

Szakmai önéletrajz



SZEMÉLYI ADATOK

Dr. Gomez Izabella Ilona

Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet, II. Reumatológiai Rehabilitációs Osztály
Osztályvezető-helyettes (2016-)

Telefon/Fax: +36-1-4388300/1164

Email: gomez.izabella@orfi.hu

EGYETEMI VÉGZETTSÉG

általános orvos (2005), Debreceni Orvostudományi Egyetem

SZAKVIZSGÁK

reumatológia (2013)

orvosi rehabilitáció mozgásszervi területen (2017)

MUNKAHELYEK ÉS KINEVEZÉSEK

adjunktus (2017-) Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet

osztályvezető-helyettes (2016-) Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet

reumatológus szakorvos (2013-2016) Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet

reumatológus szakorvosjelölt (2010-2013) Országos Reumatológiai és Fizioterápiás Intézet

reumatológus rezidens (2008- 2010) Semmelweis Egyetem

Ph.D nappali tagozatos hallgató (2005-2008) DEOEC, Belgyógyászati Intézet, Reumatológiai Tanszék

TUDOMÁNYOS FOKOZAT

PhD (2013), DEOEC, Belgyógyászati Intézet, Reumatológiai Tanszék

SZAKMAI TOVÁBBKÉPZÉS, TANULMÁNYÚT

EULAR Postgraduate Course in Rheumatology (2014)

EULAR On-line Course on Rheumatic Diseases (2007-2010)

Visiting researcher Department of Moleculare Medicine, Max Planck Institut für Biochemie, Martinsried, Germany (2006)

TUDOMÁNYOS, SZAKMAI KÖZÉLETI TEVÉKENYSÉG

Magyar Osteoporosis és Osteoarthrológiai Társaság, főtitkár (2017-)

Magyar Reumatológusok Egyesülete, vezetőségi tag (2016-)

Magyar Reumatológusok Egyesülete - Budapesti Szekció, elnök (2016-)

Magyar Osteoporosis és Osteoarthrológiai Társaság - Fiatal Osteológusok Klubja, társszervező tag (2015-)

ORFI Tudományos Tanács tag (2017-)

ORFI-s Fiatalok Fóruma, elnök (2014-)

EMEUNET, tag (2011-)

Magyar Rehabilitációs Társaság, tag (2017-)

Magyar Reumatológus Egyesület, tag (2008-)

Magyar Balneológiai Egyesület, tag (2005-)

Magyar Osteoporosis és Osteoarthrológiai Társaság, tag (2005-)

Debrecen Egyetem Tudományos Diákköri Tanács, oktatói tag (2005-2006)

TUDOMÁNYOS DÍJAK

Petros Petrou Emlékérem, Magyar Reumatológusok Egyesülete ifjúsági díja (2018)

TUDOMÁNYOS ÉRDEKLŐDÉS

A hazánkban előforduló osteogenesis imperfectában szenvedő betegek epidemiológiai vizsgálata, molekulárgenetikai és hisztológiai vizsgálat szerinti csoportokba sorolása, korszerű kezelése, rehabilitációja.

Fizioterápia (különös tekintettel a balneoterápia) hatásának vizsgálata rosszindulatú daganatos betegségben szenvedőknél.

Fizioterápia csontanyagcserére gyakorolt hatásának vizsgálata.

LEGFONTOSABB OSTEOLÓGIAI KÖZLEMÉNYEK

1. Andrásy, L., **Gomez, I.**, Horváth, Á., Gulyás, K., Pethő, Z., Juhász, B., Bhattoa, HP., Szekanecz, Z.: Laser-induced plasma spectroscopy (LIPS): use of a geological tool in assessing bone mineral content. *Lasers Med Sci.* 2018 Feb 17. doi: 10.1007/s10103-018-2462-4. **IF: 2,299**
2. **Gomez, I.**, Szekanecz, É., Szekanecz, Z., Bender, T.: Daganatos betegek fizioterápiája. *Orv Hetil.* 157(31), 1224-31, 2016. **IF:0,291**
3. **Gomez, I.**, Szabó, A., Pap, L. Jr., Pap, L., Boda, K., Szekanecz, Z.: In vivo calcium and phosphate iontophoresis for the topical treatment of osteoporosis. *Phys Ther.* 92(2), 289-297, 2012. **IF: 3,113**
4. Szabó, A., Hartmann, P., Varga, R., Jánvári, K., Lendvai, Z., Szalai, I., **Gomez, I.**, Varga, G., Greksa, F., Németh, I., Rázga, Z., Keresztes, M., Garab, D., Boros, M.: Periosteal microcirculatory action of chronic estrogen supplementation in osteoporotic rats challenged with tourniquet ischemia. *Life Sci.* 88(3-4), 156-162, 2011. **IF:2,597**
5. 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(5), 426-431, 2010. *Co-first authors with equal contribution. **IF: 2,46**
6. Gomez, R., **Gomez, I.**: A termálvíz gyógyhatásának vizsgálata térdarthrózisban. *Balneológia, Gyógyfürdőügy, Gyógyidegenforgalom.* 24(1), 39-48, 2005.