatology”. Arthritis Res Ther, 10: 224, 2008. **(IF 4.035, SCI 38)**
154. Besenyi T, Végvári A, Szabó Z, **Szekanecz Z.:** Az endothelsejtek, leukocita migráció, chemokinek és angiogenezis jelentősége gyulladásos reumatológiai kórképekben. Magy Immunol, 2008/1-2: 4-21, 2008. **(IF 0, SCI 0)**
155. **Szekanecz Z.** A methotrexat monoterápia és az etanercept-methotrexat kezelés összehasonlítása aktív, korai középsúlyos-súlyos rheumatoid arthritisben. A COMET vizsgálat. Magy Immunol 2008/3:39-43, 2008. **(IF 0, SCI 0)**
156. Szántó S., Aleksza M., Mihály E., Lakos G., Szabó Z., Végvári A., Sipka S., **Szekanecz Z.:** Intracytoplasmic cytokine expression and T cell subset distribution in the peripheral blood of patients with ankylosing spondylitis. J Rheumatol, 35: 2372-2375, 2008. **(IF 3.151, SCI 4)**
157. **Szekanecz, Z.**, Aleksza, M., Antal-Szalmás, P., Soltész, P., Veres, K., Szántó, S., Szabó, Z., Végvári, A., Szamosi, S., Lakos, G., Sipka, S., Szegedi, G., Varga, J., Szücs G. Combined plasmapheresis and high-dose intravenous immunoglobulin treatment in systemic sclerosis for 12 months: follow-up of immunopathological and clinical effects. Clin Rheumatol 28: 347-350, 2009. **(IF 1.668, SCI 3)**
158. Szamosi, S., Csiki, Z., Szomják, E., Szolnoki, E., Szóke, G., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Szücs, G: Plasma homocysteine levels, the prevalence of tetrahydrofolate reductase gene C677T polymorphism and macrovascular disorders in systemic sclerosis: risk factors for accelerated macrovascular damage ? Clin Rev Allergy Immunol, 36: 145-149, 2009. **(IF 2.597, SCI 4)**
159. Szekanecz É, Szücs G, Kiss E, Szabó Z, Szántó S, Tarr T, **Szekanecz Z.:** Szekunder malignus tumorok előfordulása rheumatoid arthritisben. Lege Artis Med (LAM), 18: 886-892, 2008. **(IF 0, SCI 0)**

160. Farago B, Talian GC, Komlosi K, Nagy G, Berki T, Gyetvai A, **Szekanecz Z**, Nyarady Z, Kiss CG, Nemeth P, Czirjak L, Melegh B.: Protein tyrosine phosphatase gene C1858T allele confers risk for rheumatoid arthritis in Hungarian subjects. Rheumatol Int 29: 793-796, 2009 [Epub 2008 Nov 26] (**IF 1.493, SCI 7**)
161. **Szekanecz Z**, Koch AE: Angiogenesis and its targeting in rheumatoid arthritis. Vasc Pharmacol, 51: 1-7, 2009 [Epub 2009 Feb 12] (**IF 2.044, SCI 9**)
162. **Szekanecz Z**, Koch AE. Targeting angiogenesis in rheumatoid arthritis. Curr Rheumatol Rev, 4: 298-303, 2008. (**IF 0, SCI 0**)
163. Soltész P, Dér H, Kerekes G, Szodoray P, Szücs G, Dankó K, Shoenfeld Y, Szegedi G, **Szekanecz Z.**: A comparative study of arterial stiffness, flow-mediated vasodilation of the brachial artery and the thickness of carotid artery intima-media in patients with systemic autoimmune diseases. Clin Rheumatol, 28: 655-662, 2009 [Epub 2009 Feb 18] (**IF 1.668, SCI 18**)
164. Szekanecz É., **Szekanecz Z.**, Kiss E., Keszthelyi P., Szücs G.: Szekunder malignus tumorok szisztémás sclerososisban. Magyar Reumatol, 50: 4-9, 2009.. (**IF 0, SCI 0**)
165. Karosi T, **Szekanecz Z**, Sziklai I: Otosclerosis: an autoimmune disease? Autoimmun Rev, 9: 95-101 (Epub 2009 Mar 21) (**IF 6.368, SCI 2**)
166. Kerekes G, Soltész P, Dér H, Veres K, Szabó Z, Végvári A, Szegedi G, Shoenfeld Y, **Szekanecz Z.**: Effects of rituximab treatment on endothelial dysfunction, carotid atherosclerosis and lipid profile in rheumatoid arthritis. Clin Rheumatol 28: 705-710, 2009 [Epub 25 Mar 2009] (**IF 1.668, SCI 16**)
167. Szántó S, **Szekanecz Z.**: A spondylitis ankylopoetica (SPA) korszerű kezelésének gyakorlati kérdései. Lege Artis Med (LAM), 19: 113-118, 2009. (**IF 0, SCI 0**)
168. **Szekanecz Z**, Pákozdi A, Szentpétery Á, Besenyei T, Koch AE. Chemokines and angiogenesis in rheumatoid arthritis. Front Biosci (Elite Ed), 1:44-51, 2009. (**IF 3.736, SCI 0**)
169. Szodoray P, Szabó Z, Kapitány A, Gyetvai Á, Lakos G, Szántó S, Szücs G, **Szekanecz Z.** Anti-citrullinated protein/peptide autoantibodies in association with genetic and environmental factors as indicators of disease outcome in rheumatoid arthritis. Autoimmun Rev, 9: 140-143, 2010. (Epub 2009 May 7) (**IF 6.368, SCI 17**)
170. **Szekanecz Z.** Adalimumab előrehaladott és korai rheumatoid arthritisben. Orv Hetil, 150: 1329-1330, 2009. (**IF 0, SCI 0**)
171. Végvári A, Szabó Z, Szántó S, Glant TT, Mikecz K, **Szekanecz Z.**: The genetic background of ankylosing spondylitis. Joint Bone Spine, 76: 623-626, 2009 [Epub 2009 Jun 19] (**IF 2.250, SCI 2**)

172. **Szekanecz Z.** Adalimumab arthritis psoriaticában. Orv Hetil 150: 1423, 2009. (IF 0, SCI 0)
173. Kurkó J, **Szekanecz Z**, Bender T, Ficzer A. A balneoterápia és az iszapkezelés klinikai és immunológiai hatásai arthritisekben. Magyar Reumatol, 50: 100-105, 2009. (IF 0, SCI 0)
174. Kerekes G, Soltész P, Dér H, Veres K, Szabó Z, Végvári A, Shoenfeld Y, **Szekanecz Z.**: Effects of biologics on vascular function and atherosclerosis associated with rheumatoid arthritis. Ann NY Acad Sci, 1173: 814-821, 2009. (IF 2.670, SCI 11)
175. Szántó M, Szántó S, **Szekanecz Z.**: A háziorvos lehetőségei a korai arthritisek és spondylitisek diagnosztikájában és kezelésében. I. A rheumatoid arthritis. Családoctorvosi Fórum 2009/7: 39-40, 2009. (IF 0, SCI 0)
176. Peters MJ, Symmons DP, McCarey D, Dijkmans BA, Nicola P, Kvien TK, McInnes IB, Haentzschel H, Gonzalez-Gay MA, Provan S, Semb AG, Sidiropoulos P, Kitis G, Smulders YM, Soubrier MJ, **Szekanecz Z**, Sattar NG, Nurmohamed MT. EULAR evidence-based recommendations for cardiovascular risk management in patients with rheumatoid arthritis and other forms of inflammatory arthritis. Ann Rheum Dis 69: 325-331, 2010 (Epub 2009 Sep 22) (IF 8.111, SCI 91)
177. Soós L, Lakos G, Kapitány A, Fekete A, Gyetvai Á, Gergely P jr, Pazár B, Szabó Z, Vánca A, Poór Gy, **Szekanecz Z.** A citrullinált fehérje elleni antitestek (ACPA) patogenetikai, diagnosztikus és prognosztikai jelentősége. Immunológiai Szemle, 1-2:4-12, 2009. (IF 0, SCI 0)
178. **Szekanecz Z**, Besenyei T, Paragh G, Koch AE. Angiogenesis in rheumatoid arthritis. Autoimmunity 42: 563-573, 2009. (IF 2.813, SCI 13)
179. Szántó M, Szántó S, **Szekanecz Z.**: A háziorvos lehetőségei a korai arthritisek és spondylitisek diagnosztikájában és kezelésében. II. Spondylitis ankylopoetica és arthritis psoriatica. Családoctorvosi Fórum 2009/8: 38-41, 2009. (IF 0, SCI 0)
180. **Szekanecz Z.**, Kerekes G., Soltész P. Vascular effects of biologic agents in RA and spondyloarthropathies. Nature Rev Rheumatol (Nat Clin Pract Rheumatol) 5: 677-684, 2009. [Epub 2009 Nov 10] (IF 5.714, SCI 9)
181. **Szekanecz Z.** A biológiai terápia új indikációi a reumatológiában . Magyar Családoctorvosok Lapja, 2009/7: 2-9, 2009. (IF 0, SCI 0)
182. Gyetvai Á, **Szekanecz Z**, Soós L, Szabó Z, Fekete A, Kapitány A, Teodorescu M, Sipka S, Lakos G. New classification of HLA-DRB1 alleles in rheumatoid arthritis: Different association patterns for rheumatoid arthritis-specific autoantibodies. Rheumatology (Oxford), 49: 25-33, 2010 [Epub 2009 Nov 17] (IF 4.236, SCI 5)

183. Pákozdi A, Besenyei T, Paragh G, Koch AE, **Szekanecz Z**. Endothelial progenitor cells in arthritis-associated vasculogenesis and atherosclerosis (editorial). Joint Bone Spine, 76: 581-583, 2009. (IF 2.250, SCI 3)
184. Pazár B, Sáfrány E, Gergely P, Szántó S, **Szekanecz Z**, Poór G: Association of ARTS1 gene polymorphisms with ankylosing spondylitis in the Hungarian population: The rs27044 variant is associated with HLA-B*2705 subtype in Hungarian patients with ankylosing spondylitis. J Rheumatol 37: 379-384, 2010. (Epub 2009 Dec 23) (IF 3.854, SCI 6)
185. **Szekanecz Z**, Besenyei T, Paragh G, Koch AE. New insights in synovial angiogenesis. Joint Bone Spine, 77:13-19, 2010. [Epub 2009 Dec 17] (IF 2.250, SCI 7)
186. **Szekanecz Z**, Végvári A, Szabó Z, Koch AE. Chemokines and chemokine receptors in arthritis. Front Biosci (Schol Ed) 2: 153-167, 2010. (IF 3.736, SCI 0)
187. **Szekanecz Z**, Besenyei T, Szentpétery Á, Koch AE. Angiogenesis and vasculogenesis in rheumatoid arthritis. Curr Opin Rheumatol 22: 299-306, 2010. (Epub 2010 Mar 18) (IF 4.600, SCI 15)
188. **Szekanecz Z**: Parenteralis metotrexat alkalmazása rheumatoid arthritisben. Immunol Szemle I/3-4: 19-22, 2009. (IF 0, SCI 0)
189. **Szekanecz Z**, Koch AE. Vasculogenesis in rheumatoid arthritis (editorial). Arthritis Res Ther, 12: 110, 2010. (IF 4,271, SCI 0)
190. Némethné Gyurcsik Zs, Cseri J, Szántó S, **Szekanecz Z**.: Az ízületvédelem biomechanikai alapjai és gyakorlati jelentősége arthritisekben. Magyar Reumatol 51: 26-35, 2010. (IF 0, SCI 0)
191. Meskó B, Poliska S, Szegedi A, **Szekanecz Z**, Palatka K, Papp M, Nagy L. Peripheral blood gene expression patterns discriminate between chronic inflammatory diseases and identify novel targets. BMC Med Genomics 3: 15, 2010 [Epub 2010 May 5] (IF 2.661, SCI 7)
192. **Szekanecz Z**, Szekanecz É, Bakó G, Shoenfeld Y. Malignancies in autoimmune rheumatic diseases – a mini-review. Gerontology 57: 3-10, 2011. [Epub 2010 May 7] (IF 1.661, SCI 3).
193. Amital H, **Szekanecz Z**, Szücs G, Dankó K, Nagy E, Csépany T, Kiss E, Rovensky J, Tuchynova A, Kozakova D, Doria A, Corocher N, Agmon-Levin N, Barak V, Orbach H, Zandman-Goddard G, Shoenfeld Y. Serum concentrations of 25-OH-vitamin D in patients with systemic lupus erythematosus (SLE) are inversely related to disease activity: is it time to routinely supplement patients with SLE with vitamin D? Ann Rheum Dis 69: 1155-1157 (Epub 2010 May 3), 2010 (IF 8.111, SCI 30)

194. **Szekanecz Z.** MÁTRIX– a matematikán és mozin túl. Immunol Szemle II/1: 11-15, 2010. (IF 0, SCI 0)
195. Pap L, Gomez I, Pap L jr, Szabó A, **Szekanecz Z.** Development of natural calcium- and phosphate-donating microparticles and a new iontophoretic apparatus for the topical treatment of local osteoporosis. Preliminary in vitro and in vivo studies. Joint Bone Spine 77: 426-431, 2010. [Epub 2010 May 13] (IF 2.250, SCI 1)
196. Jaskowski TD, Hill HR, Russo KP, Lakos G, **Szekanecz Z,** Teodorescu M. Relationship between rheumatoid factor isotypes and IgG anti-cyclic citrullinated peptide antibodies. J Rheumatol 37: 1582-1588, 2010. [Epub 2010 Jun 1] (IF 3,854, SCI 0)
197. **Szekanecz Z.** Célzott terápia a reumatológiában. MOTESZ Magazin, 18: 31-44, 2010. (IF 0, SCI 0)
198. Avouac J, Walker U, Tyndall A, Kahan A, Matucci-Cerinic M, Allanore Y; EUSTAR, Miniati I, Muller A, Iannone F, Distler O, Becvar R, Sierakowsky S, Kowal-Bielecka O, Coelho P, Cabane J, Cutolo M, Shoenfeld Y, Valentini G, Rovensky J, Riemekasten G, Vlachoyiannopoulos P, Caporali R, Jiri S, Inanc M, Zimmermann Gorska I, Carreira P, Novak S, Czirjak L, Oliveira Ramos F, Jendro M, Chizzolini C, Kucharz EJ, Richter J, Cozzi F, Rozman B, Mallia CM, Gabrielli A, Farge D, Kiener HP, Schöffel D, Airo P, Wollheim F, Martinovic D, Trotta F, Jablonska S, Reich K, Bombardieri S, Siakka P, Pellerito R, Bambara LM, Morovic-Vergles J, Denton C, Hinrichs R, Van den Hoogen F, Damjanov N, Kötter I, Ortiz V, Heitmann S, Krasowska D, Seidel M, Hasler P, Van Laar JM, Kaltwasser JP, Foeldvari I, Juan Mas A, Bajocchi G, Wislowska M, Pereira Da Silva JA, Jacobsen S, Worm M, Graniger W, Kuhn A, Stankovic A, Cossutta R, Majdan M, Damjanovska Rajcevska L, Tikly M, Nasonov EL, Steinbrink K, Herrick A, Müller-Ladner U, Dinc A, Scorza R, Sondergaard K, Indiveri F, Nielsen H, **Szekanecz Z,** Silver RM, Antivalle M, Espinosa IB, García de la Pena Lefebvre P, Midtvedt O, Launay D, Valesini F, Tuvik P, Ionescu RM, Del Papa N, Pinto S, Wigley F, Mihai C, Sinziana Capranu M, Sunderkötter C, Jun JB, Alhasani S, Distler JH, Ton E, Soukup T, Seibold J, Zeni S, Nash P, Mouthon L, De Keyser F, Duruöz MT, Cantatore FP, Strauss G, von Mülhen CA, Pozzi MR, Eyerich K, Szechinski J, Keiserman M, Houssiau FA, Román-Ivorra JA, Krummel-Lorenz B, Aringer M, Westhovens R, Bellisai F, Mayer M, Stoeckl F, Uprus M, Volpe A, Buslau M, Yavuz S, Granel B, Valderilio Feijó A, Del Galdo F, Popa S, Zenone T, Ricardo Machado X, Pileckyte M, Stebbings S, Mathieu A, Tulli A, Tourinho T, Souza R, Acayaba de Toledo R, Stamp L, Solanki K, Veale D, Francisco Marques Neto J, Bagnato GF, Loyo E, Toloza S, Li M, Ahmed Abdel Atty Mohamed W, Cobankara V, Olas J, Salsano F, Oksel F, Tanaseanu CM, Foti R, Ancuta C, Vonk M, Caramashi P, Beretta L, Balbir A, Chiàla A, Pasalic Simic K, Ghio M, Stamenkovic B, Rednic S, Host N, Pellerito R, Hachulla E, Furst DE. Characteristics of joint involvement and relationships with systemic inflammation in systemic sclerosis: results from the EULAR Scleroderma Trial and Research Group (EUSTAR) database. J Rheumatol. 37:1488-1501 (Epub 2010 Jun 15). (IF 3,854, SCI 0)

199. Kemény-Beke Á, Gesztelyi R, Bodnár N, Zsuga J, Kerekes G, Zsuga M, Biri B, Kéki S, Szodoray P, Berta A, **Szekanecz Z**, Szántó S. Increased production of asymmetric dimethylarginine (ADMA) in ankylosing spondylitis: association with other clinical and laboratory parameters. Joint Bone Spine 78: 184-187, 2011. [Epub 2010 Jul 8] (**IF 2.250, SCI 0**)
200. **Szekanecz Z**, Poór Gy. A rheumatoid arthritis kezelése a célértékek alapján. Magyar Reumatol 51: 68-71, 2010. (**IF 0, SCI 0**)
201. **Szekanecz Z**, Kerekes G, Soltész P. A biológiai terápia hatásai az érrendszerre rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatol 51: 82-87, 2010. (**IF 0, SCI 0**)
202. Gerlag DM, Hollis S, Layton M, Vencovsky J, **Szekanecz Z**, Braddock M, Tak PP, and ESCAPE study investigators. Preclinical and clinical investigation of a CCR5 antagonist, AZD5672, in patients with rheumatoid arthritis receiving methotrexate. Arthritis Rheum 62: 3154-3160, 2010. [Epub 2010 Jul 26] (**IF 7.332, SCI 4**)
203. **Szekanecz Z**, Szántó S, Szabó Z, Váncsa A, Szamosi S, Bodnár N, Szücs G. Biologics – beyond the joints. Autoimmun Rev 9: 820-824, 2010. [Epub 2010 Jul 25] (**IF 6.368, SCI 5**)
204. Veres K, Szodoray P, **Szekanecz Z**, Lakos G, Kiss E, Laczik R, Sipka S, Bodolay E, Zeher M, Muszbek L, Szegedi G, Soltész P. Clinical and immunoserological characteristics of the transition from primary to secondary antiphospholipid syndrome. Lupus 19: 1520-1526, 2010. [Epub 2010 Aug 4] (**IF 2.586, SCI 0**)
205. **Szekanecz Z**, Soltész P, Kerekes Gy, Szücs G, Szántó S, Timár O, Dér H, Bodolay E, Kiss E, Zeher M, Bodnár N, Szamosi S, Szabó Z, Váncsa A, Szegedi Gy. Akcelerált atherosclerosis és vasculopathiák autoimmun-reumatológiai betegségekben. Immunol Szemle II/2: 4-14, 2010. (**IF 0, SCI 0**)
206. **Szekanecz Z**. Óda a TNF-alfához... Immunol Szemle II/2: 19-23, 2010. (**IF 0, SCI 0**)
207. **Szekanecz Z**. Ajánlás a felnőttkori ANCA-asszociált vasculitisek kezelésére. Immunol Szemle II/2: 24-26, 2010. (**IF 0, SCI 0**)
208. **Szekanecz Z**, Poór Gy. A rheumatoid arthritis kezelése a célértékek alapján Immunol Szemle II/2: 27-31, 2010. (**IF 0, SCI 0**)
209. Váróczy L, Szamosi S, Illés Á, Kiss A, Szegedi G, **Szekanecz Z**, Zeher M. Autológ őssejttranszplantáció rheumatoid arthritisben (esetismertetések). Immunol Szemle II/2: 32-33, 2010. (**IF 0, SCI 0**)
210. Kemény-Beke Á, Módos L, Facskó A, **Szekanecz Z**, Szántó S, Bodnár N, Gesztelyi R, Zsuga J, Szodoray P, Berta A. Safety of etanercept therapy in ankylosing spondylitis patients undergoing phacoemulsification surgery. Rheumatology 49: 2220-2221, 2010. [Epub 2010 Sep 9] (**IF 4.236, SCI 0**)

- 211.Szamosi S, **Szekanecz Z.** Interleukin-6: a „másik” pluripotens citokin. Immunol Szle II/3: 61-64, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 212.Szentpétery Á, Balogh E, Gulyás K, Horváth Á, Juhász B, **Szekanecz Z.** Az anti-RANK ligand antitest denosumab törésmegelőző hatása postmenopausalis osteoporosisban a FREEDOM vizsgálat alapján. Immunol Szle II/4:67-70, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 213.**Szekanecz, Z.:** Derékfájás – evidenciáktól a napi gyakorlatig. Háziorv Továbbk Szle (HTSz) 15: 410-416, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 214.**Szekanecz Z.** A csonttritkulás felismerésének, megelőzésének és kezelésének elvei: a csontépités és –bontás egyensúlyának fenntartása. Hippocrates 2010/3: 123-125, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 215.Karosi T, Csomor P, **Szekanecz Z,** Sziklai I. Az otosclerosis etiopatogenezeise. Fül-Orr-Gégegyógyászat 56: 142-155, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 216.Szamosi Sz, Szabó Z, Váncsa A, Bodnár N, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z.** Tocilizumab terápiával szerzett tapasztalataink. Immunol Szemle 2 (5): 15-19, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 217.Váncsa A, Szabó Z, Szamosi Sz, Bodnár N, Gergely L, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z.** Rituximab terápiával szerzett hosszú távú tapasztalataink rheumatoid arthritises beteganyagunkban. Immunol Szemle 2 (5): 21-26, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 218.**Szekanecz Z,** Koch AE. Vascular endothelial growth factor as an activity marker in rheumatoid arthritis. Int J Clin Rheumatol 5 (3): 287, 289, 2010. **(IF 0, SCI 0)**
- 219.Orbach H, Zandman-Goddard G, Boaz M, Agmon-Levin N, Amital H, **Szekanecz Z,** Szucs G, Rovensky J, Kiss E, Doria A, Ghirardello A, Gomez-Arbesu J, Stojanovich L, Ingegnoli F, Meroni PL, Rozman B, Blank M, Shoenfeld Y. Prolactin and autoimmunity: hyperprolactinemia correlates with serositis and anemia in SLE patients. Clin Rev Allerg Immu 2011 Feb 3 [Epub] **(IF 3,435, SCI 0)**
- 220.Soltész P*, Kerekes G*, Dér H, Szűcs G, Szántó S, Kiss E, Bodolay E, Zeher M, Timár O, Szodoray P, Shoenfeld Y, Szegedi G, **Szekanecz Z.** Comparative assessment of vascular function in autoimmune rheumatic diseases: considerations for prevention and treatment. Autoimmun Rev 10: 416-425, 2011 [Epub 2011 Jan 31] (*Co-first authors with equal contribution) **(IF 6,556, SCI 2).**
- 221.Kivity S, Agmon-Levin N, Zisappl M, Shapira Y, Nagy EV, Dankó K, **Szekanecz Z,** Langevitz P, Shoenfeld Y. Vitamin D and autoimmune thyroid diseases. Cell Mol Immunol 8: 243-247, 2011. [Epub 2011 Jan 31] **(IF 2,026, SCI 1)**

222. Bodnár N, Kerekes G, Seres I, Paragh G, Kappelmayr J, Némethné ZG, Szegedi G, Shoenfeld Y, Sipka S, Soltész P, **Szekanecz Z**, Szántó S. Assessment of subclinical vascular disease associated with ankylosing spondylitis. J Rheumatol 38: 723-729, 2011. [Epub 2011 Jan 15] (IF 3,551, SCI 2)
223. Arnson Y, Amital H, Agmon-Levin N, Alon D, Sanchez-Castanon M, Lopez Hoyos M, Matucci-Cerinic M, Szücs G, Shapira Y, **Szekanecz Z**, Shoenfeld Y. Serum 25-OH vitamin D concentrations are linked with various clinical aspects in patients with systemic sclerosis: A retrospective cohort study and review of the literature. Autoimmun Rev 10: 490-494, 2011. [Epub 2011 Feb 12] (IF 6,556, SCI 2).
224. Doria A, Sarzi-Puttini P, **Szekanecz Z**. CORA – Controversies in Rheumatology and Autoimmunity, March 10-12 2011, Florence, Italy. Clin Exp Rheumatol 29: 149-216, 2011. [Epub 2011 Feb 23] (IF 2.358, SCI 0)
225. Zandman-Goddard G, Orbach H, Agmon-Levin N, Boaz M, Amital H, **Szekanecz Z**, Szücs G, Rovensky J, Kiss E, Corocher N, Doria A, Stojanovich L, Meroni PL, Rozman B, Gomez-Arbesu J, Blank M, Shoenfeld Y. Hyperferritinemia is associated with serologic antiphospholipid syndrome in SLE patients. Clin Rev Allerg Immu 2011 Mar 11 [Epub] (IF 3,435, SCI 0)
226. Bálint G, Barabás K, Zeitler Z, Bakos J, Pethes Á, Nagy E, Lakatos T, Bálint PV, **Szekanecz Z**. Ex vivo softlaser treatment inhibits the synovial expression of vimentin and α -enolase, potential autoantigens in rheumatoid arthritis. Phys Ther 91: 665-674, 2011. [Epub 2011 Mar 24] (IF 2,645, SCI 0)
227. Da Costa R, Szyper-Kravitz M, **Szekanecz Z**, Csépany T, Dankó K, Shapira Y, Agmon-Levin N, Shoenfeld Y. Ferritin and prolactin levels in multiple sclerosis. Isr Med Assoc J (IMAJ) 13: 91-95, 2011. (IF 0,953, SCI 1)
228. Baksay B, Dér A, **Szekanecz Z**, Szántó S, Kovács A. Coexistence of ankylosing spondylitis and rheumatoid arthritis in a female patient. Clin Rheumatol 30: 1119-1122, 2011 [Epub 2011 Apr 20] (IF 1.687, SCI 1)
229. Laczik R, Szodoray P, Veres K, Szomják E, Csipő I, Sipka S jr, Shoenfeld Y, **Szekanecz Z**, Soltész P. Assessment of IgG antibodies to oxidized LDL in patients with acute coronary syndrome. Lupus 20: 730-735, 2011. [Epub 2011 Apr 19] (IF 2,600, SCI 0)
230. **Szekanecz Z**. Szerkesztőségi közlemény: Adjuváns-indukált autoimmun (ASIA, Shoenfeld-) szindróma. Immunol Szemle 3 (1): 4-8, 2011. (IF 0, SCI 0)
231. Bodoki L, **Szekanecz Z**. A biológiai terápia és a progresszív multifokális leukoencephalopathia (PMLE) összefüggései rheumatoid arthritisben: a JC virus szerepe. Immunol Szemle 3 (1): 9-17, 2011. (IF 0, SCI 0)

232. Bodnár N, Szabó Z, Gulyás K, Szamosi Sz, Váncsa A, Szűcs G, **Szekanecz Z**, Szántó S. A spondylitis ankylopoetica TNF-gátló kezelésével szerzett gyakorlati tapasztalataink. Magy Reumatol 52: 40-47, 2011. (IF 0, SCI 0)
233. Kerekes G, Soltész P, Szűcs G, Szamosi S, Dér H, Szabó Z, Csáthy L, Váncsa A, Szegedi G, **Szekanecz Z**. Effects of adalimumab treatment on vascular disease associated with early rheumatoid arthritis. Isr Med Assoc J (IMAJ) 13: 147-152, 2011. (IF 0,953, SCI 0)
234. Nakken B, Munthe LA, Konttinen YT, Sandberg AK, **Szekanecz Z**, Alex P, Szodoray P. B-cells and their targeting in rheumatoid arthritis-current concepts and future perspectives. Autoimmun Rev 2011 Jul 14 [Epub] (IF 6.556, SCI 1)
235. **Szekanecz Z**, Shoenfeld Y. Fibromyalgia, krónikus fáradtság szindróma és rokon kórképek: ASIA betegség, mint új patogenetikai és terápiás megközelítés. Magyar Reumatol 52: 85-90, 2011. (IF 0, SCI 0)
236. Besenyei T, Gyetvai Á, Szabó Z, Fekete A, Kapitány A, Szodoray P, Laki J, Sipka S, Szegedi G, Lakos G, **Szekanecz Z**: Associations of HLA-shared epitope, anti-citrullinated peptide antibodies and lifestyle-related factors in Hungarian patients with rheumatoid arthritis. Data from the first Central-Eastern European cohort. Joint Bone Spine 2011 Jul 4 [Epub]. (IF 2.460, SCI 0)
237. Bodnár N, **Szekanecz Z**, Prohászka Z, Kemény-Beke Á, Némethné Gyurcsik Z, Lakos G, Sipka S, Szántó S. Anti-mutated citrullinated vimentin (anti-MCV) and anti-65 kDa heat shock protein (anti-hsp65): new biomarkers in ankylosing spondylitis. Joint Bone Spine 2011 Jun 15 [Epub] (IF 2.460, SCI 0)
238. Váncsa A, Tóth B, **Szekanecz Z**. Btk gene mutation in two non-identical twins with X-linked agammaglobulinemia associated with polyarticular juvenile idiopathic arthritis. Isr Med Assoc J (IMAJ) 13: 579-580, 2011. (IF 0,953, SCI 0)
239. **Szekanecz Z**. Új támadáspontok a biológiai terápiában. Reuma Híradó 2011/1:8-9, 2011, (IF 0, SCI 0)
240. **Szekanecz Z**, Koch AE, Tak PP. Chemokine and chemokine receptor blockade in arthritis. Neth J Med 69: 356-366, 2011. (IF 1.842, SCI 0)
241. Gomez I, Szabó A, Pap L, Pap L jr, **Szekanecz Z**. In vivo calcium and phosphate iontophoresis for the topical treatment of osteoporosis. Phys Ther 2011 Nov 3 (Epub) (IF 2.645, SCI 0)
242. Doria A, Putterman C, Sarzi-Puttini P, **Szekanecz Z**, Shoenfeld Y. Controversies in rheumatism and autoimmunity. Autoimmun Rev 2011 Oct 25 (Epub) (IF 6.556, SCI 0)
243. **Szekanecz Z**. Farmakogenomika és biológiai terápia. Figyelő 1/3:4-6, 2011. (IF 0, SCI 0)

244. Péntek M, Rojkovich B, Czirják L, Géher P, Keszthelyi P, Kovács A, Kovács L, Náfrádi L, Szanyó F, **Szekanecz Z**, Tamási L, Ujfalussy I, Varju T, Gulácsi L és a BARAT kutatócsoport: Biologikumok Alkalmazása Rheumatoid Arthritisben – Terápiafelmérés (BARAT vizsgalat) biológiai terápiát kezdő betegek klinikai és egészségügyi szolgáltatások igénybevételének jellemzői. Immunol Szemle 3 (4): 36-48, 2011. (IF 0, SCI 0)
245. **Szekanecz Z** (szerk.) Biológiai terápia – tematikus blokk. Háziorv Továbbképző Szle (HTSz) 16 (9): 462-477, 2011. (IF 0, SCI 0)
246. Szabó Z, Czirják L, Drescher E, Géher P, Keszthelyi P, Náfrádi L, Rojkovich B, **Szekanecz Z** és a MaRAret vizsgálok. Ismételt rituximab-kezelések hatékonyságának értékelése rheumatoid arthritises betegekben, akik megelőzően nem megfelelően reagáltak TNF-gátló kezelésre (MaRAret). Magyar Reumatol 52: 218-223, 2011. (IF 0, SCI 0)
247. **Szekanecz Z**. Bevezetés a célzott terápiába. Immunol Szemle 3 (Suppl): 4-9, 2012. (IF 0, SCI 0)
248. Szentpétery Á, Váncsa A, Szabó Z, **Szekanecz Z**. A RANK-RANK ligand-osteoprotegerin rendszer pathogenetikai és klinikai jelentősége rheumatoid arthritisben. LAM KID 2011/3: 15-20, 2011. (IF 0, SCI 0)
249. Kerekes G, Soltész P, Nurmohamed MT, Gonzalez-Gay MA, Turiel M, Végh E, Shoenfeld Y, McInnes I, **Szekanecz Z**. Validated methods for assessment of subclinical atherosclerosis in rheumatology. Nat Rev Rheumatol 8:224-234, 2012 (Epub 2012 Feb 21) (IF 6,448, SCI 0)
250. Csomor P, Liktör B, Liktör B, **Szekanecz Z**, Sziklai I, Karosi T. Expression of bone morphogenetic proteins 2, 4, 5 and 7 correlates with histological activity of otosclerosis. Acta Oto-Laryngol 132: 624-631, 2012 (Epub 2012 Mar 4) (IF 1,200, SCI 0)
251. Szilasi M, Mátyus J, File I, Szűcs G, Rákóczi É, Pfliegler G, Szabó Z, Végh E, **Szekanecz Z**. Association of ANCA-associated vasculitis-rheumatoid arthritis overlap syndrome in four patients: rituximab may be the right choice? Autoimmunity 45: 304-309, 2012 (Epub 2012 March 26) (IF 2,138, SCI 0)
252. Nakken B, Alex P, Munthe L, **Szekanecz Z**, Szodoray P. Immune-regulatory mechanisms in systemic autoimmune and rheumatic diseases (editorial). Clin Dev Immunol 2012:957151, 2012 (Epub 2012 Mar 7) (IF 2.263, SCI 0)
253. Mesko B, Poliska S, Szamosi S, **Szekanecz Z**, Podani J, Nagy L. Combination of peripheral blood gene expression profiles and clinical parameters predicts response for tocilizumab (anti-IL-6 receptor) treatment in rheumatoid arthritis. J Rheumatol 39: 916-928, 2012 (Epub 2012 Apr 1) (IF 3,551, SCI 0)

254. Szekanez É, Szamosi S, Horváth Á, Németh Á, Juhász B, Szántó J, Szűcs G, **Szekanez Z**. Malignancies associated with systemic sclerosis. Autoimmun Rev 2012 Mar 5 (Epub) (IF 6,556, SCI 0)
255. Szalai E, Berta A, **Szekanez Z**, Szűcs G, Módis L jr. Evaluation of tear osmolarity in non-Sjögren and Sjögren syndrome dry eye patients with the TearLab system. Cornea 31: 867-871, 2012 (Epub 2012 May 10) (IF 1,762, SCI 0)
256. **Szekanez Z**. ACPA szeropozitív és szeronegatív rheumatoid arthritis: ugyanazon érem két oldala. Figyelő 2 (1): 1-3, 2012. (IF 0, SCI 0)
257. Némethné Gyurcsik Z, András A, Bodnár N, **Szekanez Z**, Szántó S. Improvement of pain intensity, spine stiffness and mobility during a controlled individualized physiotherapy program in ankylosing spondylitis. Rheumatol Int 2011 Dec 25 (Epub) (IF 1,431, SCI 0)
258. Németh Á, Horváth Á, **Szekanez Z**, Szűcs G, Szamosi Sz. Terhesség szisztémás sclerosisban. Immunol Szemle 4 (1):12-15, 2012. (IF 0, SCI 0)
259. **Szekanez Z**. Vascular rheumatology: atherosclerosis and cardiovascular disease in arthritis. Rheumatologia (Bratislava) 1/2012:27-34, 2012. (IF 0, SCI 0)
260. Barabás K, Zeitler Z, Bakos J, Bálint G, Pethes Á, Nagy E, Lakatos T, Böröcz I, Kékesi AK, Tanos E, Horváth J, **Szekanez Z**. Lézerkezelés hatása a citoszolfehérjék kifejeződésére osteoarthritis synoviumban. Immunol Szle 4 (1):16-24, 2012. (IF 0, SCI 0)
261. **Szekanez Z**. A derékfájás gyógyszeres terápiája. Gyógyszerész Továbbképzés 6: 9-11, 2012. (IF 0, SCI 0)
262. **Szekanez Z**. Tocilizumab: agresszív, egészpályás támadás a rheumatoid arthritis ellen... Immunol Szemle 4 (2): 21-28, 2012. (IF 0, SCI 0)
263. Liktör B, Szekanez Z, Karosi T. Perspectives of pharmacological treatment in otosclerosis. Eur Arch Otorhinolaryngol 2012 Jul 29 (Epub) (IF 1.287, SCI 0)
264. **Szekanez Z**, Végh E, Vánca A, Szamosi S, Szabó Z, Bodnár N, Szűcs G, Szántó S, Soltész P, Kerekes G. Vascular rheumatology: atherosclerosis and cardiovascular disease in arthritis. Reumatologia (Warsaw) 50: 336-344, 2012 (IF 0)
265. **Szekanez Z**, Paragh G. Hyperuricaemia: a köszvényes arthritisen túl. Magyar Reumatol 53: 70-77, 2012. (IF 0)
266. **Szekanez Z**. Alarmírozó tünetek rheumatoid arthritisben, amikor a reumatológiai konzílium nem várhat. Magyar Orvos 20 (10): 6-10, 2012 (IF 0)

- 267.**Szekanecz Z.** A protonpumpagátló (PPI) védelem szükségessége nem szteroid gyulladásgátlók alkalmazásakor. Orvostovábbk Szemle 2012/10 Különszám: 1-7, 2012 (IF 0)
- 268.Szabó M, Safrany E, Pazar B, Melegh BI, Kisfali P, Poor G, Figler M, **Szekanecz Z**, Czirjak L, Melegh B. Marked diversity of IL23R gene haplotype variants in rheumatoid arthritis comparing with Crohn's disease and ankylosing spondylitis. Mol Biol Rep 40: 359-363, 2013 (Epub 2012 Oct 10) (IF 2,929)
- 269.Gonzalez-Gay MA, **Szekanecz Z**, Popa CD, Dessein P. Atherosclerosis in rheumatoid arthritis. Mediators Inflamm 2012:489608 (Epub 2012 Oct 17), 2012. (IF 3,263)
- 270.Kurkó J, Besenyei T, Laki J, Glant TT, Mikecz K, **Szekanecz Z**. Genetics of rheumatoid arthritis – a comprehensive review. Clin Rev Allergy Immunol 2013 Jan 5 (Epub) (IF 3,677, SCI 0)
- 271.Besenyei T, Kádár A, Trynieszewska B, Kurkó J, Rauch TA, Glant TT, Mikecz K, **Szekanecz Z**. Non-MHC risk alleles in rheumatoid arthritis and in syntenic chromosome regions of corresponding animal models. Clin Dev Immunol 2012:284751, 2012 (IF 2,263, SCI 0)
- 272.**Szekanecz Z.** A célzott terápiák csonthatásai. LAM KID 2: 24-31, 2012. (IF 0)
- 273.**Szekanecz Z.** A debreceni gyógyfürdők rövid története. MediArt 2012/1: 22-23, 2012. (IF 0)
- 274.**Szekanecz Z.** Methotrexat: a több jobb... Immunol Szemle 2012/4: 15-20, 2012. (IF 0)
- 275.**Szekanecz Z**, Vánca A, Soós B, Szabó Z, Szamosi Sz, Bodnár N, Gulyás K, Horváth Á, Németh Á, Gaál V, Pethő Zs, Szűcs G, Szántó S. Biológiai terápia váltások rheumatoid arthritisben – a személyre szabott orvoslás útján. Immunol Szemle 2012/4: 29-39, 2012. (IF 0)
- 276.**Szekanecz Z.** Biohasonló gyógyszerek a reumatológiában – a klinikus dilemmái. Orvostovábbképző Szle (OTSz) 20 (2): 71-77, 2013. (IF 0)
- 277.**Szekanecz Z.** Személyre szabott orvoslás a reumatológiában. Orv Hetil 154: 483-496, 2013. (IF 0)
- 278.Laczik R, Galajda Z, Dér H, Végh J, Kerekes G, **Szekanecz Z**, Soltész P, Szomják E. Cardiac manifestations in a young man with Takayasu arteritis associated with antiphospholipid syndrome. Isr Med Assoc J (IMAJ) 14: 768-770, 2012. (IF 1.018)
- 279.Soós B, Kurkó J, Besenyei T, Szabó Z, Szántó S, Meskó B, Póliska Sz, Nagy L, Laki J, Glant T, Mikecz K, **Szekanecz Z**. A rheumatoid arthritis genetikája és genomikája: pathogenetikai vonatkozások. Magyar Reumatol 54: 7-17, 2013.

280. Soós B, Meskó B, Póliska Sz, Vánca A, Szamosi Sz, Végh E, Simkovics E, Nagy L, **Szekanecz Z**. A rheumatoid arthritis genetikája és genomikája. II. Farmakogenetika és farmakogenomika. Immunol Szemle in press.

In press

281. **Szekanecz Z**, Szabó Z, Zeher M, Soós L, Dankó K, Horváth I, Lakos G. Superior performance of the CCP3.1 test compared to CCP2 and MCV in the rheumatoid factor negative RA population. Immunol Res, in press (**IF 3,026**)
282. **Szekanecz Z**, Meskó B, Poliska S, Vánca A, Szamosi S, Végh E, Simkovics E, Laki J, Kurkó J, Besenyei T, Mikecz K, Glant TT, Nagy L. Pharmacogenetics and pharmacogenomics in rheumatology. Immunol Res, in press (**IF 3,026**)

Közlésre küldve

283. Karosi T, Csomor P, Szalmás A, Kónya J, Petkó M, Jókay I, **Szekanecz Z**, Sziklai I. Otosclerosis-specific measles virus receptor (CD46) isoforms. Submitted.
284. Vánca A, Szabó Z, Szamosi S, Bodnár N, Végh E, Gergely L, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z**. Long-term effects of rituximab on B-cell counts and autoantibody production in rheumatoid arthritis: use of high-sensitivity flow-cytometry for more sensitive assessment of B-cell depletion. Submitted.
285. Timár O, **Szekanecz Z**, Kerekes G, Végh J, Oláh VA, Csiki Z, Dankó K, Szamosi S, Németh Á, Soltész P, Szűcs G. Rosuvastatin improves impaired endothelial function and lowers high sensitivity CRP in patients with systemic sclerosis – a prospective case-series study. Submitted.
286. Meskó B, Poliska S, Vánca A, **Szekanecz Z**, Palatka K, Holló Z, Zahuczky G, Podani J, Nagy L. Response to infliximab therapy can be predicted using distinct, non-overlapping gene panels of peripheral blood gene expression in rheumatoid arthritis and Crohn's disease. Submitted.
287. Pavelka K, Burgos-Vargas R, Miranda P, Guzman R, Yen J-H, Al Izzi M, **Szekanecz Z**, Tang B, Szumski A, Kotak S, Bananis E, Koenig AS, Youseif EA, Rahman M. Maintenance of response with conventional or reduced-dose etanercept therapy or biologic free after induction of etanercept-methotrexate therapy in European, Latin American and Asian patients with moderately active rheumatoid arthritis. Submitted.
288. Pavelka K, **Szekanecz Z**, Damjanov N, Majdan M, Nasonov E, Mazurov VI, Fabo T, Bananis E, Jones H, Szumski A, Tang B, Kotak S, Koenig AS, Vasilescu R. Induction

of response with etanercept-methotrexate therapy in patients with moderately active rheumatoid arthritis in Central and Eastern Europe participating in the PRESERVE study. Submitted

289.Glant TT, Besenyei T, Kádár A, Kurkó J, Trynieszewska B, Gál J, Soós G, **Szekanecz Z**, Hoffmann G, Block JA, Katz RS, Mikecz K, Rauch TA. Differentially expressed epigenome modifiers, including Aurora kinase A and B, in immune cells of rheumatoid arthritis. Submitted

290.Németh Á, Szamosi S, Horváth Á, Schönherr J, Nicksch E, **Szekanecz Z**, Szűcs G. Systemische sklerose und schwangerschaft. Submitted

Klinikai vizsgálatok, boardok résztvevőjeként

291.Smolen JS, Keystone EC, Emery P, Breedveld FC, Betteridge N, Burmester GR, Dougados M, Ferraccioli G, Jaeger U, Klareskog L, Kvien TK, Martin-Mola E, Pavelka K and The Working Group on the Rituximab Consensus Statement (tagja: **Szekanecz Z**): Consensus statement on the use of rituximab in patients with rheumatoid arthritis. Ann Rheum Dis, 66: 143-150, 2007. **(IF 6,411)**

292.Smolen JS, Beaulieu A, Rubbert-Roth A, Ramos-Remus C, Rovensky J, Alecock E, Woodworth T, Alten R and OPTION study investigators (tagja: **Szekanecz, Z**): Effect of interleukin-6 receptor inhibition with tocilizumab in patients with rheumatoid arthritis (OPTION study): a double-blind, placebo-controlled, randomised trial. Lancet 371: 987-997, 2008. **(IF 25,800)**

293.Rubbert-Roth A, Tak PP, Zerbini C, Tremblay JL, Carreno L, Armstrong G, Collinson N, Shaw TM and MIRROR Trial investigators (tagja: **Szekanecz, Z**): Efficacy and safety of various repeat treatment dosing regimens of rituximab in patients with active rheumatoid arthritis: results of a Phase III randomized study (MIRROR). Rheumatology (Oxford) 49: 1683-1693, 2010. [Epub 2010 May 12]. **(IF 4,171)**

294.Baranauskaite A, Raffayová H, Kungurov NV, Kubanova A, Venalis A, Helmle L, Srinivasan S, Nasonov E, Vastesaeger N and RESPOND investigators (tagja: **Szekanecz Z**). Infliximab plus methotrexate is superior to methotrexate alone in the treatment of psoriatic arthritis in methotrexate-naive patients: the RESPOND study. Ann Rheum Dis 71: 541-8, 2012. **(IF 9,082)**

295.Meier FM, Frommer KW, Dinser R, Walker UA, Czirjak L, Denton CP, Allanore Y, Distler O, Riemekasten G, Valentini G, Müller-Ladner U, EUSTAR Co-authors (tagja: Szekanecz Z). Update on the profile of the EUSTAR cohort: an analysis of the EULAR Scleroderma Trials and Research group database. An Rheum Dis 71: 1355-1360, 2012. **(IF 9,082)**

2. Könyvek

1. **Szekanecz, Z.:** Reumatoid artritisz. SpringMed Kiadó, Budapest, 2005.
2. **Szekanecz, Z.,** Surányi, P., Tamási, L.: Rheumatoid arthritis. Sanofi-Aventis kiadás, 2006.
3. **Szekanecz Z,** Czirják L.: Immunológiai útmutató 2008. Medition Kiadó, 2008.
4. **Szekanecz, Z.:** Reumatoid artritisz. Második, átdolgozott kiadás. SpringMed Kiadó, Budapest, 2008.
5. Szegedi A, **Szekanecz Z.:** Kérdezz-felelek: psoriasis és arthritis psoriatica. SpringMed Kiadó, Budapest, 2009.
6. **Szekanecz Z (szerk).** Gyógyszeres terápia a reumatológiában. Medicina, Budapest, 2009.
7. Szűcs G, **Szekanecz Z.:** Kérdezz-felelek: Autoimmun betegségek. SpringMed Kiadó, Budapest, 2010.
8. **Szekanecz Z,** Surányi P: Reumatoid artritiszes betegek kézikönyve. SpringMed Kiadó, Budapest, 2010.
9. **Szekanecz Z (szerk):** Reumatológia (egyetemi jegyzet). SpringMed Kiadó, Budapest, 2011.

3. Könyvfejezetek:

1. Koch, A.E., **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T., Fu, R., Lin, S. J.-W.: Distribution of endothelial antigens in rheumatoid, osteoarthritic and normal synovia. In: Leukocyte Typing V: White Cell Differentiation Antigens (Schlossman, S., Boumsell, L., Gilks, W., Harlan, J., Kishimoto, T., Morimoto, C., Ritz, J., Shaw, S., Silverstein, R., Springer, T., Tedder, T., Todd, R., eds.), Volume 2, Oxford University Press, Oxford, New York, Tokyo, pp 1805-1807, 1995.
2. Koch, A.E., **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T., Fu, R., Lin, S. J.-W.: Immunohistochemical characterization of myeloid antigens in arthritic and normal synovial tissues. In: Leukocyte Typing V: White Cell Differentiation Antigens (Schlossman, S., Boumsell, L., Gilks, W., Harlan, J., Kishimoto, T., Morimoto, C., Ritz, J., Shaw, S., Silverstein, R., Springer, T., Tedder, T., Todd, R., eds.), Volume 1, Oxford University Press, Oxford, New York, Tokyo, pp 1010-1013, 1995.
3. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Adhesion molecules: potent inducers of endothelial cell chemotaxis. In: Tissue Engineering of Prosthetic Vascular Grafts (Zilla, P.P. and Greisler, H.P., eds.), RG Landes Co., Austin, pp 271-277, 1999.
4. **Szekanecz, Z.**: Adheziv folyamatok a csontmatrixban: az integrinek szerepe. In: A kalciumháztartás és a csontszövet anyagcserebetegségei (Lakatos, P., ed), Medicina, Budapest, pp 40-46, 1999.
5. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Angiogenesis in rheumatoid arthritis. In: Angiogenesis in Health and Disease (Rubanyi, G.M., ed), Marcel Dekker Inc., New York, pp 429-450, 1999.
6. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Cytokines. In: Textbook of Rheumatology, 6th Edition (Ruddy, S., Harris jr., E.D., Sledge, C.B., Budd, R.C., Sergent, J.S., eds), Chapter II.20., W.B. Saunders, Philadelphia, pp 275-290, 2001.
7. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Inflammation: cells, cytokines and other mediators. In: Textbook of Internal Medicine, 4th Edition, (Humes HD, DuPont HL, Gardner LB, Griffin JW, Harris jr ED, Hazzard WR, King jr TE, Loriaux DL, Nabel EG, Todd III RF, Traber PG, eds), Chapter 6, Lippincott, Williams and Wilkins, Philadelphia, pp 22-25, 2000.
8. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Biology of endothelial cells In: Vasculitis, (Bridges, S.L., Ball, G.V., eds.), Oxford University Press, pp 19-33, 2002.
9. **Szekanecz Z.**: Az osteoporosis terápiája. In: Farmakoterápia, 2. kiadás (Bakó Gy ed.), Medicina, Budapest, pp 214-224, 2003.

10. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis pathogenezeise. In: Reumatológia (Gömör, B., ed.), Medicina, Budapest, pp 144-146, 2001.
11. **Szekanecz, Z.:** A csontok, az ízületek és az izmok betegségei. In: Klinikai alapismeretek fogorvos- és gyógyszerészhallgatóknak (Boda, Z., Bakó, Gy, eds), Medicina, Budapest, pp 331-350, 2001.
12. **Szekanecz, Z., Koch, A.E.:** Immunoperoxidase histochemistry for the detection of cellular adhesion molecule, cytokine and chemokine expression in the arthritic synovium. In: Inflammation Protocols (Winyard P.G., Willoughby D.A., eds), Humana Press, Totowa, NJ, pp 283-290, 2003.
13. **Szekanecz, Z., Kim, J., Koch, A.E.** Chemokines. In: Targeted Therapies in Rheumatology (Smolen, J.S., Lipsky, P.E., eds), Martin Dunitz, London, New York, pp 345-358, 2003.
14. **Szekanecz, Z.** (szerk). Reumatológia és immunológia. In: Betegség enciklopédia (Kornya, L., ed.), Springer, Budapest. Pp 1031-1105, 2002.
15. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis gyógyszeres kezelése. In: Pharmindez Zsebkönyv: Reumatológia. MediMedia, pp 27-32, 2002.
16. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis gyógyszeres kezelése. In: Pharmindez Zsebkönyv: Reumatológia. MediMedia, pp 27-36, 2003.
17. **Szekanecz, Z., Koch, A.E.:** Endothelial cell biology, angiogenesis and recruitment of cells. . In: Kelley's Textbook of Rheumatology, 7th Edition (Ruddy, S., Harris jr., E.D., Sledge, C.B., Budd, R.C., Sergent, J.S., eds), Chapter 24, Elsevier Saunders, pp 370-378, 2005.
18. **Szekanecz, Z., Kiss E.:** Immunológiai folyamatok. In: Atherosclerosis (Császár, A., ed), Medicina, Budapest, pp 119-128, 2004.
19. **Szekanecz, Z.:** Sejtbiológiai ismeretek haszna az orvosi gyakorlatban. In: Sejtbiológia (Szabó, G., ed.), Medicina, Budapest, pp 643-649, 2004.
20. **Szekanecz, Z.:** A gyulladásoz ízületi megbetegedések (arthritisok) gyógyszeres kezelése. In: Documed Reumatológia 2004. (Gömör, B., szerk.), Documed Kft, Budapest, pp 45-54, 2004.
21. **Szekanecz, Z.:** A gyulladásoz ízületi megbetegedések (arthritisok) gyógyszeres kezelése. In: Documed Családorvostan II. (Hajnal, F., Amberger, G., szerk.), Documed Kft, Budapest, pp 97-104, 2005.

22. Lakatos, P., Horváth, Cs., Takács, I., Marton, I., Poór, G., Holló, I., Bálint, G., Balogh, Á., Bors, K., Forgács, S., Genti, Gy., Kiss, L., Somogyi, P., **Szekanecz, Z.**, Szekeres, L., Szűcs, J., Tamási, L.: Ajánlás a korral járó osteoporosisok gyógyszeres kezelésére 2005-ben. In: Útmutató - Anyagcsere - Endokrinológia (Hatfaludy, Zs., szerk.), Medition Kiadó, Budapest, pp 23-35, 2005.
23. Lakatos, P., Horváth, Cs., Takács, I., Marton, I., Poór, G., Holló, I., Bálint, G., Balogh, Á., Bors, K., Forgács, S., Genti, Gy., Kiss, L., Somogyi, P., **Szekanecz, Z.**, Szekeres, L., Szűcs, J., Tamási, L.: Ajánlás az osteoporosis és más metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára 2004-ben. In: Útmutató - Anyagcsere - Endokrinológia (Hatfaludy, Zs., szerk.), Medition Kiadó, Budapest, pp 7-21, 2005.
24. **Szekanecz, Z.:** A gyulladáshoz vezető ízületi megbetegedések (arthritisek) gyógyszeres kezelése. In: Documed Reumatológia 2005. (Gömör, B., szerk.), Documed Kft, Budapest, pp 23-30, 2005.
25. **Szekanecz, Z.:** Biológiai terápia. In: Klinikai reumatológia (Gömör, B., szerk.), Medicina, Budapest, pp 223-236, 2005.
26. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis etiopatogenezise. In: Klinikai reumatológia (Gömör, B., szerk.), Medicina, Budapest, pp 299-316, 2005.
27. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Angiogenesis and leukocyte recruitment. In: Textbook of rheumatoid arthritis (Haynes, B.F., Pisetsky, D.S., St. Clair, E.W., eds), Lippincott Williams and Wilkins, Philadelphia, pp 150-159, 2004.
28. **Szekanecz, Z.:** Az arthritisek klinikuma és kezelése: szemészeti vonatkozások. In: Az autoimmun betegségekről (Hammer H., ed), MAKIT kiadvány, pp 15-19, 2005.
29. **Szekanecz, Z.:** A krónikus immunopathogenezisű gyulladáshoz vezető ízületi megbetegedések (arthritisek) gyógyszeres kezelése. In: A reumatológiai betegségek kezelése: terápiás ajánlások. (Gömör, B., szerk.), Documed Kft, Budapest, pp 19-29, 2006.
30. Buzás, E., Hanyecz, A., **Szekanecz, Z.:** Arthritismodellek. In: Klinikai immunológia (Czirják, L., szerk.), Medicina, Budapest, pp 101-105, 2006.
31. **Szekanecz, Z.:** Rheumatoid arthritis. In: Klinikai immunológia (Czirják, L., szerk.), Medicina, Budapest, pp 191-212, 2006.
32. **Szekanecz Z.:** Autoimmun betegségek és a csont. In: Metabolikus csontbetegségek (Lakatos P., Takács I., eds), Medintel, Budapest, pp 405-418, 2006.
33. **Szekanecz Z.:** Az osteoporosis terápiája. In: Farmakoterápia, 3. kiadás (Bakó Gy ed.), Medicina, Budapest, pp 227-237, 2007.
34. **Szekanecz, Z.:** Gyulladáshoz vezető ízületi megbetegedések (arthritisek). In: A belgyógyászat alapjai (Tulassay Zs., ed), Medicina, Budapest, pp 1216-1223, 2007.

35. **Szekanecz, Z.,** Koch, AE. Angiogenesis in rheumatoid arthritis. In: Rheumatology (Hochberg MC, Silman AJ, Smolen JS, Weinblatt ME, Weisman MH, eds), 4th edition, chapter 80, Elsevier, London, pp 837-840, 2008.
36. **Szekanecz, Z.,** Koch, A.E. Update: inflammatory, angiogenic and homeostatic chemokines and their receptors. In: Contemporary Targeted Therapies in Rheumatology (Smolen, J.S., Lipsky, P.E., eds), Informa Healthcare, London, pp 265-283, 2007.
37. **Szekanecz, Z.,** Koch, A.E.: Biology of endothelial cells In: Vasculitis, 2nd edition (Ball GV, Bridges SL jr, eds), Oxford University Press, pp 35-46, 2008.
38. **Szekanecz, Z.:** A reumatológiai betegségek háttérének tudományos alapjai. In: A reumatológia tankönyve (Poór, G, szerk), Medicina, Budapest, pp 27-54, 2008.
39. Horváth Cs, Balogh Á, Bálint G, Bors K, Forgács S, Genti Gy, Hittner Gy, Hosszú É, Lakatos P, Marton I, Mester Á, Mészáros Sz, Mucsi I, Nagy Zs, Péntek M, Poór Gy, Somogyi P, Speer G, Szabó A, **Szekanecz, Z.,** Szekeres L, Takács I, Tamási L, Tóth E, Varga PP. Az osteoporosis felismerése, megelőzése és kezelése. MOOT szakmai ajánlás. In: Útmutató – Anyagcsere-Endokrinológia (Hatfaludy Zs, szerk), Medition Kiadó, Budapest, pp 9-54, 2008.
40. **Szekanecz, Z.,** Koch, A.E.: Inflammatory chemokines and cytokines in angiogenesis. In: Angiogenesis in Inflammation: Mechanisms and Clinical Correlates (Seed, M.P., Walsh, D., eds), Birkhauser, pp 83-98, 2008.
41. **Szekanecz Z.,** Koch AE: Endothelial cells and angiogenesis. In: Rheumatoid arthritis (Hochberg MC, Silman AJ, Smolen JS, Weinblatt ME, Weisman MH, eds.), Mosby-Elsevier, Philadelphia, pp 168-179, 2008.
42. **Szekanecz, Z.,** Koch, A.E.: Cell recruitment and angiogenesis. In: Kelley's Textbook of Rheumatology, 8th Edition (Firestein GS, Budd RC, Harris ED jr, McInnes IB, Ruddy S, Sergent, JS, eds), Chapter 22, Elsevier Saunders, pp 357-366, 2008.
43. **Szekanecz, Z.:** Sejtbiológiai ismeretek haszna az orvosi gyakorlatban. In: Sejtbiológia (Szabó, G., ed.), 2. kiadás, Medicina, Budapest, pp 715-722, 2009.
44. **Szekanecz Z,** Koch AE. Chemokines and chemokine receptors. In: New therapeutic targets in rheumatoid arthritis (Tak PP, ed), Birkhauser, Basel, pp 129-154, 2009.
45. **Szekanecz, Z.:** A csontok, az ízületek és az izmok betegségei. In: Klinikai alapismeretek fogorvos- és gyógyszerészhallgatóknak, 2. kiadás (Boda, Z., Tornai I., szerk.), Medicina, Budapest, pp 215-228, 2009.
46. **Szekanecz Z.:** Az osteoporosis terápiája. In: Farmakoterápia, 3. kiadás (Bakó Gy ed.), Medicina, Budapest, pp 218-229, 2009.

47. **Szekanecz Z.:** Antireumatikus terápia. In: Farmakoterápia, 3. kiadás (Bakó Gy ed.), Medicina, Budapest, pp 230-244, 2009.
48. **Szekanecz Z.:** Biológiai terápia. In: Gyógyszeres kezelés a reumatológiában (Szekanecz Z, szerk), Medicina, Budapest, pp 91-148, 2009.
49. **Szekanecz, Z.:** A mozgásszervek . In: Belgyógyászati diagnosztika (Petrányi, Gy., ed), Medicina, Budapest, pp 285-299, 2010
50. **Szekanecz Z,** Módis L jr, Koch AE. Angiogenesis in inflammation. In: Encyclopedia of the Eye (Dartt D ed), Oxford: Academic Press, vol 1, pp 83-87, 2010.
51. **Szekanecz, Z.:** Immunoinflammatorikus folyamat. In: Atherosclerosis: Elmélet - Klinikum (Császár, A., ed), Medicina, Budapest, pp 58-69, 2010.
52. Soltész, P., Kiss, E., **Szekanecz, Z.:** Autoimmun atherosclerosis. In: Atherosclerosis: Elmélet - Klinikum (Császár, A., ed), Medicina, Budapest, pp 245-255, 2010.
53. Kovács L., Péley I., **Szekanecz Z.:** Ízületi betegségek. In: Rehabilitációs orvoslás (Vekerdy Zs., szerk.), Medicina, Budapest, pp 547-560, 2010.
54. **Szekanecz Z.:** Reumatológiai gyógyszeres kezelés. In: Rehabilitációs orvoslás (Vekerdy Zs., szerk.), Medicina, Budapest, pp 192-194, 2010.
55. Dénes Z, Farkas P, Simon A, Somfay A, **Szekanecz Z.,** Vekerdy-Nagy Zs. Globális és specifikus funkciómérő skálák. In: Rehabilitációs orvoslás (Vekerdy Zs., szerk.), Medicina, Budapest, pp 87-100, 2010.
56. **Szekanecz, Z.,** Koch, AE. Angiogenesis in rheumatoid arthritis. In: Rheumatology (Hochberg MC, Silman AJ, Smolen JS, Weinblatt ME, Weisman MH, eds), 5th edition, Elsevier, pp 905-909, 2011.
57. **Szekanecz Z.** Gyulladásos ízületi megbetegedések (arthritisek). In: A belgyógyászat alapjai (Tulassay Zs, szerk), 3. kiadás, Medicina, Budapest, pp 1287-1294, 2011.
58. **Szekanecz Z.** Mozgásszervi problémák utazás közben. In: Az utazásorvostan tankönyve (Felkai P, Paragh Gy, szerk), Medicina, Budapest, pp 159-161, 2011.
59. **Szekanecz Z.** Autoimmun betegségek és a csont. In: A csontanyagcsere betegségei (Lakatos P., Takács I., eds), Semmelweis Kiadó, Budapest, pp 429-442, 2012.
60. **Szekanecz Z,** Kerekes G, Shoenfeld Y. Anti-inflammatory therapeutic approaches. In: Inflammation and atherosclerosis (Wick G, Grundtman C, eds), Springer-Verlag, Wien, pp 513-528, 2012.

61. **Szekanecz Z**, Kerekes G, Nurmohamed MT. Miscellaneous inflammatory arthritides. In: EULAR Textbook on Rheumatic Diseases (Bijlsma JWW, da Silva JAP, Hachulla E, Doherty M, Cope A, Lioté F eds), Chapter 17, BMJ Group, London, pp 390-420, 2012.
62. **Szekanecz Z**, Koch, A.E.: Cell recruitment and angiogenesis. In: Kelley's Textbook of Rheumatology, 9th Edition (Firestein GS, Budd RC, Gabriel SE, McInnes IB, O'Dell JR, eds), Chapter 25, Elsevier Saunders, pp 358-368, 2012.

In press

63. **Szekanecz Z**: Rheumatoid arthritis. In: Klinikai immunológia, 2. kiadás (Czirják, L., szerk.), Medicina, Budapest, in press.
64. Buzás, E., Hanyecz, A., **Szekanecz Z**: Arthritismodellek. In: Klinikai immunológia, 2. kiadás (Czirják, L., szerk.), Medicina, Budapest, in press.
65. **Szekanecz Z**, Koch AE: Targeting of chemokines and angiogenesis in arthritis. In: Development of Therapeutic Agents Handbook (Shayne Cox Gad, ed.), Wiley, in press.
66. **Szekanecz Z**, Kerekes G, Koch, A.E.: Biology of endothelial cells In: Vasculitis, 3rd edition (Ball GV, Bridges SL jr, Fessler BJ, eds), Oxford University Press, in press.
67. **Szekanecz Z**, Balogh E, Koch AE: Angiogenesis and vasculogenesis in rheumatoid arthritis. In: Rheumatology (Hochberg MC, Silman AJ, Smolen JS, Weinblatt ME, Weisman MH, eds), 6th edition, Elsevier, in press.
68. **Szekanecz Z**. Céltott (biológiai) terápia. In: Reumatológia a háziiorvosi gyakorlatban (Szekeres L szerk), SpringMed, Budapest, in press.
69. **Szekanecz Z**. Rheumatoid arthritis. In: Reumatológia a háziiorvosi gyakorlatban (Szekeres L szerk), SpringMed, Budapest, in press.
70. **Szekanecz Z**, Szekanecz É. Reumatológiai kórképek és tumorok. In: Reumatológia a háziiorvosi gyakorlatban (Szekeres L szerk), SpringMed, Budapest, in press.
71. **Szekanecz Z**, Szűcs G. Mozgásszervi tünetekkel járó szisztémás autoimmun betegségek. In: Reumatológia a háziiorvosi gyakorlatban (Szekeres L szerk), SpringMed, Budapest, in press.

4. Citálható előadáskivonatok:

1. Módis, L., **Szekanecz, Z.**: Orientation pattern of pericellular matrix components in embryonic cartilage. European Congress in Cell Biology, Budapest. Acta Biol. Hung., 37 Suppl:72, 1986.
2. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Lin, T.R., Harlow, L.A., Goerdts, S., Rayan, G., Koch, A.E.: Differential distribution of intercellular adhesion molecules (ICAM-1, ICAM-2, and ICAM-3) and the MS-1 antigen in rheumatoid arthritis. 57th Meeting of the American College of Rheumatology, San Antonio, TX, USA. Arthritis Rheum., 36:S277, 1993.
3. **Szekanecz, Z.**, Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E.: Increased intercellular adhesion molecule-1 (ICAM-1) expression and soluble ICAM-1 (sICAM-1) production by cytokine-activated human aortic endothelial cells: a possible role for ICAM-1 in vascular inflammatory diseases. 57th Meeting of the American College of Rheumatology, San Antonio, TX, USA. Arthritis Rheum., 36:S277, 1993.
4. Koch, A.E., **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T., Fu, R., Lin, S. J.-W.: Immunohistochemical characterization of myeloid antigens in arthritic and normal synovial tissues. 5th Leukocyte Typing Conference, Boston, MA, USA. Tissue Antigens, 42:372, 1993.
5. Koch, A.E., **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T., Fu, R., Lin, S. J.-W.: Immunohistochemical characterization of endothelial antigens in arthritic and normal synovial tissues. 5th Leukocyte Typing Conference, Boston, MA, USA. Tissue Antigens, 42:349, 1993.
6. **Szekanecz, Z.**, Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E.: Cytokines and intercellular adhesion molecule-1 in abdominal aortic aneurysms. Annual Meeting of the American Federation of Clinical Research, Baltimore, MD, USA. Clin. Res., 42:176A, 1994.
7. **Szekanecz, Z.**, Shah, M.R., Harlow, L.A., Pearce, W.H., Koch, A.E.: Angiogenic cytokines mediate human aortic endothelial cell migration: their possible role in aneurysmal blood vessel growth. Annual Meeting of the American Federation of Clinical Research, Baltimore, MD, USA. Clin. Res., 42:176A, 1994.
8. **Szekanecz, Z.**, Strieter, R.M., Halloran, M.M., Burdick, M.D., Kunkel, S.L., Koch, A.E.: Cytokine expression in rat adjuvant-induced arthritis. Annual Meeting of the American Federation of Clinical Research, Baltimore, MD, USA. Clin. Res., 42:313A, 1994.
9. Halloran, M.M., **Szekanecz, Z.**, Barquin, N., Haines, G.K., Koch, A.E.: Cell adhesion and activation molecules in rat adjuvant arthritis. Annual Meeting of the American Federation of Clinical Research, Baltimore, MD, USA. Clin. Res., 42:315A, 1994.

10. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T.W., Fu, R., Lin, S.J-W., Koch, A.E.: Increased synovial expression of TGF- β 1 and the TGF- β 1 receptor endoglin in rheumatoid arthritis. Annual Meeting of the American Federation of Clinical Research, Baltimore, MD, USA. Clin. Res., 42:313A, 1994.
11. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T.W., Fu, R., Lin, S.J-W., Koch, A.E.: Increased expression of the myeloid antigens CD66b, CD66c, members of the carcinoembryonic antigen family, and CD31 in rheumatoid arthritis. Annual Meeting of the American Federation of Clinical Research, Baltimore, MD, USA. Clin. Res., 42:313A, 1994.
12. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E., Cho, M.M., Haines, G.K., Harlow, L.A., Szegedi, Gy.: Citokinek és adhéziós molekulák expressziója progresszív szisztémás szklerózisban. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság XXII. Kongresszusa, Balatonkenese. Medicina Thoracalis 1994 Suppl:24, 1994.
13. Halloran, M.M. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E., Kunkel, S.L., Burdick, M.D., Strieter, R.M.: Cytokine expression in rat adjuvant-induced arthritis. 58th Meeting of the American College of Rheumatology, Minneapolis, MN, USA. Arthritis Rheum., 37:S194, 1994.
14. Koch, A.E., **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T.W., Fu, R., Lin, S.J-W.: Increased synovial expression of TGF- β 1 and the TGF- β 1 receptor endoglin in rheumatoid arthritis. 58th Meeting of the American College of Rheumatology, Minneapolis, MN, USA. Arthritis Rheum., 37:S195, 1994.
15. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E., Kronfeld-Harrington, L.B., Cho, M.M., Haines, G.K., Harlow, L.A., Strieter, R.M., Kunkel, S.L., Massa, M.C., Barr, W.G., Jimenez, S.A.: In situ expression of cytokines and cellular adhesion molecules in the skin of patients with systemic sclerosis. Crossroads in Medicine: Dermatology, Cytokines, Photobiology, Debrecen-Epona, Hungary. Exp. Dermatol., 4:166, 1995.
16. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Szegedi, Gy., Koch, A.E.: Carcinoembryonalis antigének, mint adhéziós molekulák synovialis expressziója rheumatoid arthritisben. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság XXIII. Kongresszusa, Budapest. Medicina Thoracalis 1995 Suppl:32, 1995.
17. **Szekanecz, Z.**, Sipka, S., Dinya, Z., Szentmiklósi, J., Szegedi, Gy., Seres, T.: Citokinek és adénoszín szerepe az endotoxin sokkhoz társuló kardiovaszkuláris tünetek kialakulásában (esetismertetés). Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság XXIII. Kongresszusa, Budapest. Medicina Thoracalis 1995 Suppl:37, 1995.
18. **Szekanecz, Z.**, Sipka, S., Dinya, Z., Szentmiklósi, J., Seres, T., Szegedi Gy.: Gyulladásos mediátorok meghatározásának szerepe az endotoxin shock (SIRS) differenciáldiagnosztikájában (esetismertetés). Magyar Belgyógyász Társaság 36. Nagygyűlése, Budapest. Magyar Belorv Arch., 49 Suppl 2: 202, 1996.

19. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Koch, A.E.: Az urokináz receptor (CD87) expressziója arthritises synoviumban. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság XXV. Kongresszusa, Szolnok. Medicina Thoracalis 1997 Suppl: 274, 1997.
20. **Szekanecz, Z.**, Friedman, J., Haines, G.K., Bouck, N.P., Langman, C.B., Koch, A.E.: Thrombospondin-1 in rat adjuvant arthritis. 13th Meeting of the European Federation of Immunological Societies (EFIS), Amsterdam, The Netherlands. Immunol Lett 56: 257, 1997.
21. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Koch, A.E.: Expression of the urokinase receptor (CD87) in arthritic and normal synovial tissues. 4th International Symposium on Clinical Immunology (ISCI), Amsterdam, The Netherlands. The Immunologist 1997 Suppl 1: 127, 1997.
22. Koch, A.E., Halloran, M.M., **Szekanecz, Z.**, Woods, J.M., Volin, M.V., Hosaka, S., Haines III, G.K., Kunkel, S.L., Burdick, M.D., Walz, A., Strieter, R.M.: The role of epithelial neutrophil activating peptide-78 in rat adjuvant-induced arthritis. 61st Meeting of the American College of Rheumatology, Washington, DC, MN, USA. Arthritis Rheum 40: S75, 1997.
23. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy., Koch, A.E.: Adhéziós molekulák rheumatoid arthritiben. Magyar Reumatológusok Egyesülete 1997. évi vándorgyűlése, Bükkfűdő. Magyar Reumatol 38: 155, 1997.
24. Volin, M.V., **Szekanecz, Z.**, Halloran, M.M., Woods, J.M., Magua, J., Damergis, J.A.Jr., Haines, G.K., Crocker, P.R., Koch, A.E.: PECAM-1 and leukosialin expression correlate with heightened inflammation in rat adjuvant induced arthritis. 62nd Meeting of the American College of Rheumatology, San Diego, CA, USA. Arthritis Rheum., 41:S192, 1998.
25. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E., Szegedi, Gy.: Az angiogenesis pathogenetikai és klinikai jelentősége rheumatoid arthritiben és egyéb "angiogén betegségekben". Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság XXVI. Kongresszusa, Harkány. Allergol. Klin. Immunol. 1: 116, 1998.
26. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Koch, A.E.: Angiogenesis in rheumatoid arthritis: pathogenic and clinical aspects (review). 11th EULAR Symposium, Genf, Svájc. Rheumatology in Europe, 27 Suppl 2: 81, 1998.
27. Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy.: Polyarthritis in systemic sclerosis. 11th EULAR Symposium, Genf, Svájc. Rheumatology in Europe, 27 Suppl 2: 151, 1998.
28. **Szekanecz, Z.**, Vánca, A., Szegedi, G., Pearce, W., Koch, A.E.: The role of cytokines, adhesion molecules and angiogenesis in the pathogenesis of atherosclerosis and atherosclerotic aortic aneurysms. 2nd International Congress on Autoimmunity, Tel Aviv, Israel. J. Autoimmun., 1999 Suppl: 52, 1999.

29. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Koch, A.E.: Angiogenesis in rheumatoid arthritis: implications for pathogenesis and therapy. 2nd International Congress on Autoimmunity, Tel Aviv, Israel. J. Autoimmun., 1999 Suppl: 59, 1999.
30. Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy.: Systemic sclerosis - rheumatoid arthritis overlap. 2nd International Congress on Autoimmunity, Tel Aviv, Israel. J. Autoimmun., 1999 Suppl: 58, 1999.
31. **Szekanecz, Z.**, Szekanecz, É., Morvai, K., Rácz, T., Sziklai, I., Szegedi, Gy.: Az otosclerosis immunológiája. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság XXVII. Kongresszusa, Szeged. Táplálkozás Anyagcsere Diéta, 1: 28, 1999.
32. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Koch, A.E.: Angiogenesis in health and disease: implications for the pathogenesis and therapy of rheumatoid arthritis. 14th EULAR Congress, Glasgow, Scotland. Ann. Rheum. Dis., 1999 Suppl: 369, 1999.
33. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Pathogenesis of rat adjuvant-induced arthritis. Magyar Reumatológusok Egyesülete 1999 évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 40: 154, 1999.
34. Szántó, S., Gyimesi, E., Sipka, S., Zeher, M., Dankó, K., **Szekanecz, Z.**, Lukács, K., Szegedi, Gy.: A Mycobacterium 65 kD-os hőshock protein elleni antitestek előfordulása polymyositisben és Sjögren szindrómában. Magyar Reumatológusok Egyesülete 1999 évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 40: 164, 1999.
35. Gáspár, L., **Szekanecz, Z.**, Dezső, B., Szegedi, Gy.: A metacarpophalangealis ízületek arthroscopos synovialis biopsiája: korai eredmények. Magyar Reumatológusok Egyesülete 1999 évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 40: 173, 1999.
36. **Szekanecz, Z.**, Szántó, S., Kovács, I., Kulcsár, A., Sipka, S., Szegedi, Gy.: A csontanyagcsere biokémiai markereinek vizsgálata rheumatoid arthritisben. Magyar Osteoporosis és Osteoarthrologiai Társaság VIII. Kongresszusa, Kecskemét. Ca és Csont, 2 (Suppl 2): S14-S15, 1999.
37. **Szekanecz, Z.**, Szekanecz, É., Morvai, K., Rácz, T., Szegedi, Gy., Sziklai, I.: Az otosclerosis pathogenezisének modern szemlélete (összefoglalás). Magyar Osteoporosis és Osteoarthrologiai Társaság VIII. Kongresszusa, Kecskemét. Ca és Csont, 2 (Suppl 2): S22, 1999.
38. **Szekanecz, Z.**, Soltész, P., Aleksza M., Lakos, G., Antal-Szalmás, P., Sipka, S., Szegedi, Gy.: Plazmaferezis és nagy dózisu immunglobulin kezelés progresszív szisztémás sclerosisban. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság XXVIII. Kongresszusa, Balatonfüred. Allergol. Klin. Immunol., 3: 48, 2000.
39. **Szekanecz, Z.**: Rheumatoid arthritis és osteoporosis. Magyar Osteoarthrologiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont, 3 (Suppl 1): S4, 2000.

40. Balogh, E., Mándi, B., **Szekanecz, Z.**: A kéz elváltozásai autoimmun betegségekben. Magyar Osteologiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont, 3 (Suppl 1): S9-S10, 2000.
41. **Szekanecz, Z.**, Halloran, M.M., Volin, M.V., Woods, J.M., Strieter, R.M., Haunes III, G.K., Kunkel, S.L., Burdick, M.E., Koch, A.E.: Temporal expresison of inflammatory cytokines and chemokines in rat adjuvant-induced arthritis. 1st Annual European Congress of Rheumatology, Nice, France. Ann. Rheum. Dis., 59 Suppl: 185, 2000.
42. **Szekanecz, Z.**, Kovács, I., Kulcsár, A., Lakos, G., Sipka, S., Szegedi, G.: Biochemical markers of bone metabolism as indicators of inflammatory activity and bone loss in rheumatoid arthritis. World Congress in Osteoporosis, Chicago, USA. Osteoporosis Int, Suppl: S67, 2000.
43. **Szekanecz, Z.**, Szántó, S., Szabó, Z., Kovács, I., Kulcsár, A., Lakos, G., Aleksza, M., Antal-Szalmás, P., Sipka, S., Szegedi, Gy.: Biokémiai és gyulladáshoz kapcsolódó markerek vizsgálata rheumatoid arthritishez társuló osteoporosisban. A Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi szakcsoportjának tudományos ülése, Debrecen. Magyar Belorv Arch Suppl (2/2000) 53: 10, 2000.
44. **Szekanecz, Z.**, Halloran, MM, Woods, JM, Volin, MV, Haines, GK, Koch, AE: Temporal expression of cytokines and chemokines in rat adjuvant-induced arthritis. 21st European Workshop for Rheumatology Research, Wien. Arthritis Res 3:A9, 2001.
45. **Szekanecz, Z.**, Rass, P., Pákozdi, A., Kóté, K., Szegedi, Gy: A D vitamin receptor gén polimorfizmusa rheumatoid arthritisben. II. Magyar Osteologiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont 4 (Suppl 1): 17, 2001.
46. **Szekanecz, Z.**, Rass, P., Pákozdi, A., Szegedi, Gy: A D vitamin receptor gén polimorfizmusa rheumatoid arthritisben és társuló osteoporosisban. A Magyar Belgyógyász Társaság Észak-Kelet Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Kisvárd. Magyar Belorv Arch, 54 Suppl: 39, 2001.
47. **Szekanecz, Z.**, Rass, P., Pákozdi, A: A D vitamin receptor és ösztrogén receptor gének polimorfizmusa rheumatoid arthritisben és társuló osteoporosisban. A Magyar Reumatológusok Egyesülete éves vándorgyűlése, Pécs. Magyar Reumatol, 42: 160, 2001
48. **Szekanecz, Z.**, Rass, P., Pákozdi, A., Sipka, S., Szegedi, G: Vitamin D and estrogen receptor polymorphism in rheumatoid arthritis. 2nd Annual European Congress of Rheumatology, Prague, Czech Republic. Ann. Rheum. Dis., 60 Suppl 1: 88, 2001.
49. Takács I., Vágvolgyi A, **Szekanecz, Z.**, Barna, Á., Dezső, B., Dévényi, K., Sáy, P.: Liver resection in case of rare parasitic infection: visceral type of larva migrans syndrome. Z Gastroenterol 39: 423, 2001.

50. **Szekanecz, Z.**, Rass, P., Pákozdi, A., Szabó, Z., Vegvari, A., Szántó, S., Szűcs, G.: Vitamin D and estrogen receptor gene polymorphism in rheumatoid arthritis. 3rd International Congress on Autoimmunity, Genf, Svájc. Autoimmun Rev 1 Suppl.: 57, 2002.
51. Végvári, A., Illés, Á., Széles, M., Aleksza, M., Lakos, G., Antal-Szalmás, P., Szabó, Z., Csiki, Z., Szántó, S., Sipka, S., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.**: Effects of isoprinosine on parameters of cellular and humoral immunity in patients with rheumatoid arthritis and Hodgkin's disease. . 3rd Annual European Congress of Rheumatology, Stockholm, Sweden. Ann Rheum Dis, 61 Suppl: 72, 2002.
52. **Szekanecz, Z.**, Rass, P., Pákozdi, A., Szántó, S., Szabó, Z., Végvári, A., Bakó, G., Szegedi, G.: Vitamin D and estrogen receptor gene polymorphism in rheumatoid arthritis. 3rd Annual European Congress of Rheumatology, Stockholm, Sweden Ann Rheum Dis, 61 Suppl: 187, 2002.
53. Szabó, Z., Soltész, P., Szűcs G., Aleksza, M., Csiki, Z., Szántó, S., Lakos, G., Antal-Szalmás, P., Szamosi, S., **Szekanecz, Z.**: Plasmapheresis and high-dose intravenous immunoglobulin treatment of systemic sclerosis. 3rd Annual European Congress of Rheumatology, Stockholm, Sweden. Ann Rheum Dis, 61 Suppl: 152, 2002.
54. **Szekanecz, Z.**: Osteoporosis rheumatoid arthritisben. III. Magyar Osteologiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont, 5 Suppl: 6, 2002 .
55. Végvári, A., Illés, Á., Aleksza, M., Antal-Szalmás, P., Lakos, G., Szabó, Z., Sipka, S., **Szekanecz, Z.**: Az isoprinosine hatásai a celluláris és humorális immunitásra Hodgkin kórban és rheumatoid arthritisben. A Magyar Belgyógyász Társaság Észak-Kelet Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Eger. Magyar Belorv Arch, 2/2002 Suppl: 38, 2002.
56. Szabó, Z., Soltész, P., Szűcs G., Veres, K., Aleksza, M., Csiki, Z., Szántó, S., Lakos, G., Antal-Szalmás, P., Szamosi, Sz., **Szekanecz, Z.**: Plazmaferezis és intravénás immunoglobulin kezelés progresszív szisztémás sclerosisban – esetismertetés. . A Magyar Belgyógyász Társaság Észak-Kelet Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Eger. Magyar Belorv Arch, 2/2002 Suppl: 39, 2002.
57. Tumpek, J., Kiss, E., **Szekanecz, Z.**, Sipka, S., Zeher, M.: Alfa-fodrin ellenes autoantitestek kimutatása primer és szekunder Sjögren szindrómában. Magyar Immunológiai Társaság XXXII. Vándorgyűlése, Kaposvár. Magyar Immunol, 2002/3: 36, 2002.
58. **Szekanecz, Z.**, Zilahi, E., Kapitány, A., Baráth S, Rass P., Sipka, S.: A rheumatoid arthritis HLA asszociációja egy betegcsoportban. IV. Magyar Osteologiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont, 6 Suppl: 19-20, 2003.

59. Veres, K., Lakos, G., Kerényi, A., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.**, Soltész, P.: Anti-phospholipid antibodies in acute coronary syndrome: implications for pathogenesis and prognosis. 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 84-85, 2003.
60. Bodolay, E., Dévényi, K., Galuska, L., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Bakó, G., Garai, I., Csipő, I. Fibrosing alveolitis in mixed connective tissue disease: comparison of high resolution computed tomography and Tc-DTPA clearance. 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 104, 2003.
61. Bodolay, E., Csipő, I., Gál, I., Sipka, S., Gyimesi, E., **Szekanecz, Z.**, Bakó, G., Szegedi, G.: Anti-endothelial cell antibodies in mixed connective tissue disease: frequency and association with clinical symptoms. 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 124, 2003.
62. **Szekanecz, Z.**, Bettembuk, P., Balogh, Á., Bodolay, E.: Osteoporosis in mixed connective tissue disease. 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 312, 2003.
63. Bodolay, E., **Szekanecz, Z.**, Csiki, Z., Thomas, B., Kiss, E., Zeher, M., Szűcs, G., Dankó, K., Szegedi, G.: Five-year follow-up of 665 Hungarian patients with undifferentiated connective tissue disease (UCTD). 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 336, 2003.
64. **Szekanecz, Z.**, Biró, E., Czirják, L., Dankó, K., Kiss, E., Szabó, N., Szűcs, G., Zeher, M., Bodolay, E., Szegedi, G., Bakó, G. Association of systemic and thyroid autoimmune diseases. 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 341, 2003.
65. Bodolay, E., Gaál, J., Végh, J., Thomas, B., Szodoray, P., Soltész, P., Lakos, G., Dezső, B., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G.: Evaluation of survival rates in mixed connective tissue disease (MCTD). 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 348, 2003.
66. Veres, K., Papp, K., Lakos, G., Szomják, E., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Soltész, P.: Association of HELLP syndrome with primary antiphospholipid syndrome. 4th Annual European Congress of Rheumatology, Lisbon, Portugal, Ann Rheum Dis, 62 Suppl 1: 455, 2003.
67. Szűcs, G., Csiki, Z., Szomják, E., Szolnoki, E., Szőke, G., Szamosi, S., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G.: Plasma homocysteine levels and the prevalence of methylenetetrahydrofolate reductase gene C677T polymorphism in systemic sclerosis. 67th Congress of the American College of Rheumatology, Orlando, FL, USA. Arthritis Rheum., 48 Suppl: S160, 2003.

68. **Szekanecz, Z.**, Biró, E., Czirják, L., Dankó, K., Kiss, E., Szabó, N., Szűcs, G., Zeher, M., Bodolay, E., Szegedi, G., Bakó, G. Association of systemic and thyroid autoimmune disorders. 67th Congress of the American College of Rheumatology, Orlando, FL, USA. Arthritis Rheum., 48 Suppl: S620, 2003.
69. Bodolay, E., Dévényi, K., Galuska, L., Csipő, I., Garai, I., Zeher, M., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G.: Fibrosing alveolitis in mixed connective tissue disease: comparison of high resolution computed tomography and Tc-DTPA clearance. 67th Congress of the American College of Rheumatology, Orlando, FL, USA. Arthritis Rheum., 48 Suppl: S559, 2003.
70. Bodolay, E., **Szekanecz, Z.**, Thomas, B., Kiss, E., Zeher, M., Szűcs, G., Csiki, Z., Dankó, K., Szegedi, G.: Five-year follow-up of 665 Hungarian patients with undifferentiated connective tissue disease (UCTD). 67th Congress of the American College of Rheumatology, Orlando, FL, USA. Arthritis Rheum., 48 Suppl: S619, 2003.
71. Veres, K., Lakos, G., Kerényi, A., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Soltész, P.: Anti-phospholipid antibodies in acute coronary syndrome: implications for pathogenesis and prognosis. 67th Congress of the American College of Rheumatology, Orlando, FL, USA. Arthritis Rheum., 48 Suppl: S363, 2003.
72. Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**, Zilahi, E., Kapitány, A., Baráth, S., Nagy, Z., Kiss, Cs., Végvári, A., Szamosi, Sz., Szabó, Z., Sipka, S., Czirják, L.: A scleroderma-rheumatoid arthritis átfedő szindróma genetikai és klinikai jellegzetességeinek összefüggései. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 149, 2003.
73. **Szekanecz, Z.**, Illés, Á., Széles, M., Aleksza, M., Lakos, G., Antal-Szalmás, P., Sipka, S., Szegedi, Gy.: Az Isoprinosine hatásai Hodgkin-kórban és rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 152, 2003.
74. Pákozdi, A., Végvári, A., **Szekanecz, Z.**: Rheumatoid arthritis és LGL-leukaemia társulása. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 174, 2003.
75. **Szekanecz, Z.**: Akcelerált atherosclerosis rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 147, 2003.
76. Kapitány, A., Zilahi, E., Baráth, S., Rass, P., Sipka, S., **Szekanecz, Z.**: A rheumatoid arthritis HLA-asszociációja egy hazai beteganyagban. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 168, 2003.

77. Soós L., Végvári, A., Pákozdi, A., **Szekanecz, Z.:** Löfgren szindróma: a reumatológia és pulmonológia határterületi kérdései. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 174, 2003.
78. **Szekanecz, Z.:** A triamcinolon reumatológiai alkalmazásának lehetőségei. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 152, 2003.
79. Aleksza M, Sipka, S., **Szekanecz, Z.:** Reuma factor és anticitrullinált peptid antitest meghatározás rheumatoid arthritisben szenvedő betegek szérumból. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 147, 2003.
80. Veres, K., Bodolay, E., Lakos, G., Muszbek, L., Kiss, E., **Szekanecz, Z.,** Zeher, M., Szegedi, G., Soltész, P.: Longitudinális vizsgálatok primer antifoszfolipid szindrómában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 149, 2003.
81. Bodolay, E., Dévényi, K., Csapó, I., Galuska, L., Garai, I., Dezső, B., **Szekanecz, Z.,** Zeher, M., Aleksza, M., Szegedi, Gy.: Interstitialis légzőszervi betegség kevert kötőszöveti betegségben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 150, 2003.
82. **Szekanecz, Z.:** A krónikus fáradtság szindróma és a fibromyalgia határterületi kérdései. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 161, 2003.
83. Aleksza, M., Nagy, A., Lakos, G., **Szekanecz, Z.,** Sipka, S.: Rheuma factor meghatározás módszereinek összehasonlító elemzése. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 166, 2003.
84. Juhász, B., Deme, É., Szoó, J., Hatházi, P., Böjte, Gy., **Szekanecz, Z.:** Rheumatoid arthritisszel szövődött amyloidosis egy eset kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2003 évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 44: 174, 2003.
85. **Szekanecz, Z.:** Akcelerált atherosclerosis rheumatoid arthritisben. Észak-Kelet Magyarországi Belgyógyász Nagygyűlés, Debrecen. Magyar Belorv Arch.,56 Suppl 4: 21, 2003.
86. Szűcs, G., **Szekanecz, Z.,** Zilahi, E., Kapitány, A., Baráth, S., Nagy, Z., Kiss, Cs., Végvári, A., Szamosi, S., Szabó, Z., Sipka, S., Czirják, L.: A scleroderma-rheumatoid arthritis átfedő szindróma genetikai és klinikai jellegzetességeinek összefüggései. A Magyar Belgyógyász Társaság Észak-Kelet Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Debrecen. Magyar Belorv Arch.,56 Suppl 4: 23, 2003.

87. Soós, L., Végvári, A., Pákozdi, A., **Szekanecz, Z.:** Löfgren szindróma: a reumatológia és a pulmonológia határterületi kérdései. A Magyar Belgyógyász Társaság Észak-Kelet Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Debrecen. Magyar Belorv Arch.,56 Suppl 4: 24, 2003.
88. Pákozdi, A., Végvári, A., **Szekanecz, Z.:** Rheumatoid arthritis és LGL-leukaemia társulása. A Magyar Belgyógyász Társaság Észak-Kelet Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Debrecen. Magyar Belorv Arch.,56 Suppl 4: 26, 2003.
89. **Szekanecz, Z.:** Immunology of TNF blocking therapy. 5th Central European Congress in Rheumatology, Budapest. Magyar Reumatol 45 Suppl: 54, 2004.
90. Szűcs, G., **Szekanecz, Z.,** Zilahi, E., Kapitány, A., Kiss, C., Nagy, Z., Czirják, L.: Scleroderma-rheumatoid arthritis overlap syndrome: associations of genetic and clinical characteristics. 5th Central European Congress in Rheumatology, Budapest. Magyar Reumatol 45 Suppl: 56, 2004.
91. **Szekanecz, Z.,** Aleksza, M., Sipka, S.: Rheumatoid factor, anti-CCP antibody and IL-12 in early versus established rheumatoid arthritis. 5th Central European Congress in Rheumatology, Budapest. Magyar Reumatol 45 Suppl: 57, 2004.
92. **Szekanecz, Z.,** Kapitány, A., Zilahi, E., Rass, P., Sipka, S.: Association of rheumatoid arthritis with HLA-DR1 and HLA-DR4 in Hungary: implications for clinical activity and geographical variations. 5th Central European Congress in Rheumatology, Budapest. Magyar Reumatol 45 Suppl: 73, 2004.
93. Gáspár, L., Végvári, A., Szabó, Z., Surányi, P., Soltész, P., Veres, K., **Szekanecz, Z.:** Demyelination in rheumatoid arthritis: common pathogenetic pathways? 5th Central European Congress in Rheumatology, Budapest. Magyar Reumatol 45 Suppl: 89, 2004.
94. Aleksza, M., Sipka, S., **Szekanecz, Z.:** Rheumatoid factor, anti-cyclic citrullinated peptide (anti-CCP) antibody and interleukin-12 (IL-12) in the sera of Hungarian patients with early rheumatoid arthritis: IL-12 as well as anti-CCP may be markers of early RA ? 5th Annual European Congress of Rheumatology, Berlin. Ann Rheum Dis 63 Suppl 1: 143, 2004.
95. Bodolay, E., Csipő, I., Gál, I., Sipka, S., Gyimesi, E., **Szekanecz, Z.,** Zeher, M., Szegedi, G.: Anti-endothelial cell antibodies in mixed connective tissue disease. 5th Annual European Congress of Rheumatology, Berlin. Ann Rheum Dis 63 Suppl 1: 333, 2004.
96. Szűcs, G., Csiki, Z., Szomják, E., Szolnoki, E., Szőke, G., Szamosi, S., **Szekanecz, Z.,** Szegedi, G.: Plasma homocysteine levels and the prevalence of methylenetetrahydrofolate reductase gene C677T polymorphism in systemic sclerosis. 5th Annual European Congress of Rheumatology, Berlin. Ann Rheum Dis 63 Suppl 1: 333, 2004.

97. **Szekanecz, Z.**, Kapitány, A., Zilahi, E., Rass, P., Sipka, S.: Association of rheumatoid arthritis with HLA-DR1 and HLA-DR4 in Hungary: implications for clinical activity and geographical variations. 5th Annual European Congress of Rheumatology, Berlin. Ann Rheum Dis 63 Suppl 1: 527, 2004.
98. **Szekanecz, Z.**, Szűcs, G., Zilahi, E., Kapitány, A., Kiss, C., Nagy, Z., Czirják, L.: Scleroderma-rheumatoid arthritis overlap syndrome: associations of genetic and clinical characteristics. 5th Annual European Congress of Rheumatology, Berlin. Ann Rheum Dis 63 Suppl 1: 533, 2004.
99. Aleksza, M., Sipka, S., **Szekanecz, Z.**: Rheumatoid factor, anti-cyclic citrullinated peptide (anti-CCP) antibody and interleukin-12 (IL-12) in the sera of Hungarian patients with early rheumatoid arthritis: IL-12 as well as anti-CCP may be markers of early RA ? 4th International Congress of Autoimmunity, Budapest. Autoimmun Rev 3 Suppl 2: 134, 2004
100. Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**, Zilahi, E., Kapitány, A., Szántó, S., Kiss, C., Nagy, Z., Czirják, L.: Scleroderma-rheumatoid arthritis overlap syndrome: associations of genetic and clinical characteristics. 4th International Congress of Autoimmunity, Budapest. Autoimmun Rev 3 Suppl 2: 135, 2004.
101. **Szekanecz, Z.**, Végvári, A., Szabó, Z., Szántó, S., Csépany, T., Szűcs, G., Surányi, P., Veres, K., Soós, L., Simon, Z., Váncsa, A., Pákozdi, A., Gáspár, L., Soltész, P.: Central nervous system demyelination in rheumatoid arthritis: common pathogenetic pathways? 4th International Congress of Autoimmunity, Budapest. Autoimmun Rev, 3 Suppl 2: 131, 2004.
102. **Szekanecz, Z.**, Kapitány, A., Zilahi, E., Rass, P., Sipka, S.: Association of rheumatoid arthritis with HLA-DR1 and HLA-DR4 in Hungary: implications for clinical activity and geographical variations. 4th International Congress of Autoimmunity, Budapest. Autoimmun Rev 3 Suppl 2: 125, 2004.
103. **Szekanecz, Z.**, Kapitány, A., Zilahi, E., Rass, P., Sipka, S.: Association of rheumatoid arthritis with HLA-DR1 and HLA-DR4 in Hungary: implications for clinical activity and geographical variations. 1st International Conference on Basic and Clinical Immunogenomics, Budapest. Tissue Antigens, 64: 429, 2004.
104. Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**, Zilahi, E., Kapitány, A., Szántó, S., Kiss, C., Nagy, Z., Czirják, L.: Scleroderma-rheumatoid arthritis overlap syndrome: associations of genetic and clinical characteristics. 1st International Conference on Basic and Clinical Immunogenomics, Budapest. Tissue Antigens, 64: 403, 2004.
105. Szűcs, G., Csiki, Z., Szomják, E., Szolnoki, E., Szőke, G., Szamosi, S., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G.: Plasma homocysteine levels and the prevalence of methylenetetrahydrofolate reductase gene C677T polymorphism in systemic sclerosis. 1st International Conference on Basic and Clinical Immunogenomics, Budapest. Tissue Antigens, 64: 404, 2004.

106. **Szekanecz, Z.**, Pákozdi, A., Raqss, P., Szabó, Z., Végvári, A., Szántó, S., Zilahi, E., Szűcs, G.: Vitamin D receptor gene polymorphism in rheumatoid arthritis and associated osteoporosis. 1st International Conference on Basic and Clinical Immunogenomics, Budapest. Tissue Antigens, 64: 403, 2004.
107. **Szekanecz, Z.**, Szántó, S., Bárdos, T., Koch, A.E., Glant, T.T.: Az arthritisek állatmodelljei. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2004. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 45: 159, 2004.
108. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E.: Adhéziós molekulák rheumatoid arthritiben: patogenetikai, prognosztikai és terápiás vonatkozások. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2004. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 45: 166, 2004.
109. **Szekanecz, Z.**, Pákozdi, A., Matesz, K., Dezső, B., Csernátony, Z., Gáspár, L., Szabó, J., Szepesi, K., Gáspár, L.: A csipő totál endoprotézis kilazulása: a fájdalom, funkciókárosodás és synovialis idegvégződés összefüggései. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2004. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 45: 169, 2004.
110. Szűcs G., Szamosi, Sz., Ellenés, Z., Maródi, L., **Szekanecz, Z.**: Juvenilis szisztémás sclerosis: 8 beteg követése során szerzett tapasztalatok. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2004. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 45: 167, 2004.
111. Aleksza, M., Sipka, S., **Szekanecz, Z.**: Limfocita szubpopulációk rheumatoid arthritiben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2004. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 45: 178, 2004.
112. Szamosi, S., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Szűcs, G.: Gastrointestinal manifestations in systemic sclerosis. 6th Annual European Congress of Rheumatology, Vienna. Ann Rheum Dis 64 Suppl 3: 279, 2005.
113. Szekanecz, É., Antal-Szalmás, P., Sándor, Z., **Szekanecz, Z.**: Tumor-associated antigens in rheumatoid arthritis. 6th Annual European Congress of Rheumatology, Vienna. Ann Rheum Dis 64 Suppl 3: 561, 2005.
114. Kerekes, G., **Szekanecz, Z.**, Dér, H., Szomják, E., Veres, K., Sándor, Z., Szegedi, G., Soltész, P.: Endothelial dysfunction and early atherosclerosis in rheumatoid arthritis. 6th Annual European Congress of Rheumatology, Vienna. Ann Rheum Dis 64 Suppl 3: 186, 2005.
115. Végvári, A., Szabó, Z., Szántó, S., Nesterovich, A.B., Adarichev, V.A., **Szekanecz, Z.**, Glant, T.T. Mapping genes controlling spondylitis susceptibility in (Balb/c X DBA/2) F2 hybrid mice. 6th Annual European Congress of Rheumatology, Vienna. Ann Rheum Dis 64 Suppl 3, 85, 2005.

116. Szabó, Z., Szántó, S., Végvári, A., **Szekanecz, Z.**, Adarichev, V.A., Mikecz, K., Glant, T.T. Clinical and immunological characterization of spine involvement according to genetic background and differently activated innate immunity in a murine model of spondylarthropathy. 6th Annual European Congress of Rheumatology, Vienna. Ann Rheum Dis 64 Suppl 3: 325, 2005.
117. Péntek, M., Kobelt, G., Poór, G., Czirják, L., **Szekanecz, Z.**, Rojkovich, B., Genti, G., Polgár, A., Lepp-Gazdag, A., Májer, I., Gulácsi, L.: Characteristics of rheumatoid arthritis patients in Hungary - burden of the disease. 6th Annual European Congress of Rheumatology, Vienna. Ann Rheum Dis 64 Suppl 3: 405, 2005.
118. **Szekanecz, Z.**, Kapitány, A., Zilahi, E., Szántó, S., Szűcs G., Rass, P.: A rheumatoid arthritis genetikája: a HLA-DRB1 allélek jelentősége. VI. Osteologiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont, 8: 28, 2005.
119. **Szekanecz, Z.**: Az arthrosis mint gyulladásos betegség: terápiás vonatkozások. . VI. Osteologiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont, 8: 28, 2005.
120. **Szekanecz, Z.**, Zsilák, Sz., Kapitány, A., Zilahi, E., Hodinka, L., Baráth, S., Sipka, S., Gál, J.: Familiáris rheumatoid arthritis: genetikai aspektusok. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) XXXIII. Kongresszusa, Debrecen. Allergol. Klin. Immunol. 8: 87, 2005.
121. Bazsó, A., Csernátó, Z., **Szekanecz, Z.**, Maródi, L.: Chronicus multifocalis osteomyelitis. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) XXXIII. Kongresszusa, Debrecen. Allergol. Klin. Immunol. 8: 61, 2005.
122. Szabó, Z., Szántó, S., Végvári, A., **Szekanecz, Z.**, Adarichev, V.A., Mikecz, K., Glant, T.: Proteoglikán indukálta spondylarthropathia jellemzése. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) XXXIII. Kongresszusa, Debrecen. Allergol. Klin. Immunol. 8: 84, 2005.
123. Szántó, S., Szabó, Z., **Szekanecz, Z.**, Géant, T., Mikecz, K.: TNF- α indukált protein-6 (TNFIP-6) szerepének vizsgálata ízületi gyulladásos folyamatokban. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) XXXIII. Kongresszusa, Debrecen. Allergol. Klin. Immunol. 8: 86, 2005.
124. Szűcs, G., Deli, K., Szamosi, Sz., Gergely, L., **Szekanecz, Z.**: Szisztémás sclerosis és hematológiai betegség társulása egy beteg bemutatása kapcsán. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) XXXIII. Kongresszusa, Debrecen. Allergol. Klin. Immunol. 8: 88, 2005.
125. Végvári, A., Szabó, Z., Adarichev, V.A., **Szekanecz, Z.**, Mikecz, K., Glant, T.T.: PGSPA genetikai hátterének vizsgálata. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) XXXIII. Kongresszusa, Debrecen. Allergol. Klin. Immunol. 8: 90, 2005.

126. Szamosi, Sz., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Szűcs, G.: Gastrointestinal manifestations in systemic sclerosis. 69th Congress of the American College of Rheumatology, San Diego, CA, USA. Arthritis Rheum., 52 (9 Suppl): S591, 2005.
127. Szűcs, G., Czirják, L., Zilahi, E., Kapitány, A., Kiss, Cs., Nagy, Z., **Szekanecz, Z.:** Scleroderma-RA overlap syndrome: a distinct genetic and clinical entity ? 69th Congress of the American College of Rheumatology, San Diego, CA, USA. Arthritis Rheum., 52 (9 Suppl): S431, 2005.
128. **Szekanecz, Z.**, Antal-Szalmás, P., Sándor, Zs., Szekanecz, É.: Szolubilis tumorantigének rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 144, 2005.
129. Kerekes, Gy., Sándor, Zs., Soltész, P., Seres, I., Paragh, Gy., Muszbek, L., Csipő, I., Sipka, S., Dér, H., Veres, K., Szomják, E., Szegedi, Gy., **Szekanecz, Z.:** Az endothelium-dpenedens vasodilatatio károsodása és az akcelerált atherosclerosis jelei rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 144-145, 2005.
130. Szántó, S., Aleksza, M., Mihály, E., Lakos, G., Szűcs, G., Sipka, S., **Szekanecz, Z.:** Limfocita szubpopulációk meghatározása spondylitis ankylopoeticában szenvedő betegek perifériás vérében. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 148, 2005.
131. Végvári, A., Szabó, Z., Szántó, S., Adarichev, V., **Szekanecz, Z.**, Mikecz, K., Glant, T.: Proteoglikán indukálta spondylarthropathia genetikai hátterének vizsgálata. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 152, 2005.
132. Zsilák, Sz., Gál, J., Hodinka, L., Mester, Á., Kaposi, N.P., Sipka, S., Baráth, S., Kapitány, A., Zilahi, E., **Szekanecz, Z.:** Familiáris rheumatoid arthritis egy családfe kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 154, 2005.
133. Végh, E., **Szekanecz, Z.:** Methotrexat indukálta csontvelőelégtelenség. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 165-166, 2005.
134. Szűcs, G., Szomják, E., Csiki, Z., Aleksza, M., Szamosi, Sz., **Szekanecz, Z.:** A szérumban szolubilis endotheliális adhéziós molekulák, endothelium-asszociált citokinek (solubilis E-selectin, ICAM, VCAM) és a homocystein szint vizsgálata systemás sclerosisban, atherosclerosis obliteransban és primer Raynaud szindrómában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 166, 2005.

135. Szabó, Z., Szántó, S., Végvári, A., **Szekanecz, Z.**, Adarivóchev, V., Mikecz, K., Glant, T.T.: Proteoglikán indukálta spondylarthropathia jellemzése. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 166, 2005.
136. Nagy, Á., **Szekanecz, Z.**: Szolid tumorok és rheumatoid arthritis. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 168, 2005.
137. Soós, L., Szántó, S., Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**: A Felty szindrómáról két eset kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 169, 2005.
138. Besenyei, T., **Szekanecz, Z.**: Tüdőcarcinoma rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 169, 2005.
139. Horváth, I.F., Szántó, S., **Szekanecz, Z.**: Strongyloidosis methotrexat kezelt rheumatoid arthritises betegnél. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 170-171, 2005.
140. Deli, K., Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**, Gergely, L.: Systemás sclerosis és B-sejtes chronicus lymphoid leukaemia társulása. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 171, 2005.
141. Szentpétery, Á., Pákozdi, A., Szűcs, G., Takács, I., **Szekanecz, Z.**: Visceralis larva migrans szindróma rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 171-172, 2005.
142. Bazsó, A., Maródi, L., **Szekanecz, Z.**: Chronicus recurráló multifocalis osteomyelitis. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2005. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 46: 174, 2005.
143. Péntek M, Kobelt, G., **Szekanecz, Z.**, Poor, G., Czirjak, L., Rojkovich, B., Genti, G., Polgár, A., Kiss, C.G., Lepp-Gazdag, A., Brodszky, V., Majer, I., Gulacsi, L.: Burden of illness costs and outcomes of rheumatoid arthritis in Hungary. 8th Annual Congress of the International Society of Pharmacoeconomics and Outcome Research (ISPOR). Value Health 8: A29, 2005.
144. Fekete A., Karcza A., Széles M., Sipka S., **Szekanecz Z.**, Lakos, G.: Increased memory B cell and effector memory T cell subsets correlate with disease duration in rheumatoid arthritis. Congress of the European Federation of Immunological Societies (EFIS),...
145. Szekanecz É., András C., Sándor Z., Antal-Szalmás P., Szántó J., Tamási L., Kiss E., **Szekanecz Z.**: Malignancies and tumor antigens in rheumatic diseases. 6th Central European Congress of Rheumatology, Zdravniski Vestnik 75 Suppl 1: I-69, 2006.

146. **Szekanecz, Z.:** Osteoporosis és biológiai terápia. VII. Magyar Osteológiai Kongresszus, Balatonfüred. Ca és Csont 9: 28-29, 2006.
147. Szántó, S., Koreny, T., Barbaro, B., Mikecz, K., **Szekanecz, Z.**, Glant, TT., Varga, J.: The role of indoleamine 2,3-dioxygenase in the regulation of murine model of arthritis. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 140, 2006.
148. Lakos, G., Soos, L., Szabo, Z., Fekete, A., Zeher, M., Horváth, I., Dankó, K., Kapitány, A., Szegedi, G., Sipka, S., **Szekanecz, Z.** : Antibodies directed against mutated citrullinated vimentin (anti-MCV) are more sensitive serological markers of rheumatoid arthritis than anti-CCP. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 151, 2006.
149. Kapitány, A., Szabó, Z., Lakos, G., Aleksza, M., Végvári, A., Soós, L., Karányi, Z., Sipka, S., Szegedi, G., **Szekanecz, Z.:** Associations between serum anti-CCP antibody, rheumatoid factor levels and HLA-DR4 expression in patients with rheumatoid arthritis. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 299, 2006.
150. Kerekes, G., Dér, H., Sándor, Z., Muszbek, L., Csipő, I., Sipka, S., Seres, I., Paragh, G., Szomják, E., Veres, K., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, G., Soltész, P.: Endothelial dysfunction and laboratory markers of inflammation and accelerated atherosclerosis in rheumatoid arthritis. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 305, 2006.
151. Czirják, L., Pákozdi, A., Kumánovics, G., Varjú, C., **Szekanecz, Z.**, Nagy, Z., Szűcs, G.: Survival analysis in systemic sclerosis. Survival and causes of death in a personal series of 366 Hungarian patients. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 388, 2006.
152. Szűcs, G., Szamosi, S., **Szekanecz, Z.**, Kerekes, G., Dér, H., Szántó, S., Timár, O., Szegedi, G., Soltész, P.: Assessment of vascular function in systemic sclerosis: endothelium-dependent flow-mediated and endothelium-independent functions. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 525, 2006.
153. Szekanecz, É., Antal-Szalmás, P., Sándor, Z., **Szekanecz, Z.:** Tumor-associated antigens in rheumatoid arthritis. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 623, 2006.
154. **Szekanecz, Z.**, Szűcs, G., Soltész, P., Wikonkál, N., Veres, K., Szamosi, S., Ablonczy, É., Kárpáti, S., Szegedi, G., Varga, J.: Scleromyxoedema showing the clinical picture of diffuse cutaneous systemic sclerosis. 7th Annual European Congress of Rheumatology, Amsterdam, Ann Rheum Dis 65 Suppl II, 637, 2006.

155. **Szekanecz, Z.**, Szentpétery, Á., Balogh, Á., Varju, T.: Az ízületi destrukció celluláris és molekuláris mechanizmusai rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 144, 2006.
156. Szűcs, G., Timár, O., **Szekanecz, Z.**, Dér, H., Gy., Szamosi, S., Szántó, S., Szegedi Gy., Soltész, P.: A vascularis functio vizsgálata szisztémás sclerosisban: endothel-dependens és endothel-independens funkciók. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 144, 2006.
157. Szántó, S., Koreny, T., Mikecz, K., Glant, T., Varga, J., **Szekanecz, Z.**: A triptofán katabolizmus gátlásának gyulladást fokozó hatása kollagén-indukált arthritises egérmodellben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 146, 2006.
158. **Szekanecz, Z.**: Tumorer és reumatológia összefüggésének aspektusai. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 146, 2006.
159. Simkovics, E., **Szekanecz, Z.**: Pharmacogenomika a reumatológiában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 159, 2006.
160. Fekete, A., Karcza, A., Széles, M., Sipka, S., **Szekanecz, Z.**, Éakos, G.: Memória B és effektor memória T sejt alcsoportok korrelációja a betegség fennállásának idejével rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 167, 2006.
161. Soós, L., Szabó, Z., Fekete, A., zeher, M., Horváth, I.F., Dankó, K., Sipka, S., Szegedi, Gy., **Szekanecz, Z.**, Lakos, G.: A mutáns citrullinált vimentin elleni antitest a rheumatoid arthritis új, szenzitív laboratóriumi markere. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 168, 2006.
162. Péntek, M., Rojkovich, B., Poóür, Gy., **Szekanecz, Z.**, Czirják, L., Kiss, Cs.Gy., Polgár, A., Genti, Gy., Májer, I., Brodszky, V., Kobelt, G., Gulácsi, L.: Egészségi állapot rheumatoid arthritisben az EQ-5D alapján: összehasonlítás magyarországi lakossági adatokkal. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 169, 2006.
163. Kurkó, J., **Szekanecz, Z.**, Szántó, S., Szűcs, G.: Ciprofloxacín-indukált szisztémás lupus erythematosus. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 179, 2006.

164. Gyetvai, Á., Kapitány, A., Szabó, Z., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy., Sipka, S., Lakos, G.: Citrullinált antigének elleni antitestek (anti-CCP és anti-MCV) és HLA-DRB1 shared epitóp kapcsolata rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 180, 2006.
165. Szabó, Z., Kapitány, A., Lakos, G., Aleksza, M., Végvári, A., Soós, L., Karányi, Zs., **Szekanecz, Z.**: Összefüggés a szérum anti-CCP antitest és rheumatoid faktor koncentrációk, valamint a HLA-DR4 hordozás között rheumatoid arthritises betegekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 181, 2006.
166. Szentpétery, Á., Szűcs, G., Szántó, S., **Szekanecz, Z.**: A Reiter-kór kardiális manifesztációi. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 182, 2006.
167. Nagy, Á., Szántó, S., Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**: Vannak-e bizonyítékok a rheumatoid arthritis diétás kezelésével kapcsolatban? Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 182, 2006.
168. Besenyei, T., Bazsó, A., Szántó, S., **Szekanecz, Z.**, Szűcs, G.: Szisztémás sclerosiban jelentkező cryoglobulinaemiás vasculitis. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 184, 2006.
169. Soós, L., Szántó, S., Szűcs, G., **Szekanecz, Z.**: Hátfájalmat okozó myeloma multiplex két eset kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2006. évi vándorgyűlése, Debrecen. Magyar Reumatol. 47: 187, 2006.
170. Szűcs, G., Timár, O., **Szekanecz, Z.**, Dér, H., Kerekes, G., Szamosi, S., Shoenfeld, Y., Szegedi, G., Soltész, P.: Endothelial dysfunction precedes atherosclerosis in systemic sclerosis: relevance for prevention of vascular complications. 70th Congress of the American College of Rheumatology, Washington, DC, USA. Arthritis Rheum., 54 (9) Suppl: S741-S742, 2006.
171. **Szekanecz, Z.**, Kerekes, G., Dér, H., Sándor, Z., Muszbek, L., Csipő, I., Sipka, S., Seres, I., Paragh, G., Szomják, E., Veres, K., Szegedi, G., Soltész, P.: Endothelial dysfunction and laboratory markers of inflammation and accelerated atherosclerosis in rheumatoid arthritis. 70th Congress of the American College of Rheumatology, Washington, DC, USA. Arthritis Rheum., 54 (9 Suppl): S362-S363, 2006.
172. Amital H, **Szekanecz Z.**, Szűcs G, Dankó K, Nagy E, Csépany T, Orbach H, Zandman-Goddard G, Corocher N, Shoenfeld Y.: Low serum concentrations of 25 OH vitamin D in patients with autoimmune diseases. 5th International Congress on Autoimmunity, Sorrento, Italy. Autoimmun Rev, Suppl: 7, 2006.
173. Barak V, **Szekanecz Z.**, Szűcs G, Dankó K, Nagy E, Csépany T, Corocher N, Shoenfeld Y.: TPA – a tumor marker in autoimmune diseases? 5th International Congress on Autoimmunity, Sorrento, Italy. Autoimmun Rev, Suppl: 17, 2006.

174. Orbach H, **Szekanecz Z.**, Szücs G, Dankó K, Nagy E, Csépany T, Zandman-Goddard G, Amital H, Corocher N, Shoenfeld Y.: Hyperprolactinemia in autoimmune diseases. 5th International Congress on Autoimmunity, Sorrento, Italy. Autoimmun Rev, Suppl: 155, 2006.
175. Lakos G, Soós L, Szabó Z, Fekete A, Zeher M, Horváth IF, Dankó K, Kapitány A, Szegedi G, **Szekanecz Z.**: Anti-citrullinated vimentin is a more sensitive marker of rheumatoid arthritis than anti-CCP. 5th International Congress on Autoimmunity, Sorrento, Italy. Autoimmun Rev, Suppl:209, 2006.
176. **Szekanecz Z.**, Kerekes G, Dér H, Sándor Z, Muszbek L, Csipő I, Sipka S, Seres I, Paragh G, Szomják E, Veres K, Szegedi G, Soltész P.: Endothelial dysfunction and laboratory markers of inflammation and atherosclerosis in rheumatoid arthritis. 5th International Congress on Autoimmunity, Sorrento, Italy. Autoimmun Rev, Suppl: 210, 2006.
177. Szekanecz É, Antal-Szalmás P, Sándor Z, Soós L, Lakos G, Szántó J, Kiss E, Koch AE, **Szekanecz Z.**: Increased production of the soluble tumor-associated antigens CA-19-9, CA125 and CA15.3 with adhesive properties in rheumatoid arthritis. 5th International Congress on Autoimmunity, Sorrento, Italy. Autoimmun Rev, Suppl: 211, 2006.
178. Zandman-Goddard G, **Szekanecz Z.**, Szücs G, Dankó K, Nagy E, Csépany T, Corocher N, Orbach H, Amital H, Shoenfeld Y.: Ferritin levels in autoimmune diseases. 5th International Congress on Autoimmunity, Sorrento, Italy. Autoimmun Rev, Suppl: 236, 2006.
179. **Szekanecz Z.**, Szabó Z., Kapitány A., Gyetvai Á., Szegedi G., Sipka S., Lakos G.: Association of anti-CCP and anti-MCV antibodies with HLA-DRB1 in rheumatoid arthritis. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 534, 2007.
180. Szántó S., Aleksza M., Mihály E., Lakos G, Szabó Z., Végyári A., Sipka S., **Szekanecz Z.**: Altered cytokine expression of peripheral blood lymphocytes in ankylosing spondylitis: preponderance of Type 2 T cytotoxic cells. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 642, 2007.
181. **Szekanecz Z.**, Fekete A, Soós L., Szodoray P., Szabó Z., Végyári A., Gyetvai Á., Szegedi G., Lakos G.: CD27+ memory B cell and CD8+ terminally differentiated memory T cell populations expand during the progression of rheumatoid arthritis. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 637, 2007.
182. Amital H., Csepány T., Dankó K., Kiss E., Shoenfeld Y., Zampieri S., Orbach H, Zandman-Godard G, **Szekanecz Z.**, Doria A: Low serum concentrations of 25-OH vitamin D in patients with autoimmune diseases. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 655, 2007.

183. Zandman-Goddard G., Orbach H., Amital H, **Szekanecz Z.**, Szücs G., Dankó K., Nagy E., Csépany T., Shoenfeld Y: Elevated levels of ferritin in systemic lupus erythematosus and other autoimmune diseases. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 623, 2007.
184. Szücs G., Szamosi S., Dér H., Timár O., Szántó S., Soltész P., **Szekanecz Z.**: Impaired arterial elasticity in patients with systemic sclerosis. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 667, 2007.
185. Orbach H., **Szekanecz Z.**, Goddard G., Amital H., Szücs G., Dankó K., Nagy E., Csépany T., Doria A., Shoenfeld Y. Hyperprolactinemia in autoimmune diseases. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 612, 2007.
186. Szücs G., Szamosi S., Gergely L., **Szekanecz Z.**: Incidence of lymphoma in systemic sclerosis: a retrospective analysis of 218 Hungarian patients with systemic sclerosis. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 682, 2007.
187. Brodszky V., Géher P., Hodinka L., Kárpáti K., Péntek M., Poór G., **Szekanecz Z.**, Gulácsi L.: Modelling the cost-effectiveness of rituximab treatment in patients with rheumatoid arthritis after anti-TNF therapy in Hungary. 8th Annual European Congress of Rheumatology, Barcelona, Ann Rheum Dis 66 Suppl: 662, 2007.
188. **Szekanecz Z.**: Rheumatoid arthritis: egy vagy több betegség? Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 136, 2007.
189. Szamosi Sz., Gergely L., **Szekanecz Z.**, Szücs G.: Lymphoma előfordulása szisztémás sclerososisban: 218 szisztémás sclerososisos beteg retrospektív elemzése. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 138-139, 2007.
190. Szücs G., Dér H., Timár O., Szamosi Sz., Szántó S., Soltész P., **Szekanecz Z.**: Stiffness paraméterek vizsgálata szisztémás sclerososisban. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 139, 2007.
191. Szántó S., Szabó Z., **Szekanecz Z.**, Glant T., Mikecz K.: TNF- α indukált protein-6 protektív hatása ízületi gyulladáshoz kórfolyamatokban. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 140, 2007.
192. Kurkó J., **Szekanecz Z.**, Ficzer A.: A balneoterápia és iszapkezelés immunológiai hatásai. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 141-142, 2007.
193. Szentpétery Á., **Szekanecz Z.**, Kollár J., Szántó S.: Bizonytalan féloldali sacroileitis. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 168, 2007.

194. Zolnai Cs., **Szekanecz Z.**, Szűcs G., Szántó S.: Rheumatoid arthritis, Sjögren szindróma és vasculitis társulása egy esetünk kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 170, 2007.
195. Simkovics E., Besenyei T., Szabó Z., Szentpétery Á., Szodoray P., Szűcs G., Szántó S., **Szekanecz Z.**: Első hazai tapasztalatok a rheumatoid arthritis rituximab kezelésével. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 170-171, 2007.
196. Szabó Z., Lakos G., Soós L., Fekete A., Zeher M., Horváth IF, Dankó K., Kapitány A., Gyetvai Á., Szegedi Gy., **Szekanecz Z.**: Ciklikus citrullinált peptid elleni antitestek izotípus megoszlása rheumatoid arthritises betegekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 173-174, 2007.
197. Rákóczi É., Simkovics E., **Szekanecz Z.**: Szeptikus arthritis, mint a biológiai terápia szövődménye rheumatoid arthritisen. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 174, 2007.
198. Balogh I., Szántó S., Szűcs G., **Szekanecz Z.**: Rheumatoid arthritis és Basedow ophthalmopathia etanercept kezelése. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 174, 2007.
199. Brodszky V., Géher P., Hodinka L., Péntek M., Poór Gy., **Szekanecz Z.**, Gulácsi L.: A rituximab kezelés költséghatékonysági modellje rheumatoid arthritis kezelésében. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2007. évi vándorgyűlése, Szeged. Magyar Reumatol. 48: 171, 2007.
200. **Szekanecz, Z.**, Fekete A., Soós L., Szabó Z., Szodoray P., Baráth S., Lakos G.: Disturbances in T and B cell homeostasis are associated with disease duration and disease-specific autoantibody levels in rheumatoid arthritis. 71st Congress of the American College of Rheumatology, Boston, MA, USA. Arthritis Rheum., 56 (9 Suppl): S760, 2007.
201. Lakos G., Soós L., Fekete A., Szabó Z., Zeher M., Horváth IF, Dankó K., Kapitány A., Gyetvai Á., Szegedi G., **Szekanecz, Z.**: Anti-cyclic citrullinated peptide antibody isotypes in rheumatoid arthritis: association with disease duration, rheumatoid factor production and the presence of the shared epitope. 71st Congress of the American College of Rheumatology, Boston, MA, USA. Arthritis Rheum., 56 (9 Suppl): S438, 2007.
202. Amital H, Orbach H, Zandman-Goddard G, Kiss E., Doria A, Vishne T, **Szekanecz, Z.**, Shoenfeld Y.: Low serum 25 OH vitamin D concentrations in patients with systemic lupus erythematosus are associated with increased disease activity. 71st Congress of the American College of Rheumatology, Boston, MA, USA. Arthritis Rheum., 56 (9 Suppl): S236, 2007.

203. **Szekanecz, Z.**, Tumpek J, Szabó Z, Soós L, Zeher M, Horváth IF, Dankó K, Sipka S, Lakos G.: The Inova CCP3.1 IgA/IgG ELISA represents significant improvement in the laboratory diagnosis of rheumatoid arthritis. 71st Congress of the American College of Rheumatology, Boston, MA, USA. Arthritis Rheum., 56 (9 Suppl): S716, 2007.
204. Bende M, **Szekanecz Z**, Nagy K, Szántó S.: Szokatlan etiológiai okok az arthritisek fellángolásában. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Noszvaj. Magyar Reumatol 49: 30-31, 2008.
205. Kurkó J, **Szekanecz Z**, Ficzer A: A balneoterápia és az iszapkezelés immunológiai hatásai. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Noszvaj. Magyar Reumatol 49: 31-32, 2008.
206. Simkovics E, Rákóczi É, **Szekanecz Z**: Szeptikus arthritis mint a biológiai terápia szövődménye rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Noszvaj. Magyar Reumatol 49: 33, 2008.
207. Szabó Z, Szentpétery Á, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z**: Első tapasztalataink a rheumatoid arthritis rituximab kezelésével. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Noszvaj. Magyar Reumatol 49: 33-34, 2008.
208. Soós L, Szűcs G, **Szekanecz Z**: Granulomatous gyulladás TNF gátló kezelés mellett. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Noszvaj. Magyar Reumatol 49: 37, 2008.
209. Szentpétery Á, Szántó S, Kollár J, **Szekanecz Z**: Bizonytalan féloldali sacroileitis. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Noszvaj. Magyar Reumatol 49: 38, 2008.
210. Elek A, **Szekanecz Z**, Szántó S: Arthritis psoriatica mutiláló esete egy eset kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Noszvaj. Magyar Reumatol 49: 44, 2008.
211. Sohajda Z, **Szekanecz Z.**: Uveitisek reumatológiai kórképekben. Magyar Szemorvostársaság 2008. évi Kongresszusa, Pécs. Szemészet 145 Suppl 1-112: 19, 2008.
212. **Szekanecz Z.**, Tumpek J, Szabó Z, Soós L, Zeher M, Horváth IF, Dankó K, Sipka S, Lakos G. The Inova CCP3.1 IgA/IgG ELISA represents significant improvement in the laboratory diagnosis of rheumatoid arthritis. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis 67 Suppl II:568, 2008.
213. **Szekanecz Z.**, Soós L, Fekete A, Szabó Z, Horváth IF, Zeher M, Dankó K, Kapitány A, Gyetvai Á, Szegedi G, Lakos G. Anti-cyclic citrullinated peptide antibody isotype in rheumatoid arthritis: association with disease duration, rheumatoid factor production and the presence of shared epitope. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis 67 Suppl II: 569, 2008.

214. Szücs G, Szamosi S, **Szekanecz Z.**, Kumánovics G, Czirják L, Kiss CG. Outcome of pregnancies in systemic sclerosis: a retrospective analysis of 400 Hungarian patients. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis, 67 Suppl II:505, 2008.
215. Szekanecz É, **Szekanecz Z.**, Antal-Szalmás P, Szamosi S, Szántó J, Szücs G. Tumor-associated antigen production is increased in systemic sclerosis and may be associated with kidney involvement and markers of inflammation. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis 67 Suppl II:505, 2008.
216. Soltész P, Dér H, Kerekes G, Szodoray P, Szücs G, Dankó K, Shoenfeld Y, Szegedi G, **Szekanecz Z.** A comparative study of arterial stiffness, flow-mediated vasodilation of the brachial artery and the thickness of the carotid artery intima-media in patients with systemic autoimmune diseases. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis 67 Suppl II: 569, 2008.
217. Kerekes G, Soltész P, Dér H, Veres K, Szabó Z, **Szekanecz Z.** Effects of rituximab treatment on endothelial dysfunction in rheumatoid arthritis. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis 67 Suppl II: 610, 2008.
218. Váróczy L, Illés Á, **Szekanecz Z.**, Szamosi S, Szegedi G, Zeher M: Immunological reconstitution after autologous stem cell transplantation in patients with severe refractory rheumatological disorders. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis 67 Suppl II: 611, 2008.
219. Váróczy L, Illés Á, Szamosi S, **Szekanecz Z.**, Szegedi G, Zeher M: High dose chemotherapy followed by autologous CD34+ stem cell transplantation in the treatment of severe refractory rheumatological disorders – the first experiences in Hungary. 9th Annual European Congress of Rheumatology, Paris, Ann Rheum Dis 67 Suppl II: 611, 2008.
220. Gyetvai Á, Kapitány A, Fekete A, Sipka S, Szabó Z, **Szekanecz, Z.**, Lakos G: A shared epitóp hipotézis finomítása a RA-specifikus antitest termelés szempontjából. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság (MAKIT) XXXVI. Kongresszusa, Siófok. Allergol. Klin. Immunol. 11: 13-14, 2008.
221. Szücs G, Szamosi Sz, Dér H, Timár O, Csiki Z, Soltész P, Szántó S, **Szekanecz Z.:** A szisztémás sclerosis mint vasculáris betegség. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:136, 2008.
222. **Szekanecz Z.**, Kerekes Gy, Szabó Z, Dér H, Soltész P.: A biológiai terápia hatásai a vasculáris funkciókra és atherosclerosisra rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:136-137, 2008.

223. Szabó Z, Kerekes Gy, Szűcs G, Dér H, Veres K, Soltész P, **Szekanecz Z.:** Rituximab és adalimumab hatása a vascularis funkciókra fennálló és korai rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:137, 2008.
224. Szántó S, Bodnár N, Szabó Z, Pethő Zs, Soós L, Kurkó J, Szűcs G, **Szekanecz Z.:** Spondylarthritis ankylopoeticás betegek keresztmetszeti vizsgálata: a betegség aktivitásának, a betegek életminőségének, funkcionális állapotának és az alkalmazott kezelés hatásának összefüggése. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:140-141, 2008.
225. Bende M, Szekanecz É, **Szekanecz Z,** Antal-Szalmás P, Szamosi Sz, Szántó J, Szűcs G. Szolubilis tumorasszociált antigének szisztémás sclerosisban: összefüggés szervi érintettséggel és gyulladáshozmarkerekkel. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:157-158, 2008.
226. Rákóczi É, Szabó Z, Szilasi M, Pfliegler Gy, Mátyus J, **Szekanecz Z.:** Tüdőtályogot utánzó Wegener-granulomatosis rheumatoid arthritises betegen. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:159-160, 2008.
227. Soós L, Balogh I, Bakó Gy, Szabó Z, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z.:** A biológiai terápia szemészeti hatásai reumatológiai betegségtársulásokban – három eset kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:161, 2008.
228. ifj. Gergely P, Pazár B, Szántó S, **Szekanecz Z,** Poór Gy: Új gének a spondylarthritis ankylopoetica patogenezisében Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:148, 2008.
229. Kurkó J, Szántó S, **Szekanecz Z.:** Rheumatoid arthritis, Lyme-kór vagy arthritis urica? Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:167-168, 2008.
230. Pethő Zs, Szabó Z, Brugós L, Nemes Z, Szöllősi Z, Sándor Zs, Pápay Zs, **Szekanecz Z.:** Mellkasi lágyrésztumor: rheumatoid csomó? Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:172, 2008.
231. Szamosi Sz, Kumánovics G, Czirják L, **Szekanecz Z,** Szűcs G. Terhesség kimenetele szisztémás sclerosisban – retrospektív elemzés. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:178, 2008.
232. Elek A, **Szekanecz Z,** Szűcs G. Tüdőelváltozások Sjögren szindrómában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2008. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 49:183-184, 2008.

233. **Szekanecz Z.** Biológiai terápia: molekuláris pathogenezisen alapuló kezelés arthritisekben. Magyar Immunológiai Társaság (MIT) XXXVII. Vándorgyűlése, Budapest. Magy Immunol 2008/3:30, 2008.
234. Szekanecz É, **Szekanecz, Z**, Antal-Szalmás P, Szamosi S, Szántó J, Szűcs G. Tumor-associated antigen production is increased in systemic sclerosis and may be associated with kidney involvement and markers of inflammation. 72nd Congress of the American College of Rheumatology, San Francisco, CA, USA. Arthritis Rheum., 58 (9 Suppl): S382, 2008.
235. Soltész P, Dér H, Kerekes G, Szodoray P, Szűcs G, Dankó K, Shoenfeld Y, Szegedi G, **Szekanecz, Z.** A comparative study of arterial stiffness, flow-mediated vasodilation of the brachial artery and the thickness of the carotid artery intima-media in patients with systemic autoimmune diseases. 72nd Congress of the American College of Rheumatology, San Francisco, CA, USA. Arthritis Rheum., 58 (9 Suppl): S523, 2008.
236. Kerekes G, Soltész P, Dér H, Veres K, Szabó Z, **Szekanecz, Z.** Effects of rituximab treatment on endothelial dysfunction and lipid profile in rheumatoid arthritis. 72nd Congress of the American College of Rheumatology, San Francisco, CA, USA. Arthritis Rheum., 58 (9 Suppl): S554, 2008.
237. Szűcs G, Szamosi S, **Szekanecz, Z**, Kumánovics G, Czirják L, Kiss CG. Outcome of pregnancies in systemic sclerosis: a retrospective analysis of 400 Hungarian patients. 72nd Congress of the American College of Rheumatology, San Francisco, CA, USA. Arthritis Rheum., 58 (9 Suppl): S829, 2008.
238. Bodnár N, **Szekanecz Z**, Szűcs G. TNF-alfa gátló kezelés mellett kialakult vasculitis-esetismertetés. A Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Hajdúszoboszló. Magyar Reumatol 50: 23, 2009.
239. Elek A, Szűcs G, **Szekanecz Z.** Szisztémás sclerosis és Buerger-kór együttes előfordulása egy esetünk kapcsán. A Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Hajdúszoboszló. Magyar Reumatol 50: 25, 2009.
240. Kurkó J, Szamosi Sz, **Szekanecz Z**, Szűcs G. Szisztémás sclerosis és psoriasis ritka társulása-esetbemutatás. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Hajdúszoboszló. Magyar Reumatol 50: 25-26, 2009.
241. Szabó Z, **Szekanecz Z**, Tumpek J, Soós L, Sipka S, Lakos G. Anti-citrullinált protein antitestek előfordulása és diagnosztikai jellemzői rheumatoid arthritisen és szisztémás autoimmun kórképekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Hajdúszoboszló. Magyar Reumatol 50: 29, 2009.

242. Pap L, Gomez I, Pap L jr, Szabó A, **Szekanecz Z**. Development of natural calcium- and phosphate-donating molecules and a new iontophoretic apparatus for the topical treatment of osteoporosis. Preliminary in vitro and in vivo studies. 10th Annual European Congress of Rheumatology, Copenhagen, Ann Rheum Dis 68 Suppl 3, 673, 2009.
243. Gyetvai Á, **Szekanecz Z**, Soós L, Szabó Z, Fekete A, Kapitány A, Sipka S, Lakos G. New classification of HLA-DRB1 alleles in rheumatoid arthritis: different association patterns for rheumatoid arthritis-specific autoantibodies. 10th Annual European Congress of Rheumatology, Copenhagen, Ann Rheum Dis 68 Suppl 3: 727, 2009.
244. Kerekes G, Soltész P, Szücs G, Dér H, Szamosi S, Veres K, Szabó Z, Szántó S, Vánca A, Végvári A, Szegedi G, **Szekanecz Z**. Effects of adalimumab treatment on vascular disease associated with early rheumatoid arthritis. 10th Annual European Congress of Rheumatology, Copenhagen, Ann Rheum Dis 68 Suppl 3; 737, 2009.
245. Pazár B, Gergely P jr, Szántó S, **Szekanecz Z**, Poór G. Association of ARTS1 gene polymorphisms with ankylosing spondylitis in the Hungarian population. 10th Annual European Congress of Rheumatology, Copenhagen, Ann Rheum Dis 68 Suppl 3, 175, 2009.
246. Bálint G, Barabás K, **Szekanecz Z**, Zeitler Z, Bakos J, Pethes Á, Nagy E. The effect of ex vivo low level laser irradiation of rheumatoid synovium on synovial membrane cytosol protein expression patterns. 10th Annual European Congress of Rheumatology, Copenhagen, Ann Rheum Dis 68 Suppl 3: 731, 2009.
247. **Szekanecz Z**: Prognosztikai biomarkerek rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:135, 2009.
248. Szántó S, Bodnár N, Kemény-Beke Á, Gesztelyi R, Zsuga J, Kerekes Gy, **Szekanecz Z**: Újabb biomarkerek spondylitis ankylopoeticában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:135, 2009.
249. Bodnár N, Szücs G, **Szekanecz Z**, Szántó S. Spondylarthritis ankylopoeticás betegek biológiai terápiás kezelésével szerzett tapasztalataink. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:141, 2009.
250. Vánca A, Szabó Z, Szamosi Sz, Szántó S, Szücs G, **Szekanecz Z**: Rheumatoid arthritises betegek biológiai terápiájával szerzett tapasztalataink – biológiai terápiás regiszter. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:142, 2009.
251. Rákóczi É, **Szekanecz Z**: Védőoltási stratégiák és biológiai terápia. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:146, 2009.

252. Németh Á, **Szekanecz Z**, Szántó S. Uveitisszel szövődött spondylarthritis ankylopoetica kezelése. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:154-155, 2009.
253. Kincse Gy, **Szekanecz Z**: Biológiai terápia hepatitis B pozitív betegben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:155-156, 2009.
254. Szabó Z, Szűcs G, Szamosi Sz, Vánicsa A, Szántó S, **Szekanecz Z**: Anti-TNF kezelés bőrmellékhatásai. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:157-158, 2009.
255. Pethő Zs, Szabó Z, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z**: Rheumatoid arthritis és idiopathiás thrombocytopeniás purpura társulása: lehetőség mindkét betegség rituximab kezelésére. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:158, 2009.
256. Cserenyecz A, Szabó Z, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z**: Biológiai terápia rheumatoid arthritis-polymyositis társuló szindrómában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:159, 2009.
257. Soós L, **Szekanecz Z**: Juvenilis arthritisből szisztémás lupus erythematosus – és egy kis közjáték. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:159-160, 2009.
258. Elek A, **Szekanecz Z**, Szamosi Sz, Szűcs G. Szisztémás lupus erythematosus – rheumatoid arthritis overlap súlyos vasculitisszel – esetismertetés. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:160, 2009.
259. Kurkó JE, Szamosi Sz, **Szekanecz Z**, Szűcs G. Szisztémás sclerosis és psoriasis ritka társulása – esetbemutatás. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:161-162, 2009.
260. Besenyei T, Váróczy L, **Szekanecz Z**, Zeher M, Szegedi Gy, Szamosi Sz. Autológ őssejt transzplantáció alkalmazása terápiarefrakter rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2009. évi vándorgyűlése, Kecskemét. Magyar Reumatol. 50:162-163, 2009.
261. Kincse Gy, Gaál J, **Szekanecz Z**. Vasculitis képében jelentkező csipő körüli tályog esete. MRE Ifjúsági Fóruma, Cserkeszölő. Magyar Reumatol 51: 53, 2010.
262. **Szekanecz Z**. Immunszuppresszív és biológiai szerek vascularis hatásai. DROP3-Vascularis Reumatológia konferencia, Debrecen. Immunol Szle II/3:48-49, 2010.

263. **Szekanecz Z.** B-cell therapy: a „positive” direction to personalized healthcare in rheumatoid arthritis. 8th Central European Congress of Rheumatology (CECR), Sopron. Magyar Reumatol. 51:171, 2010.
264. Szántó S, Bodnár N, Gesztelyi R, Kemény-Beke Á, **Szekanecz Z.** Vascular diseases in ankylosing spondylitis. 8th Central European Congress of Rheumatology (CECR), Sopron. Magyar Reumatol. 51:154, 2010.
265. Ujfalussy I, Rojkovich B, Koó É, Czirják L, Varjú C, **Szekanecz Z,** Nagy K, Orbán I. Biologic therapy and pregnancy. 8th Central European Congress of Rheumatology (CECR), Sopron. Magyar Reumatol. 51:201-202, 2010.
266. **Szekanecz Z,** Meskó B, Poliska S, Nagy L. Génexpressziós vizsgálatok arthritisekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:228, 2010.
267. Péntek M, Rojkovich B, Fülöp A, Géher P, Ujfalussy I, Tandari M, **Szekanecz Z,** Bodnár N, Szűcs G, Szamosi S, Vánca A, Keszthelyi P, Kovács H, Abrudán K, Závada Z, Szanyó F, Tóth EÁ, Böjte G, Eiben A, Sterba G, Tamási L, Fazekas K, Flórián Á, Lukács K, Varju T, Szabó Z, Encs E, Tisza A, Kovács L, Balog A, Hulló D, Kovács A, Baksay B, Biró J, Gácsi K, Náfrádi L, Czirják L, Niedermayer D, Varjú C, Gulácsi LÁ, Brodszky V, Gulácsi L. Biológiai terápiát kezdő rheumatoid arthritises betegek állapotfelmérése és követése. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:230, 2010.
268. Vánca A, Szabó Z, **Szekanecz Z.** Rheumatoid arthritises betegek rituximab kezelésével szerzett tapasztalataink. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:231-232, 2010.
269. Szamosi S, Szűcs G, Szántó S, Szabó Z, Vánca A, **Szekanecz Z.** Tocilizumabbal szerzett tapasztalataink. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:232, 2010.
270. Székely K, **Szekanecz Z,** Szűcs G, Szántó S. A biológiai terápiák során szükségessé vált gyógyszerelváltások okai a DEOEC Reumatológiai Tanszék beteganyagában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:233-234, 2010.
271. Gaál J, Kéri J, Kincse G, Horváth I, Kiss J, **Szekanecz Z,** Surányi P. A szekunder hyperparathyreosis hatása az antireszorptív terápia effektivitására. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:236, 2010.
272. Szabó Z, Szűcs G, Szamosi S, Vánca A, Szántó S, **Szekanecz Z.** Nekrotizáló vasculitisekről terápiarefrakter esetünk kapcsán. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:238, 2010.

273. Németh Á, Szamosi S, Szabó Z, Szűcs G, **Szekanecz Z**. Scleromyxoedema vagy szisztémás sclerosis? Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi vándorgyűlése, Sopron. Magyar Reumatol. 51:244-245, 2010.
274. **Szekanecz Z**, Meskó B, Poliska S, Szamosi S, Szabó Z, Nagy L. Perifériás vér génexpressziós mintázatok rheumatoid arthritisben. Magyar Immunológiai Társaság (MIT) XXXIX. vándorgyűlése, Szeged. Immunol Szle II/4:24, 2010.
275. Bodnár N, Kerekes G, **Szekanecz Z**, Seres I, Paragh G, Soltész P, Szűcs G, Szántó S. Complex assessment of subclinical vascular disease associated with ankylosing spondylitis. American College of Rheumatology (ACR), 2010 Annual Scientific Meeting, Atlanta, GA. Arthritis Rheum 62 (10 Suppl): S216, 2010.
276. Németh Á, Nagy G, Szűcs G, **Szekanecz Z**. Juvenilis idiopathiás arthritis és amyloidosis. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2010. évi Ifjúsági Fórum, Nagyhírtáspuszta. Magyar Reumatol 52: 119-120, 2011.
277. **Szekanecz Z**. Új terápiás célpontok autoimmun betegségekben. Magyar Immunológiai Társaság (MIT) XL. vándorgyűlése, Kecskemét. Immunol Szle III/3:37-38, 2011.
278. **Szekanecz Z**. Célzott terápia: ritka kórképek és „off-label” indikációk. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 134, 2011.
279. Szabó Z, **Szekanecz Z**. Az arthritis psoriatica újabb terápiás lehetőségei. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 134-135, 2011.
280. Szamosi Sz, **Szekanecz Z**, Szűcs G. A pulmonalis arteriás hypertonia korai diagnózisa és újabb terápiás stratégiája. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 135, 2011.
281. Szűcs G, Szamosi Sz, **Szekanecz Z**. Új patogenetikai tényezők szisztémás sclerosisban. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 137, 2011.
282. Péntek M, Gulácsi L, Rojkovich B, Czirják L, Géher P, Keszthelyi P, Kovács A, Kovács L, Náfrádi L, Szanyó F, **Szekanecz Z**, Tamási L, Tóth EÁ, Ujfalussy I, Szabó Z, Gulácsi LÁ, Hajdu O, Brodszky V és a BARAT kutatócsoport. Biológiai terápiát kezdő rheumatoid arthritises betegek egészséggel kapcsolatos várakozásai. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 141, 2011.
283. Vánca A, Gergely L, **Szekanecz Z**. Rheumatoid arthritishez társuló hematológiai eltérések. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 144, 2011.

284. Balogh E, Binięcka M, **Szekanecz Z**, Veale DJ, Fearon U. Egy új, TNF-Ang2/Tie2-mediált hatás szerepe a leukocyta sejtbeáramlásban és DNS károsodásban arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 154, 2011.
285. Szentpétery Á, Bhattoa HP, Antal-Szalmás P, Fitzgerald O, **Szekanecz Z**. A csontremodelling keringő mediátorai biológiai terápiával kezelt arthritises betegekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 156, 2011.
286. **Szekanecz Z**, Szabó Z. A dózisemelés hatékonysága és biztonságossága infliximab-terápia során rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 157-158, 2011.
287. Váncsa A, Szabó Z, Szamosi Sz, Bodnár N, Végh E, Németh Á, Horváth Á, Gulyás K, Balogh E, **Szekanecz Z**. Infliximab-terápiában részesülő rheumatoid arthritises betegek hosszú távú követése során szerzett tapasztalatok. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 158-159, 2011.
288. Szamosi Sz, Szabó Z, Váncsa A, Szántó S, Szűcs G, **Szekanecz Z**. Golimumab-terápiával szerzett tapasztalataink. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 159, 2011.
289. Végh E, Szűcs G, **Szekanecz Z**. A reumatológiában alkalmazott gyógyszerek hatása a terhesség során. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 160-161, 2011.
290. Németh Á, Nagy G, Szűcs G, **Szekanecz Z**. Juvenilis idiopathiás arthritis és amyloidosis. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 163-164, 2011.
291. Gaál V, Szűcs G, **Szekanecz Z**. Myasthenia gravis és rheumatoid arthritis társulások. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 164, 2011.
292. Gulyás K, **Szekanecz Z**. Synovialis chondromatosis fiatal nőbetegben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2011. évi vándorgyűlése, Eger. Magyar Reumatol. 52: 164-166, 2011.
293. Kerekes G, Pongrácz V, Szamosi S, Szűcs G, Váncsa A, Timár O, Csiki Z, Végh E, Soltész P, **Szekanecz Z**. Adalimumab improves endothelial function and microcirculation in rheumatoid arthritis as determined by simultaneous assessment of brachial artery flow-mediated vasodilation and laser doppler flowmetry. American College of Rheumatology (ACR), 2011 Annual Scientific Meeting, Chicago, IL. Arthritis Rheum 63 (10 Suppl): S74, 2011.

294. Szentpétery Á, Bhattoa HP, Antal-Szalmas P, **Szekanecz Z**, FitzGerald O. Circulating mediators of bone remodelling in patients with psoriatic and rheumatoid arthritis treated with anti-TNF-alpha therapy. American College of Rheumatology (ACR), 2011 Annual Scientific Meeting, Chicago, IL. Arthritis Rheum 63 (10 Suppl): S200, 2011.
295. van Vollenhoven RF, Jacobsen S, Wallace D, Hanly JG, Petri M, Isenberg DA, Bernatsky S, Bae S-C, Ramos-Casals M, Ruiz-Irastorza G, Garcia-Hernandez FJ, Saez L, Callejas JL, Rascon J, de Ramon E, Ayala-Gutierrez MM, Camps M, Mild M, Inanc M, Artim-Esen B, Ramsey-Goldman R, Peschken CA, Squatrito D, Kovács L, Doria A, **Szekanecz Z**, Gremese E, Sato EI. Biologics use in SLE in 23 centers – data from the International Registry for Biologics in SLE (IRBIS). American College of Rheumatology (ACR), 2011 Annual Scientific Meeting, Chicago, IL. Arthritis Rheum 63 (10 Suppl): S235, 2011.
296. Meskó B, Poliska S, Szamosi S, **Szekanecz Z**, Podani J, Nagy L. Combination of peripheral blood gene expression profiles and clinical parameters predicts response to tocilizumab treatment in rheumatoid arthritis. 31st European Workshop of Rheumatology Research (EWRR), Amsterdam. Ann Rheum Dis 70 (Suppl 2): A13-A14, 2011.
297. **Szekanecz Z**. New targets in rheumatoid arthritis and spondyloarthropathies. 10th Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT), Budapest. Basic Clin Pharmacol Toxicol 109 (Suppl 1): 13, 2011.
298. Vánca A, Szabó Z, Szamosi Sz, Bodnár N, Gergely L, Szücs G, Szántó S, **Szekanecz Z**. Long-term effects of rituximab on B cell counts and autoantibody production in rheumatoid arthritis: use of high-sensitivity flow cytometry for more sensitive assessment of B cell depletion. 32nd European Workshop of Rheumatology Research (EWRR), Stockholm. Ann Rheum Dis 71 (Suppl 1): A1, 2012.
299. van Vollenhoven RF, Jacobsen S, Wallace D, Hanly JG, Petri M, Isenberg DA, Clarke AE, Pineau CA, Bernatsky S, Simard JF, Bae S-C, Ramos-Casals M, Diaz-Lagares C, Ruiz-Irastorza G, Martinez A, Garcia-Hernandez FJ, Gonzalez-Leon R, Castillo-Palma MJ, Saez L, Callejas JL, Rascon J, de Ramon E, Ayala-Gutierrez MM, Camps M, Mild M, Inanc M, Artim-Esen B, Ramsey-Goldman R, Peschken CA, Squatrito D, Emmi L, Kovács L, Doria A, **Szekanecz Z**, Ferraccioli G, Gremese E, Sato EI. Biologics use in SLE in 23 centers – data from the International Registry for Biologics in SLE. 32nd European Workshop of Rheumatology Research (EWRR), Stockholm. Ann Rheum Dis 71 (Suppl 1): A9, 2012.
300. **Szekanecz Z**. Pathomechanism of bone loss in autoimmune-inflammatory rheumatic diseases. 46th Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation (ESCI), Budapest. Eur J Clin Invest 42 Suppl 1: 46, 2012.
301. **Szekanecz Z**. Accelerated atherosclerosis and cardiovascular disease associated with arthritis. 46th Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation (ESCI), Budapest. Eur J Clin Invest 42 Suppl 1: 56, 2012.

302. Gomez I, Pap L, Szabó A, Boda K, **Szekanecz Z**. In vivo calcium and phosphate iontophoresis on osteoporotic rat tibia. A new method for the topical treatment of osteoporosis. 46th Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation (ESCI), Budapest. Eur J Clin Invest 42 Suppl 1: 66-67, 2012.
303. Timár O, Kerekes G, Végh J, Szamosi S, Soltész P, **Szekanecz Z**, Szűcs G. Rosuvastatin improves impaired endothelial function in patients with systemic sclerosis –a prospective case-series study. 46th Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation (ESCI), Budapest. Eur J Clin Invest 42 Suppl 1: 68-69, 2012.
304. Szabó Z, Végh E, Vánca A, Szamosi S, Bodnár N, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z**. Personalized medicine in rheumatology: clinical, immunological and genetic markers of disease outcome and therapeutic response in rheumatoid arthritis. 9th Central European Congress of Rheumatology (CECR), Cracow. Reumatologia (Warsaw). 50 (Suppl 1):S4, 2012.
305. **Szekanecz Z**. Vascular rheumatology: atherosclerosis and cardiovascular disease in arthritis. 9th Central European Congress of Rheumatology (CECR), Cracow. Reumatologia (Warsaw). 50 (Suppl 1):S6, 2012.
306. Pavelka K, Burgos-Vargas R, Yen J, **Szekanecz Z**, Szumski A, Bananis E, Koenig A, Vasilescu R. Etanercept maintenance, reduction or biologic free after induction therapy in patients with moderately active rheumatoid arthritis: PRESERVE trial in Central/Eastern Europe, Latin America and Asia. 9th Central European Congress of Rheumatology (CECR), Cracow. Reumatologia (Warsaw). 50 (Suppl 1):S30, 2012.
307. Pavelka K, **Szekanecz Z**, Majdan M, Fabo T, Bananis E, Jones H, Szumski A, Tang A, Kotak S, Koenig A, Vasilescu R. Induction of low disease activity and remission with etanercept.methotrexate therapy in moderately active rheumatoid arthritis: overall and Central and Eastern European results from the PRESERVE trial. 9th Central European Congress of Rheumatology (CECR), Cracow. Reumatologia (Warsaw). 50 (Suppl 1):S48, 2012.
308. **Szekanecz Z**. New perspectives of structure modification in osteoarthritis. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 143, 2012.
309. **Szekanecz Z**. A személyre szabott orvoslás lehetőségei a reumatológiában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 150, 2012.
310. Rákóczi É, **Szekanecz Z**. A vakcináció gyakorlati kérdései a reumatológiában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 151, 2012.

311. Szántó S, Némethné Gyurcsik Zs, Bodnár N, Gulyás K, **Szekanecz Z**. Mellkasfali és tüdőérintettség spondylitis ankylopoeticában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 151, 2012.
312. **Szekanecz Z**, Pavelka K, Majdan M, Fabó T, Bananis E, Jones H, Szumski A, Tang B, Kotak S, Koenig AS, Vasilescu R. Remisszió és alacsony betegségaktivitás indukciója etanercept-methotrexat kombinációs kezeléssel közepesen aktív rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 151-152, 2012.
313. Vánca A, Szamosi Sz, Végh E, Bodnár N, Szabó Z, Gulyás K, Horváth Á, Németh Á, Balogh E, Szántó S, Szűcs G, **Szekanecz Z**. Biológiai terápia-váltások saját betegregiszterünk adatai alapján. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 152-153, 2012.
314. Szűcs G, Horváth Á, Gulyás K, Szamosi Sz, **Szekanecz Z**. D-vitamin ellátottság és csontanyagcsere sclerodermában. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 156-157, 2012.
315. Kádár G, Soós B, Laduver A, Keszthelyi P, **Szekanecz Z**, Kovács L. Biológiai terápia tartós leállítását követő betegségaktivitás alakulása gyulladással járó reumatológiai kórképekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 163-164, 2012.
316. Vánca A, Gergely L, **Szekanecz Z**. Rituximab terápiával sikeresen kezelt diffúz nagy B-sejtes lymphoma és társuló rheumatoid arthritis esete. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 164, 2012.
317. Szabó Z, Bekker Zs, **Szekanecz Z**. Életminőség vizsgálata arthritis psoriaticában a terápia függvényében. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 166-167, 2012.
318. Szamosi Sz, Szabó Z, Szűcs G, **Szekanecz Z**. Polymyositis-asszociált hepatitis C vírusinfekció. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 169-170, 2012.
319. Gaál V, **Szekanecz Z**, Ruzshti P, Klekner Á, Elek I. Komplikált nyaki fájdalom. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 172, 2012.
320. Németh Á, Szamosi Sz, Fekete G, Vekerdy-Nagy Zs, **Szekanecz Z**, Szűcs G. A háti fájdalom differenciáldiagnosztikai nehézségei. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) 2012. évi vándorgyűlése, Budapest. Magyar Reumatol. 53: 179-181, 2012.

321. Meskó B, Poliska Sz, Váncsa A, **Szekanecz Z**, Palatka K, Holló Zs, Zahuczky G, Podani J, Horváth A, Steiner L, Nagy L. Infliximab válaszkészség predikciója perifériás vér géneexpressziós elemzéssel rheumatoid arthritisben és Crohn betegségben. Magyar Immunológiai Társaság 41. vándorgyűlése, Debrecen. Immunol Szemle 4:25, 2012.
322. **Szekanecz Z**. A személyre szabott célzott terápia lehetőségei autoimmun betegségekben. Magyar Immunológiai Társaság 41. vándorgyűlése, Debrecen. Immunol Szemle 4: 38-39, 2012.
323. **Szekanecz Z**. Mit egyen és igyon a köszvényes beteg: mai álláspontok. Magyar Balneológiai Egyesület 2012. évi Nagygyűlése, Hajdúszoboszló. Balneológia, Gyógyfürdőügy, Gyógyidegenforgalom 31 (2) Suppl: 42-43, 2012.
324. Gyurcsik Zs, Szántó S, Bodnár N, **Szekanecz Z**. A mozgásterápia szerepe a spondylitis ankylopoetica kezelésében. Magyar Balneológiai Egyesület 2012. évi Nagygyűlése, Hajdúszoboszló. Balneológia, Gyógyfürdőügy, Gyógyidegenforgalom 31 (2) Suppl: 28-29, 2012.

5. Egyéb előadások

1. Zeher M., **Szekanecz, Z.**, Szegedi Gy.: Klinikai és immunológiai sajátosságok primer Sjögren szindrómában. Észak-Kelet Magyarországi Belgyógyász Nagygyűlés, Eger, 1988.
2. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy., Ager, A.: VLA-4 és VLA-5 molekulák kiemelt szerepe a humán limfociták recirkulációjában. Magyar Immunológiai Társaság XIX. Kongresszusa, Székéshérvár, 1990.
3. **Szekanecz, Z.**, Szabó, G., Sonkoly, I., Bedő, Z., Szegedi, Gy.: Pentoxifillin (Trental^R) hatása a csökkent in vitro limfocita kemotaxisra vaszkuláris és autoimmun megbetegedésekben. Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság Nagygyűlés, Győr, 1991.
4. **Szekanecz, Z.**, Kávai, M., Szegedi, Gy.: Monocita aktiválás lipopoliszachariddal és gamma-interferonnal. Magyar Immunológiai Társaság XX. Kongresszusa, Debrecen, 1991.
5. Sipka, S., Dinya, Z., Surányi, P., **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy.: A fagocitákból trombocita aktiváló faktor és leukotrien B4 által felszabadított adenzin sejtműködést szabályozó hatásai. Magyar Immunológiai Társaság XX. Kongresszusa, Debrecen, 1991.
6. **Szekanecz, Z.**, Ager, A., Humphries, M.J.: VLA-4 and VLA-5 mediated adhesion of lymphocytes to high endothelium in vitro. Proceedings of the 1st European Workshop on Biology and Molecular Mechanisms of Lymphocyte Traffic, Hamburg-Blankenese,

Germany, 1991.

7. **Szekanecz Z.** Sejtfelszíni adhéziós molekulák (referátum). A Magyar Immunológiai Társaság és a Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság Vándorgyűlése, Salgóbánya, 1991.
8. **Szekanecz Z.** Integrinek, interleukinek (referátum). HIETE Allergológiai és Klinikai Immunológiai Szakorvosképző Tanfolyam, DOTE III. sz. Belklinika, Debrecen, 1991.
9. **Szekanecz Z.** Integrinek szerepe a limfociták körforgalmában (referátum). Magyar Biológiai Társaság Sejtbiológiai Szakosztályának tudományos ülése, Budapest, 1991.
10. **Szekanecz, Z., Ager, A., Humphries, M.J.:** VLA-4 and VLA-5 mediated adhesion of lymphocytes to high endothelium in vitro. Proceedings of the 8th International Congress of Immunology, Budapest, 1992.
11. **Szekanecz, Z., Haines, G.K., Lin, T.R., Harlow, L.A., Goerdts, S., Rayan, G., Koch, A.E.:** Differential distribution of intercellular adhesion molecules (ICAM-1, ICAM-2, and ICAM-3) and the MS-1 antigen in rheumatoid arthritis. Proceedings of the 22nd Annual Autumn Immunology Conference, Chicago, IL, USA, 1992.
12. **Szekanecz Z.** Az integrinek immunológiai jelentősége (referátum). ORFI Immuntea, Budapest, 1992.
13. **Szekanecz, Z., Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E.:** Increased intercellular adhesion molecule-1 (ICAM-1) expression and soluble ICAM-1 (sICAM-1) production by cytokine-activated human aortic endothelial cells: a possible role for ICAM-1 in vascular inflammatory diseases. Proceedings of the 22nd Annual Autumn Immunology Conference, Chicago, IL, USA, 1993.
14. **Szekanecz Z.** Role of cell adhesion molecules in lymphocyte-endothelial interactions (seminar). Northwestern University, Chicago, IL, USA, 1993.
15. **Szekanecz Z.** Cytokine - cell adhesion molecule interactions in inflammatory diseases (seminar). Seminar of the Multipurpose Arthritis and Musculoskeletal Diseases Center. Chicago, IL, USA, 1993.
16. **Szekanecz Z.** Targeting peptides to receptors of endothelium and lymphocytes. Suitable for drug targeting to the lymphatic system? (seminar) Schering AG, Berlin, Germany, 1993.
17. **Szekanecz, Z., Haines, G.K., Lin, T.R., Harlow, L.A., Goerdts, S., Rayan, G., Koch, A.E.:** Differential distribution of intercellular adhesion molecules (ICAM-1, ICAM-2, and ICAM-3) and the MS-1 antigen in rheumatoid arthritis. 12th Congress of the European Federation of Clinical Societies, Barcelona, Spain, 1994.
18. **Szekanecz, Z., Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E.:** Increased intercellular adhesion

molecule-1 (ICAM-1) expression and soluble ICAM-1 (sICAM-1) production by cytokine-activated human aortic endothelial cells: a possible role for ICAM-1 in vascular inflammatory diseases. 12th Congress of the European Federation of Clinical Societies, Barcelona, Spain, 1994.

19. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Lin, T.R., Harlow, L.A., Goerdt, S., Koch, A.E., Szegedi, Gy.: Intercelluláris adhéziós molekulák (ICAM-1, ICAM-2 és ICAM-3) rheumatoid arthritisben. Magyar Immunológiai Társaság XXIV. Kongresszusa, Szolnok, 1994.
20. **Szekanecz, Z.**, Shah, M.R., Pearce, W.H., Koch, A.E., Szegedi, Gy.: Cítokinek és az intercelluláris adhéziós molekula (ICAM)-1 kölcsönhatásai aorta aneurizmákban. Magyar Immunológiai Társaság XXIV. Kongresszusa, Szolnok, 1994.
21. **Szekanecz, Z.**, Haines, G.K., Harlow, L.A., Shah, M.R., Fong, T.W., Szegedi, Gy., Koch, A.E.: TGF- β 1 és endoglin (TGF- β receptor) synovialis expressziója rheumatoid arthritisben. Magyar Immunológiai Társaság XXV. Kongresszusa, Debrecen, 1995.
22. **Szekanecz, Z.**, Bettembuk, P., Surányi, P., Balogh, Á., Szegedi, Gy.: Calcitonin kezelés kedvező hatása rheumatoid arthritishez társuló osteoporosisban. Magyar Reumatológusok Egyesülete Évi Vándorgyűlése, Hévíz, 1995.
23. **Szekanecz, Z.**, Bettembuk, P., Surányi, P., Balogh, Á., Szegedi, Gy.: Calcitonin kezelés rheumatoid arthritishez társuló szekunder osteoporosisban. Észak-Kelet Magyarországi Belgyógyász Nagygyűlés, Eger, 1995.
24. **Szekanecz, Z.**: The use of cyclosporine A in polysystemic autoimmune diseases. International Satellite Symposium on "Cutaneous Allergy: Similarities and Connections with Other Allergic Diseases", Debrecen-Epona, 1996.
25. **Szekanecz, Z.**, Olajos, Á., Lakos, G., Sárosi, E., Kovács, I., Sipka, S., Szegedi, Gy.: Laboratóriumi aktivitási markerek reumatoid arthritisben. Magyar Labordiagnosztikai Társaság 46. Kongresszusa, Miskolc, 1996.
26. Olajos, Á., **Szekanecz, Z.**, Gyimesi, E., Sipka, S., Surányi, P., Szegedi, Gy.: A HLA-B27 tipizálás jelentősége seronegativ spondylarthritisekben. Magyar Labordiagnosztikai Társaság 46. Kongresszusa, Miskolc, 1996.
27. Pearce, W.H., Koch, A.E., **Szekanecz, Z.**: Cellular components of immune response in AAA. "The abdominal aortic aneurysm: genetics, pathophysiology and molecular biology" szeminárium, a New York Academy of Sciences konferenciája, New York, NY, USA, 1996.
28. Szekanecz, É., **Szekanecz, Z.**, Répássy, G., Ádány, R.: Az integrinek szerepe a gége és a hypopharynx tumorok növekedésében és metasztatizálásában. Magyar Fül-Orr-Gégeorvosok Egyesületének Tudományos Ülése, Budapest, 1997.
29. **Szekanecz, Z.**, Friedman, J., Haines, G.K., Bouck, N.P., Langman, C.B., Koch, A.E.:

Thrombospondin-1 in rat adjuvant arthritis. Arthritis Research Conference, Bethesda, MD, USA, 1997.

30. **Szekanecz, Z.**, Koch, A., Szegedi, Gy.: Adhéziós molekulák: potenciális támadáspontok a rheumatoid arthritis kezelésében. Immunfarmakológiai Konferencia, Debrecen, 1997.
31. **Szekanecz, Z.**, Friedman, J., Haines, G.K., Bouck, N.P., Langman, C.B., Szegedi, Gy., Koch, A.E.: Thrombospondin-1 az arthritis patogenezisében. Magyar Immunológus Társaság XXVII. Kongresszusa, Szeged, 1997.
32. Bakó, Gy., Biró, E., András, Cs., Bodolay, E., Csiki, Z., Dankó, K., Kiss, E., **Szekanecz, Z.**, Szücs, G.: Autoimmun pajzsmirigybetegségek társulása egyéb autoimmun betegségekkel. Magyar Immunológus Társaság XXVII. Kongresszusa, Szeged, 1997.
33. **Szekanecz, Z.**, Elek, I., Bettembuk, P., Balogh, Á., Szegedi, G.: Szekunder osteoporosis rheumatoid arthritisben: a calcitonin és alfacalcidol hatásai. Magyar Osteoporosis és Osteoarthrologiai Társaság VI. Kongresszusa, Eger, 1997.
34. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy., Koch, A.E.: Adhéziós molekulák rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete éves vándorgyűlése, Bükfürdő, 1997.
35. **Szekanecz, Z.**: A rheumatoid arthritis immunológiája. A Magyar Reumatológusok Egyesülete Dél-Magyarországi szekciójának éves tudományos ülése, Kecskemét, 1998.
36. **Szekanecz, Z.**, Friedman, J., Bouck, N., Koch, A.E., Szegedi, Gy.: Thrombospondin az arthritis pathogenezisében. Magyar Reumatológusok Egyesülete Ifjúsági Fóruma, Szeged, 1998.
37. **Szekanecz, Z.**, Koch, A.E., Szegedi, Gy.: Az urokinase receptor szerepe az intercelluláris adhéziós folyamatokban. Membrántranszport Konferencia, Sümeg, 1998.
38. **Szekanecz, Z.**, Vánca, A., Szegedi, Gy., Pearce, W.H., Shah, M.R., Koch, A.E.: Az aorta aneurysmák immunpathogenezise. Észak-Kelet Magyarországi Belgyógyász Nagygyűlés, Mátészalka, 1998.
39. **Szekanecz, Z.**, Szegedi, Gy., Halloran, M.M., Strieter, R.M., Woods, J.M., Volin, M.V., Hosaka, S., Haines, G.K., Kunkel, S.L., Burdick, M.D., Koch, A.E.: Anti-ENA antitest kezelés patkány adjuváns arthritisben. Magyar Tudomány Napja ünnepi ülés, ORFI, Budapest, 1998.
40. **Szekanecz, Z.** Hyperparathyreosis egy tumoros nőbetegben (esetismertetés). SOTE I. sz. Belklinika Osteoporosis Továbbképző Tanfolyama, Budapest, 1998.
41. **Szekanecz, Z.** Alternatív kezelési lehetőségek rheumatoid arthritisben (referátum). Magyar Immunológiai Társaság és a Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai

Társaság Vándorgyűlése, Salgóbánya, 1998.

42. **Szekanecz, Z.** A rheumatoid arthritis kezelése (referátum). MEDIPHARMA Kongresszus, Budapest, 1999.
43. Gáspár, L., **Szekanecz, Z.**, Dezső, B., Szegedi, Gy.: A metacarpophalangealis ízületek artroszkópos kontroll mellett végzett synovialis biopsziája. Magyar Artroszkópos Társaság III. Kongresszusa, Debrecen, 1999.
44. **Szekanecz, Z.)** Vágvölgyi, A., Takács, I., **Szekanecz, Z.**, Barna, Á., Dezső, B., Dévényi, K., Sály, P.: Liver resection in case of rare parasitic infection - visceral type of larva migrant syndrome. Fialat Sebészek Angol Nyelvű Kazuisztikai Fóruma, Budapest, 2000.
45. **Szekanecz, Z.**, Halloran MM, Woods, JM, Volin MV, Haines GK, Szegedi, Gy., Koch, A.E.: A citokin és chemokintermelés kinetikája patkány adjuváns-indukált arthritisben. Magyar Immunológus Társaság XXX. Kongresszusa, Budapest, 2000. .
46. **Szekanecz, Z.**, Rass, P., Szegedi, Gy.: A D vitamin receptor és az ösztrogén receptor gének polimorfizmusa rheumatoid arthritisben- Magyar Immunológus Társaság XXX. Kongresszusa, Budapest, 2000. .
47. **Szekanecz, Z.** New aspects of the pathogenesis of rheumatoid arthritis (seminar). Vrije Universiteit, Amsterdam, The Netherlands, 2000.
48. **Szekanecz, Z.** The role of chemokines and adhesion molecules in the pathogenesis of rheumatoid arthritis (seminar). Rush-Presbyterian-St. Luke's Medical Center, Chicago, 2000.
49. Takács, I., Vágvölgyi, A., **Szekanecz, Z.**, Barna, Á., Dezső, B., Dévényi, K., Sály, P.: Liver resection in case of rare parasitic infection - visceral type of larva migrant syndrome. Magyar Gasztroenterológiai Társaság 43. Nagygyűlése, Balatonaliga, 2001.
50. **Szekanecz, Z.:** A bélflóra modulációjának hatása az immunrendszerre. Magyar Gasztroenterológiai Társaság 43. Nagygyűlése, Balatonaliga, 2001.
51. **Szekanecz, Z.:** Stroke in systemic diseases. European Stroke Summer School, Debrecen, 2001.
52. **Szekanecz, Z.:** Minőségi indikátorok a mozgásszervi betegségek diagnosztikájában és terápiájában. Debreceni Egészségügyi Minőségügyi Napok, Debrecen, 2001.
53. **Szekanecz, Z.,** Szabó, Z., Szegedi, Gy: Az immunszuppresszív terápia újabb lehetőségei. Immunfarmakológiai Konferencia, Debrecen, Hungary, 2001.
54. **Szekanecz, Z.,** Conservative treatment of arthritis. Worldwide Hungarian Medical Association 5th Congress, Debrecen, Hungary, 2002.

55. **Szekanecz, Z.:** Hazai tapasztalatok cyclosporin A kezeléssel rheumatoid arthritisben. MIT-MAKIT vándorgyűlés, Salgóbánya, 2002.
56. **Szekanecz Z.** Biológiai terápia a reumatológiában (referátum). I. Regionális reumatológiai konferencia, Eger, 2002.
57. **Szekanecz, Z.:** Korai rheumatoid arthritis, nem differenciált arthritisek (referátum). II. Regionális reumatológiai konferencia, Mezőkövesd, 2002.
58. **Szekanecz, Z.:** Az osteoporosis kezelése (referátum). III. Regionális reumatológiai konferencia, Parádfürdő, 2002.
59. **Szekanecz, Z.:** A biológiai terápia lehetőségei a reumatológiában (referátum). MEDIPHARMA Kongresszus, Budapest, 2002.
60. **Szekanecz, Z.:** Hazai tapasztalatok cyclosporin A kezeléssel rheumatoid arthritisben. ORFI továbbképző forum, Budapest, 2003.
61. **Szekanecz, Z.:** Etanercept, mint az anti-TNF terápia új lehetősége rheumatoid arthritisben. MEDIPHARMA Kongresszus, Budapest, 2003.
62. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis klinikuma. "Gondolkodjunk együtt az autoimmun betegségekről" továbbképző ülés, Ráckeve, 2003.
63. **Szekanecz, Z.:** Szilárd és törékeny csontokról (referátum). IV. Regionális reumatológiai konferencia, Miskolc, 2003.
64. **Szekanecz, Z.:** Akcelerált atherosclerosis a reumatológiában (referátum). V. Regionális reumatológiai konferencia, Berettyóújfalú, 2003.
65. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis bázisterápiája (referátum). VI. Regionális reumatológiai konferencia, Szolnok, 2003.
66. **Szekanecz, Z.:** Sandimmun kezelés reumatológiai kórképekben. MAKIT XXXI kongresszusa, Eger, 2003.
67. **Szekanecz, Z.,** Sejtadhézió, angiogenezis és chemokinek szerepe a rheumatoid arthritis pathogenezisében. IV. Magyar Osteológiai Kongresszus, Balatonfüred, 2003.
68. **Szekanecz, Z.:** Effects of isoprinosine on cellular and humoral immunity in patients with Hodgkin's disease and rheumatoid arthritis. Bulgarian Congress of Immunology with International Participation, Sofia, 2003.
69. **Szekanecz, Z.:** Új eredmények tolperisonnal és aceclofenackal a derékfájás kezelésében. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-Kelet Magyarországi Szekció XV. Tudományos Ülése, Tiszaújváros, 2003.

70. Végvári, A., Soltész, P., Veres, K., Szabó, Z., Szűcs, G., Surányi, P., **Szekanecz, Z.:** Idegrendszeri manifesztációk rheumatoid arthritisben. I. Rheumatoid arthritis és Guillain-Barré szindróma társulása. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-Kelet Magyarországi Szekció XV. Tudományos Ülése, Tiszaújváros, 2003.
71. **Szekanecz, Z.,** Végvári, A., Szabó, Z., Soltész, P., Veres, K., Szűcs, G., Csépany, T. Idegrendszeri manifesztációk rheumatoid arthritisben. II. Disszeminált központi idegrendszeri demyelinizáció rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-Kelet Magyarországi Szekció XV. Tudományos Ülése, Tiszaújváros, 2003.
72. Juhász, B., Deme, É., Szoó, J., Hatházi, P., **Szekanecz, Z.:** Rheumatoid arthritis amyloidosis szövődésével. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-Kelet Magyarországi Szekció XV. Tudományos Ülése, Tiszaújváros, 2003.
73. **Szekanecz, Z.:** Rheumatoid arthritis immunopathogenetikai tényezői, terapiája. Tüdőgyógyászati, Allergológiai és Immunológiai Megbetegedések (TAIM) alapítvány VII. Tudományos, Kongresszusa, Debrecen, 2003.
74. **Szekanecz, Z.,** Erdős, M., Maródi, L.: Biológiai terápia juvenilis idiopathiás arthritisben. Gyermekimmunológiai Konferencia, Noszvaj, 2003.
75. **Szekanecz, Z.,** Erdős, M., Maródi, L.: Biológiai terápia juvenilis idiopathiás arthritisben. MRE Gyermekreumatológiai Szekció Tudományos Ülése, Gyula, 2003.
76. **Szekanecz, Z.,** Surányi, P., Tamási, L.: Új terápiai elvek rheumatoid arthritisben. Immunfarmakológiai Konferencia, Debrecen, 2003.
77. **Szekanecz, Z.:** Experience with meloxicam in Hungary. The First Central and Eastern European Movalis Symposium, Budapest, 2003.
78. **Szekanecz, Z.,** Surányi, P., Tamási, L.: Új terápiai elvek rheumatoid arthritisben. Immunfarmakológiai Konferencia, Debrecen, 2003.
79. **Szekanecz, Z.:** A nem szteroid gyulladásgátló terápia aktualitásai. II. Zalai Reuma Nap, Hévíz, 2004.
80. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis modern kezelése. MRE Dél-Magyarországi Szekció vándorgyűlése, Orfű, 2004.
81. **Szekanecz, Z.:** Arthritis állatmodellek. II. Rezidensfórum, Pécs, 2004.
82. **Szekanecz, Z.:** Arthritis állatmodellek. MRE Észak-Kelet Magyarországi Szekció XVI. Vándorgyűlése, Miskolc, 2004.
83. **Szekanecz, Z.:** A klinikai reumatológia legújabb eredményei. I. Debreceni Belgyógyászati Napok, Debrecen, 2004.

84. **Szekanecz, Z.:** Az osteoarthritis mint gyulladásos betegség. MRE Budapesti Szekció ülése, Budapest, 2004.
85. **Szekanecz Z.** Az arthrosis mint gyulladásos betegség (referátum). VII. Regionális reumatológiai konferencia, Salgótarján, 2004.
86. **Szekanecz Z.** A reumatológiai betegségek kezelésében használatos gyógyszerek gastrointestinalis mellékhatásai és a megelőzés lehetőségei. Magyar Gasztroenterológiai Társaság Immunológiai Szekciójának konferenciája, Pécs, 2005.
87. **Szekanecz, Z.:** Osteoarthrosis vagy osteoarthritis ? MRE Észak-Kelet Magyarországi Szekció XVII. Vándorgyűlése, Ózd, 2005.
88. **Szekanecz, Z.:** Az osteoarthrosis mint gyulladásos betegség. II. Debreceni Belgyógyászati Napok, Debrecen, 2005.
89. **Szekanecz, Z.:** Ujdonságok a reumatológiai diagnosztikában és terápiában. Magyar Belgyógyász Társaság Észak-Kelet Magyarországi szakcsoport tavaszi ülése, Gyöngyös, 2005.
90. **Szekanecz, Z.,** Zsilák, Sz., Kapitány, A., Zilahi, E., Szántó, S., Szűcs, G., Szabó, Z., Végvári, A., Rass, P., Baráth, S., Sipka, S.: A sporadikus és familiáris rheumatoid arthritis HLA asszociációja. Tüdőgyógyászati, Allergológiai és Immunológiai Megbetegedések (TAIM) alapítvány VIII. tudományos kongresszusa, Debrecen, 2005.
91. **Szekanecz, Z.:** Bevezetés: arthrosis, osteoporosis, RA, SPA. Orvosi Rehabilitáció és Fizikális Medicina Társaság XXIV. Vándorgyűlése, Debrecen, 2005.
92. **Szekanecz Z.:** A csont kristályszerkezete és a törékenység. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-Kelet Magyarországi Szekciója szimpoziuma, Eger, 2005.
93. **Szekanecz, Z.:** Experience with meloxicam in Hungary. 3rd International Symposium: Pain Management in Rheumatic Conditions, Paphos, Ciprus, 2005.
94. **Szekanecz, Z.:** Az osteoarthrosis időskori vonatkozásai. Magyar Gerontológiai Társaság XXVIII. Kongresszusa, Debrecen, 2005.
95. **Szekanecz Z.:** A biológiai terápia perspektívái gyermekkori krónikus arthritisben. Magyar Gyermekeimmunológiai Szekció 20. ülése, Debrecen, 2005.
96. **Szekanecz, Z.:** Arthritisek klinikuma és kezelése. MAKIT Szemészeti Szekcióülés, Budapest, 2005.
97. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis klinikai képe és diagnosztikai lehetőségei. Orgentec Tudományos Ülés, Budapest, 2005.

98. **Szekanecz, Z.:** Biológiai terápia rheumatoid arthritisben: a második generáció. Immunfarmakológiai Konferencia, Debrecen, 2005.
99. **Szekanecz Z.:** Az adalimumab jelentősége a rheumatoid arthritis kezelésében. Pro Medicina Konferencia, Budapest, 2006.
100. **Szekanecz, Z.:** Újabb eredmények a reumatológiai diagnosztikában és terápiában. III. Debreceni Belgyógyászati Napok, Debrecen, 2006.
101. Simkovics E., Hegedüs K., Szántó S, **Szekanecz Z.**, Szűcs G.: Hyperparathyreosis spondylitis ankylopoeticában (esetismertetés). Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Eger, 2006.
102. Szűcs G., Szamosi Sz., Szántó S., **Szekanecz Z.:** Terhesség szisztémás sclerosisban két eset bemutatása kapcsán. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Eger, 2006.
103. Kerekes Gy., Dér H., **Szekanecz Z.**, Sándor Zs., Csipő I., Sipka S., Muszbek L., Szomják E., Szegedi Gy., Soltész P.: Endothel dysfunctio, a gyulladás laborparaméterei és korai atherosclerosis rheumatoid arthritisben. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Eger, 2006.
104. **Szekanecz Z.**, Antal-Szalmás P., Sándor Zs., Szekanez É.: Szolubilis tumormarkerek jelentősége gyulladásos kórképekben. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Eger, 2006.
105. Szabó Z., Besenyei T., Bazsó A., Szántó S., **Szekanecz Z.**, Szűcs G.: Szisztémás sclerosisban jelentkező cryoglobulinaemiás vasculitis. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának Tudományos Ülése, Eger, 2006.
106. **Szekanecz Z.:** Az adhéziós molekulák pathologiai jelentősége: a biológiai terápia perspektívái. Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság (MFT) Immunfarmakológiai Szekció tudományos ülése, Debrecen, 2006.
107. **Szekanecz Z.** Az arthritisek pathogenezeise: a jelen és jövő célpontjai. A biológiai terápia aktuális kérdései - regionális továbbképzés, Debrecen, 2006.
108. **Szekanecz Z.** Katepszinek, metalloproteázok. Anyagcsere Csontbetegségek Tanfolyam, Budapest, 2006.
109. **Szekanecz Z.** Közös homing útvonalak a mucosalis immunrendszerben. DROP kongresszus, Debrecen, 2007.
110. **Szekanecz Z.:** Az atherosclerosis mint gyulladásos betegség. MAKIT 20. Allergia nap, Budapest, 2007.
111. **Szekanecz Z.:** A menopauza és az osteoporosis terápiájának komplex megközelítése.

Reproduktív Endokrinológia 2007, Debrecen, 2007.

- 112.**Szekanecz, Z.:** Akcelerált atherosclerosis rheumatoid arthritisben és egyéb gyulladáso kórképekben. Tüdőgyógyászati, Allergológiai és Immunológiai Megbetegedések (TAIM) alapítvány IX. tudományos kongresszusa, Debrecen, 2007.
- 113.**Szekanecz Z.:** Rheumatoid arthritis és antireumatikus gyógyszerek. Osteoporosis Centrumok Továbbképző Konferenciája, Siófok, 2007.
- 114.**Szekanecz Z.:** Egy betegség a rheumatoid arthritis? Klinikai, diagnosztikai és terápiás szempontok. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-magyarországi Szakcsoport Kongresszusa, Lillafüred, 2007.
- 115.**Szekanecz Z.:** Korai arthritisek. II. Reuma nap, Debrecen, 2007.
- 116.**Szekanecz Z.:** Mit teyünk a korai arthritises beteggel? Magyar Reumatológusok Egyesülete Északkelet-magyarországi Szekció továbbképzése, Hajdúszoboszló, 2007.
- 117.**Szekanecz Z.:** Accelerált atherosclerosis polysystemás autoimmun kórképekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete Északkelet-magyarországi Szekció XIX. Vándorvűlése, Tiszafűred, 2007.
- 118.**Szekanecz Z.:** Abatacept: CTLA4-Ig fűziós protein alkalmazása. Immunfarmakonok és Biológiai hatóanyagok gyógyszerterana, a Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság Immunfarmakológiai Szekciójának konferenciája, Debrecen, 2007.
- 119.**Szekanecz Z.:** A korai arthritis – tudományos áttekintés. A reumatológia aktualitásai, Galyatető, 2008.
- 120.**Szekanecz Z.:** A biológiai terápia cardiovascularis hatásai. VI. Pécsi Rezidensfórum, Pécs, 2008.
- 121.**Szekanecz Z.:** A biológiai terápia k hosszútávú hatásai. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-kelet magyarországi szekciójának XX. Tudományos vűlése, Szolnok, 2008.
- 122.Váróczy L, Kiss E, **Szekanecz Z.**, Szamosi Sz, Illés Á, Hunyadi J, Szegedi Gy., Zeher M: Össejttranszplantáció autoimmun-reumatológiai kórképekben. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-kelet magyarországi szekciójának XX. Tudományos vűlése, Szolnok, 2008.
- 123.Szabó Z, Rákóczi É, Szilasi M, Pfliegler Gy, Mátyus J, **Szekanecz Z.:** Rheumatoid arthritis és Wegener granulomatosis társulása. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-kelet magyarországi szekciójának XX. Tudományos vűlése, Szolnok, 2008.
- 124.Pethő Zs, Szabó Z, Brugós L, **Szekanecz Z.:** Mellkasi lágyrésztumor: rheumatoid csomó vagy valami sokkal rosszabb? Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-kelet

magyarországi szekciójának XX. Tudományos ülése, Szolnok, 2008.

- 125.**Szekanecz Z.:** Gyulladásos ízületi betegségek korai diagnosztikája. Erdélyi Múzeum-Egyesület Orvos- és Gyógyszerésztudományi Szakosztály, XVIII. Tudományos Ülésszak, Nagyvárad, 2008.
- 126.Király E, Bartha A, Bertalan É, Ballók M, **Szekanecz Z**, Csanády G, Vargáné Barna Zs, Györe D, Kónya P: Vesekövek komplex vizsgálata ICP-OES, LA-ICP-MS, IR és XRD módszerekkel. 51. Magyar Spektrokémiai Vándorgyűlés, Nyíregyháza, 2008.
- 127.**Szekanecz Z.** Adhesion and angiogenesis in inflammatory rheumatic diseases. Advances in Cellular and Molecular Rheumatology, Budapest, 2008.
- 128.**Szekanecz Z.:** A biológiai terápia cardiovascularis hatásai. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának kongresszusa, Nyíregyháza, 2008.
- 129.**Szekanecz Z.** Polyarthritisek korai diagnózisának jelentősége. Dél-Alföldi Reumatológiai Fórum, Szeged, 2008.
- 130.**Szekanecz Z.** Teljes körű osteoporosis terápia. Haladás a reumatológia és osteológia területén 2005-2007, Budapest, 2008.
- 131.**Szekanecz Z.** Bázisterápia és biológiai terápia arthritisekben. Magyar Balneológiai Egyesület 2008. évi Nagygyűlése, Zalakaros, 2008.
- 132.**Szekanecz Z.** A biológiai terápia aktualitásai. Kapcsolat Napja, Debrecen, 2008.
- 133.**Szekanecz Z.** Gyulladás és csont. Anyagcsere Csontbetegségek Tanfolyam, Budapest, 2008.
- 134.**Szekanecz Z.** Korai arthritis 2008. A reumatológia aktualitásai IV., Balatongyörök, 2008.
- 135.**Szekanecz Z.** Uveitis a reumatológus szemével. Magyar Szemorvostársaság éves kongresszusa, Pécs, 2008.
- 136.**Szekanecz Z.** A DROP koncepció-közös támadáspontok. DROP2 kongresszus, Debrecen, 2009.
- 137.**Szekanecz Z:** A spondylarthritisek patogenetikája. MRE Északkelet-magyarországi Szekció XXI. ülése, Parádfürdő, 2009.
- 138.**Szekanecz Z:** Anti-MCV autoantitest diagnosztikus értéke rheumatoid arthritisben. MRE Északkelet-magyarországi Szekció XXI. ülése, Parádfürdő, 2009.
- 139.**Szekanecz Z:** A háziorvos szerepe a rheumatoid arthritis biológiai terápiájában.

FAKOOSz Háziiorvosi konferencia, Hajdúszoboszló, 2009.

- 140.**Szekanecz Z.:** A gyógyszerfejlesztés lehetséges újtjai és problematikája a reumatológiában. MAGYOSZ Platform, Budapest, 2009.
- 141.**Szekanecz Z.:** Legújabb terápiás lehetőségek, kísérleti szerek. Budapesti Immunológiai Fórum, Budapest, 2009.
- 142.**Szekanecz Z.:** A rheumatoid arthritis prognosztikai tényezői. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának kongresszusa, Debrecen, 2009.
- 143.Kerekes Gy, Szokol M, Timár O, Laczik R, **Szekanecz Z.**, Édes I, Soltész P. A pulzushullám terjedési sebesség mérése pulzatis Doppler ultrahanggal. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának kongresszusa, Debrecen, 2009.
- 144.**Szekanecz Z.** Osteoporosis: pathomechanizmus és kezelési lehetőségek. III. Debreceni Anyagcsere Nap, Debrecen, 2009.
- 145.**Szekanecz Z.** Biológiai gyógyszerek klinikai fejlesztése. Semmelweis Egyetem Farmakológiai Intézet tanfolyama, Budapest, 2009.
- 146.**Szekanecz Z.** Biológiai terápia napjainkban. Klinikai Immunológia Interdiszciplináris Fórum (KIIF), Debrecen, 2009.
- 147.**Szekanecz Z.** Oktatás és betegellátás a Tanszéken. Kapcsolat Napja, Debrecen, 2009.
- 148.**Szekanecz Z.** Ízületi biomarkerek, porcpusztulás. Anyagcsere Csonbetegségek Tanfolyam, Budapest, 2009.
- 149.**Szekanecz Z.:** A gyulladásoos csontdestrukció. A reumatológia aktualitásai VI, Balatongyörök, 2009.
- 150.**Szekanecz Z.** Aktualitások a gyulladásoos reumatológiai kórképek biológiai kezelésében. Markusovszky Kórház Jubileumi Ülése, Szombathely, 2009.
- 151.**Szekanecz Z.:** Célzott terápiák. III. Reuma Nap/Kapcsolat Napja, Debrecen, 2010.
- 152.**Szekanecz Z.** Anti-TNF biológikumok hatásmechanizmusa és klinikai alkalmazása. Kapcsolat Napja, Otosclerosis Fórum, Debrecen, 2010.
- 153.**Szekanecz Z.** Krónikus szervi szövödmények arthritisekben. Gyulai Reumatológiai Fórum, Gyula, 2010.
- 154.**Szekanecz Z.** Kimeneteli mutatók arthritisekben. Pécsi Rezidens és Szakorvosjelölt Fórum, Pécs, 2010.

- 155.**Szekanecz Z.** Bevezető: autoimmunitás, autoimmun betegségek. Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) Észak-Kelet Magyarországi szekció XXII. Tudományos ülése, Miskolc, 2010.
- 156.Németh Á, Szamosi Sz, Szabó Z, Szűcs G, **Szekanecz Z.** Scleromyxoedema vagy szisztémás sclerosis? Magyar Reumatológusok Egyesülete (MRE) Észak-Kelet Magyarországi szekció XXII. Tudományos ülése, Miskolc, 2010.
- 157.**Szekanecz Z.** Angiogenezis és angiosztatikus terápiás lehetőségek autoimmun betegségekben. Magyar Szemorvostársaság Cornea Társaságának Tudományos Ülése, Budapest, 2010.
- 158.Balogh E, Szabó Z, **Szekanecz Z.** Biológiai terápia endokrin ophthalmopathiában. Magyar Szemorvostársaság Cornea Társaságának Tudományos Ülése, Budapest, 2010.
- 159.**Szekanecz Z.** Rheumatoid arthritis: az igazi Bermuda háromszög. MIT-MAKIT XXI. továbbképzés, Mezőkövesd, 2010.
- 160.**Szekanecz Z.** Autoimmun betegségek korszerű terápiaja. XV: Debreceni Nephrologiai Napok, Debrecen, 2010.
- 161.**Szekanecz Z.** Új célpontok a reumatológiai terápiaiban. Autoimmun betegségek korszerű terápiaja. VII. Debreceni Belgyógyászati Napok, Debrecen, 2010.
- 162.**Szekanecz Z.** Az atherosclerosis immunológiája. Magyar Élettani Társaság (MÉT) LXXIV. és a Magyar Farmakológiai Társaság (MFT) II. közös konferenciája, Szeged, 2010.
- 163.**Szekanecz Z.** Why methotrexate works in rheumatoid arthritis? 11th Annual European Congress of Rheumatology, Rome, 2010.
- 164.**Szekanecz Z,** Gyetvai Á, Soós L, Szabó Z, Fekete A, Kapitány A, Sipka S, Lakos G. New classification of the shared epitope in rheumatoid arthritis: associations with ACPA production and smoking. 11th Annual European Congress of Rheumatology, Rome, 2010.
- 165.**Szekanecz Z,** Kemény-Beke Á, Gesztelyi R, Bodnár N, Zsuga J, Berta A, Szántó S. Increased production of asymmetric dimethylarginine (ADMA) in ankylosing spondylitis: association with other clinical and laboratory parameters. 11th Annual European Congress of Rheumatology, Rome, 2010.
- 166.Constantin T, Garan D, B. Kovács J, **Szekanecz Z.** Újonnan kialakult Crohn betegség juvenilis idiopathiás arthritis etanercept kezelése során. MRE Gyermekreumatológiai Szekció XXI. Tudományos Fóruma, Budapest, 2010.
- 167.**Szekanecz Z,** Tíz kérdés a biológiai terápiairól. Magyar Gastroenterológiai Társaság, Colon Szekció ülése, Lillafüred, 2010.

- 168.**Szekanecz Z**, Szekunder osteoporosis rheumatoid arthritisben. Kenézy Kórház Osteoporosis Továbbképzés, Debrecen, 2010.
- 169.**Szekanecz Z**, Krónikus szervi szövődmények arthritisben. Gyulai Reumatológiai Fórum, Gyula, 2010.
- 170.**Szekanecz Z**, Krónikus fáradtság szindróma és fibromyalgia reumatológiai vonatkozásai. Nemzetközi Pszichiátriai Kongresszus, Nyíregyháza, 2010.
- 171.**Szekanecz Z**, Reumatológia és oszteológia. A Reumatológia Aktualitásai, Balatongyörök, 2010.
- 172.**Szekanecz Z**, Célzott (biológiai) terápia. Arthritis Világnap, Debrecen, 2010.
- 173.**Szekanecz Z**, Bevezetés a vascularis reumatológiába. DROP3 – Vascularis Reumatológia kongresszus, Debrecen, 2010.
- 174.**Szekanecz Z.**, Shoenfeld Y. Fibromyalgia, krónikus fáradtság és ASIA szindróma: egy teljesen új megközelítés és a balneoterápia hatásai. Magyar Balneológiai Egyesület nagygyűlése, Gyula, 2010.
- 175.**Szekanecz Z**. Az arthrosis kialakulása. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-Kelet Magyarországi Szekciója szimpoziuma, Egerszalók, 2010.
- 176.**Szekanecz Z**. Célzott terápia az immunológiában és reumatológiában. MTA Gyógyszerésztudományi Komplex Bizottság konferenciája, Budapest, 2010.
- 177.**Szekanecz Z**. A gyulladásos bélbetegségek immunológiai vonatkozásai. MTA Tudomány Napja konferencia, Budapest, 2010.
- 178.**Szekanecz Z**. Célzott terápia autoimmun vesebetegségekben. Magyar Nephrologiai Társaság (MANET) kongresszusa, Szeged, 2010.
- 179.**Szekanecz Z**. Biológiai terápia és a csont. Anyagcsere Csontbetegségek Tanfolyam, Budapest, 2010.
- 180.**Szekanecz Z**. Arthropathiák gyulladásos bélbetegségekben. Magyar Gastroenterológiai Társaság Colonszekció Tudományos Ülése, Debrecen, 2011.
- 181.**Szekanecz Z**. Immunológiai betegségek emésztőrendszeri megnyilvánulásai. XI. Gasztroenterológiai Továbbképző Konferencia, Budapest, 2011.
- 182.**Szekanecz Z**. Intracelluláris szignálútvonalak. II. Budapesti Immunológiai Fórum, Visegrád, 2011.
- 183.**Szekanecz Z**. Az ízületi gyulladások kóréletana, az izotópterápia klinikai indikációi. Radionuklid terápiás tanfolyam, Debrecen, 2011.

184. **Szekanecz Z.** Oktatás, betegellátás a tanszéken. Kapcsolat Napja, Debrecen, 2011.
185. **Szekanecz Z.** Génexpressziós vizsgálatok arthritisekben. A MIT és MAKIT XXII. továbbképzése, Mezőkövesd-Zsóryfürdő, 2011.
186. **Szekanecz Z.** Common targets of anti-cancer and anti-inflammatory therapy. 2nd Cancer ImmunoTherapy and ImmunoModulation (CITIM) Congress, Budapest, 2011.
187. Szekanecz É, **Szekanecz Z.** Soluble tumor-associated antigens in inflammatory rheumatic diseases. 2nd Cancer ImmunoTherapy and ImmunoModulation (CITIM) Congress, Budapest, 2011.
188. **Szekanecz Z.** A biológiai terápiák kockázatai. Anyagcsere Csonbetegségek Tanfolyam, Budapest, 2011.
189. **Szekanecz Z.** Reumatológia és a csont. A reumatológia aktualitásai, Eger, 2011.
190. **Szekanecz Z.** Biológiai terápia. Gyakori kórképek a reumatológiában kurzus, Kenézy Kórház, Debrecen, 2011.
191. **Szekanecz Z.** Újdonságok a rheumatoid arthritis felismerésében és kezelésében. II. Gyulai Reumatológiai Fórum, Gyula, 2011.
192. **Szekanecz Z.** Uveitis a reumatológus szemével. Uveitis Kurzus, Budapest, 2011.
193. **Szekanecz Z.** Arthritisek pathogenezeise. Tüdőgyógyászati, Allegológiai és Immunológiai Megbetegedések (TAIM) alapítvány X. tudományos kongresszusa, Debrecen, 2011.
194. **Szekanecz Z.** A reumatikus fájdalmak és csillapításuk. Richter Tudós Klub, Debrecen, 2011.
195. **Szekanecz Z.** Biomarkerek és imaging szerepe a reumatológiában. Ultrahang Tanfolyam Határon túli kollégáknak, Debrecen, 2011.
196. Gulyás K, Bodnár N, **Szekanecz Z.**, Szántó S. Osteoporosis SPA-ban. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-kelet magyarországi szekciójának XXIII. Tudományos ülése, Nyíregyháza, 2011.
197. Németh Á, Szűcs G, Nagy K, Nagy G, **Szekanecz Z.** Szekunder amyloidosis rheumatoid arthritisben. Magyar Reumatológusok Egyesülete Észak-kelet magyarországi szekciójának XXIII. Tudományos ülése, Nyíregyháza, 2011.
198. Vekerdy-Nagy Z, Simkovics E, Sipos Z, Szabó É, Tóth I, Bodnár Z, **Szekanecz Z.** Double-blind, placebo controlled clinical trial ont he effectiveness of Magneter FX, a new magnetic therapy device. XI Congress of the European Federation for Research in Rehabilitation (EFRR), Riva del Garda Trento, Italy, 2011.

199. **Szekanecz Z.** Biológiai kezelés általános tapasztalatai a reumatológiában. Magyar Gasztroenterológiai Társaság 53. Nagygyűlése, Tihany, 2011.
200. **Szekanecz Z.** Szakmai aktualitások a reumatológiában. Háziiorvosi Reumatológiai Esték 2., Debrecen, 2011.
201. **Szekanecz Z.** A biológiai terápia aktuális kérdései. Dél-Magyarországi Reumatológus Találkozó, Mórahalom, 2011.
202. Gaál J, Kicse Gy, Kéri J, Sebestyén G, Varga J, Kiss J, **Szekanecz Z**, Surányi P. A szekunder hyperparathyreosis hatása az antiresorptív terápia effektivitására. XII. Magyar Osteológiai Kongresszus, Balatonfüred, 2011.
203. **Szekanecz Z.** Kalcium és D-vitamin szükséglet autoimmun-reumatológiai betegségekben. XII. Magyar Osteológiai Kongresszus, Balatonfüred, 2011.
204. **Szekanecz Z**, Szentpétery Á, Bhattoa HP, Antal-Szalmás P, Gallagher P, McKenna MJ, FitzGerald O. Dickkopf-1 (DKK-1) és osteoprotegerin (OPG) biológiai terápiával kezelt arthritises betegekben. XII. Magyar Osteológiai Kongresszus, Balatonfüred, 2011.
205. Juhász B, Gulyás K, Horváth Á, Balogh E, Horváth Cs, Bhattoa HP, **Szekanecz Z.** Rheumatoid arthritiszhez társuló csontvesztés szimultán vizsgálata perifériás kvantitatív CT-vel és DEXA-val. XII. Magyar Osteológiai Kongresszus, Balatonfüred, 2011.
206. **Szekanecz Z.** Új eredmények a reumatológiában. VIII. Debreceni Belgyógyászati Napok, Debrecen, 2011.
207. **Szekanecz Z.** Immunológiai változások a menopausa időszakában. Magyar Menopausa Társaság IX. Kongresszusa, Balatonalmádi, 2011.
208. Szabó Z, **Szekanecz Z.** A rheumatoid arthritis kezelése. Tüdőgyógyászati, Allergológiai és Immunológiai Megbetegedések (TAIM) alapítvány X. tudományos kongresszusa, Debrecen, 2011.
209. **Szekanecz Z.** Dohányzás és immunológia. MRE Észak-Kelet Magyarországi Szekció Tudományos Ülése, Mezőkövesd, 2011.
210. **Szekanecz Z.** A debreceni fürdők története. Magyar Balneológiai Egyesület Nagygyűlése, Harkány, 2011.
211. Elek I, Viskiné NI, Kurkó J, Bordán É, Bender T, **Szekanecz Z.** A Nagyerdei Gyógyfürdő termálvizének hatása degeneratív kórképekben. Magyar Balneológiai Egyesület Nagygyűlése, Harkány, 2011.
212. **Szekanecz Z.** Accelerated atherosclerosis and cardiovascular disease in arthritis. V.

Sit'ajovo predvianocné sympóziium, Piest'any, Szlovákia, 2011.

213. **Szekanecz Z**, Meskó B, Szamosi S, Poliska S, Podani J, Nagy L. Combination of peripheral blood gene expression profiles and clinical parameters predicts response for tocilizumab treatment in rheumatoid arthritis. 12th Annual European Congress of Rheumatology, London, 2011.
214. Szentpetery A, Bhattoa HP, Antal-Szalmás P, Gallagher P, McKenna MJ, **Szekanecz Z**, FitzGerald O. Circulating Dickkopf-1 and osteoporotegerin in patients with psoriatic and rheumatoid arthritis treated with anti-TNF-alpha therapy. 12th Annual European Congress of Rheumatology, London, 2011.
215. Kerekes G, Pongrácz V, Timár O, Csiki Z, Soltész P, **Szekanecz Z**. Adalimumab improves endothelial function and microcirculation in rheumatoid arthritis as determined by simultaneous assessment of brachial artery flow-mediated vasodilation and laser doppler flowmetry. 12th Annual European Congress of Rheumatology, London, 2011.
216. Bodnár N, **Szekanecz Z**, Prohászka Z, Kemény-Beke A, Némethné Gyurcsik Z, Gulyás K, Lakos G, Sipka S, Szántó S. Anti-mutated citrullinated vimentin (anti-MCV) and anti-65 kDa heat shock protein (anti-hsp65): new biomarkers in ankylosing spondylitis. 12th Annual European Congress of Rheumatology, London, 2011.
217. Balogh E, Biniécka M, Ng CT, **Szekanecz Z**, Veale DJ, Fearon U. A novel TNF-Ang-2/Tie-2-mediated effect on leukocyte cell influx and DNA damage in inflammatory arthritis. 12th Annual European Congress of Rheumatology, London, 2011.
218. Gomez I, Szabó A, Pap L jr, Pap L, **Szekanecz Z**. In vivo calcium and phosphate iontophoresis for the topical treatment of osteoporosis. 12th Annual European Congress of Rheumatology, London, 2011.
219. Szentpétery Á, Bhattoa HP, Antal-Szalmás P, **Szekanecz Z**, FitzGerald O. Wnt pathway inhibitors in patients with psoriatic and rheumatoid arthritis treated with anti-TNF therapy. World Psoriasis and Psoriatic Arthritis Conference 2012. Stockholm, 2012.
220. **Szekanecz Z**. Biológiai terápiás switchek. X. Pécsi Reumatológus Rezidens és Szakorvosjelölt Fórum, Pécs, 2012.
221. **Szekanecz Z**. Az egyénre szabott célzott terápia perspektívája a reumatológiában. Személyre Szabott Orvoslás (PHC) Nap IV., Debrecen, 2012.
222. **Szekanecz Z**. Új lehetőségek az arthritis kezelésében: a kis molekulású oralis célzott terápiák. ORFI Továbbképző Tanfolyam, Budapest 2012.
223. **Szekanecz Z**. Gyulladásos bélbetegségekhez társuló arthritisek immunológiája. MIT-MAKIT XXIII. továbbképzés, Mezőkövesd, 2012.

224. **Szekanecz Z.** Célzott terápia. IV. Reuma Nap és Kapcsolat Napja, Debrecen, 2012
225. **Szekanecz Z.** A reumatikus fájdalmak és csillapításuk. Fájdalomcsillapítás a háziorvosi gyakorlatban, továbbképzés, Debrecen, 2012.
226. **Szekanecz Z.** Sarcoidosis modern terápiája. XVII. Debreceni Nephrologiai Napok, Debrecen, 2012.
227. **Szekanecz Z,** Maros Gy, Bartha A, Sándor Zs, Andrásy L. LIPS and bones: a csont ásványianyag-összetétel vizsgálata LASER-alapú geológiai módszerekkel. Osteológiai Kongresszus, Balatonfüred, 2012.
228. Timár O, **Szekanecz Z,** Kerekes G, Végh J, Oláh AV, Csiki Z, Danko K, Szamosi S, Németh Á, Soltész P, Szűcs G. Rosuvastatin improves impaired endothelial function and lowers high sensitivity CRP in patients with systemic sclerosis – a prospective case-series study (selected for Poster Tours). 13rd Annual European Congress of Rheumatology, Berlin, 2012.
229. Juhász B, Gulyás K, Horváth A, Balogh E, Horváth C, Bhattoa HP, **Szekanecz Z.** Simultaneous assessment of bone loss in rheumatoid arthritis using peripheral quantitative CT and DEXA 13rd Annual European Congress of Rheumatology, Berlin, 2012.
230. Bird P, Wollenhaup J, Lee S-H, **Szekanecz Z,** Neira O, Hammond C, Vlahos B, Szumski A, Koenig AS, Kotak S, Impact of etanercept-methotrexate therapy on patient-reported outcomes in a randomized controlled trial in moderately active rheumatoid arthritis patients. 13rd Annual European Congress of Rheumatology, Berlin, 2012.
231. Vánca A, Gergely L, Szabó Z, Szamosi S, Bodnár N, Végh E, Szűcs G, Szántó S, **Szekanecz Z.** Long-term effects of rituximab on B-cell counts and autoantibody production in rheumatoid arthritis: use of high-sensitivity flow-cytometry for more sensitive assessment of B-cell depletion. 13rd Annual European Congress of Rheumatology, Berlin, 2012.
232. **Szekanecz Z.** Akcelerált atherosclerosis és fokozott cardiovascularis rizikó autoimmune-gyulladásos reumatológiai kórképekben. Klinikai Orvostudományok Doktori Iskola jubileumi ülés, Debrecen, 2012.
233. **Szekanecz Z.** Hyperuricaemia és köszvény: új felfogás és nagy előrelépés a kezelésben. Osteoporosis és arthritisek továbbképzés, Szirák, 2012.
234. **Szekanecz Z.** Csontvesztés autoimmun-reumatológiai kórképekben. Osteoporosis és arthritisek továbbképzés, Szirák, 2012.
235. **Szekanecz Z.** Stroke autoimmun betegségekben. “Őrjárat” Rehabilitációs Konferencia, Miskolc, 2012.

236. **Szekanecz Z.** The Bermuda triangle: genetics, smoking and autoimmunity in rheumatoid arthritis. Kosice-Debrecen Rheumatology Meeting, Kosice, 2012.
237. **Szekanecz Z.** A személyre szabott orvoslás lehetőségei a reumatológiában. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának Őszi Tudományos Ülése, Debrecen, 2012.
238. Gaál K, Szamosi Sz, Lőrincz H, Seres I, **Szekanecz Z**, Paragh Gy. Lipidprofil, gyulladásos paraméterek és betegségaktivitás változása és összefüggései golimumabbal kezelt rheumatoid arthritisben szenvedő betegekben. Magyar Belgyógyász Társaság Északkelet-Magyarországi Szakcsoportjának Őszi Tudományos Ülése, Debrecen, 2012.
239. **Szekanecz Z.** Az indikációk és targetek. Reumatológiai Oktatási Program Szakdolgozóknak (ROPSZ), Siófok, 2012.
240. **Szekanecz Z.** Egyénre tervezett orvoslás a reumatológiában. Magyar Belgyógyász Társaság 44. Nagygyűlése, Budapest, 2012.
241. **Szekanecz Z:** Kezelési stratégiák rheumatoid arthritisben, a személyre szabott kezelés lehetőségei. 3. Budapesti Immunológiai Fórum, Budapest, 2013.
242. **Szekanecz Z.** Előrelépés a köszvény kezelésében. DEOEC Kapcsolat Napja és V. Reuma nap, Debrecen, 2013.
243. **Szekanecz Z.** A reumatológia kihívásai. DEOEC Kapcsolat Napja és V. Reuma nap, Debrecen, 2013.
244. **Szekanecz, Z.:** A rheumatoid arthritis korszerű kezelési mintázatai. XI. Pécsi Reumatológus Rezidens és Szakorvosjelölt Fórum, Pécs, 2013.

6. Egyéb, rendszeres előadások

- Klinikai Immunológia szakorvosképző tanfolyam, HIETE, Budapest
- SE I sz Belklinika osteológiai továbbképzései, Budapest
- Klinikai Immunológia szakorvosképző tanfolyam, Debrecen
- Klinikai Immunológia reumatológusok számára, Debrecen
- Klinikai Immunológia családorvosok számára, kurzusok, Debrecen
- Reumatologia családorvosok számára kurzusok, Debrecen
- "Nagyerdei Belgyógyászati Esték" előadássorozat családorvosok számára, DEOEC III. sz. Belklinika, Debrecen
- Reumatológus esték családorvosoknak, DEOEC III sz Belklinika, Reumatológia Tanszék, Debrecen

- Regionális reumatológiai továbbképzések, változó helyszin
- Psoriasis Klub, Debrecen
- Nyugdíjas egészségnevelő tanfolyamok az osteoporosis, arthritis témakörében, Debrecen
- Gyógyszergyárak által szponzorált előadások az osteoporosis, arthritis témakörében, Debrecen, Budapest, vegyes helyszinek
- Médiaszereplések (rendszeresen Debrecen TV, Alföld TV, Duna TV, Friss rádió, Klubrádió, stb)

Dr. Szekanecz Zoltán