

**Peter Lakatos**  
**List of publications**

1. Adorján J, Kiss L, **Lakatos P**: Szexualitásról sorkatonáknak. (Sexual life of soldiers) Zrinyi Katonai Könyvkiadó. Budapest, Hungary, 1982.
2. Földes J, Bános Cs, Istvánffy M, **Lakatos P**: Diagnostic value of free-thyroid hormone determinations in preclinical hyperthyroidism and subclinical hypothyroidism. In.: Schildrüse 1985., Eds.: Pfannenstiel P, Emrich D, Weinheimer B., Thieme Verlag. 1986. Stuttgart-New York, p.339.
3. Földes J, Csillag J, **Lakatos P**, Tarján G: Serum TSH determination by IRMA-mat-TSH assay in patients with functioning thyroid nodules. In: Thyrothropin. Eds.: Leb G, Passath A, Eber O, Höfer H. 1987. Walter de Gruyter & Co., Berlin-New York. p.285-287.
4. **Lakatos P**, Tarján G, Földes J, Krasznai I, Holló I: The effect of thyroid hormone treatment on bone mineral content in patients with hypothyroidism and euthyroid benign adenoma. In: Osteoporosis 1987. Eds.: Christiansen C, Johansen JS, Riis BJ. Osteopress Aps, Copenhagen, 1987. Vol 1. p.452-453.
5. Földes J, **Lakatos P**, Tarján G, Krasznai I, Holló I: Effect of thyroid hormone treatment on bone mineral content in patients with hypothyreosis and euthyroid benign adenoma. In: Schildrüse 1987. Eds.: Pickardt CR, Pfannenstiel P, Weinheimer B. Georg Thieme Verlag. Stuttgart-New York 1989. p.294-297.
6. Stern PH, **Lakatos P**: Effect of pharmacological agents on osteoclasts. In: Biology and physiology of the osteoclast. Eds.: Rifkin BR, Gay CV, CRC Press, Boca Raton, 1992, p.:357-395.
7. Stern PH, **Lakatos P**, Blumsohn A, Tarjan G, Shinoda H, Eastell R: Relation of diurnal rhythm of cortisol to bone-resorbing activity in human serum. In: Proceedings, 1993: Fourth International Symposium on Osteoporosis (ed.: Christiansen C and Riis B), Handelsterykkeriet Aalborg, Aalborg, Denmark 1993, pp. 263-264.
8. **Lakatos P.** (szerk.): Osteoporosis, osteomalacia, hyperparathyreosis a gyakorlatban. Mediphontana, Budapest, 1995.
9. **Lakatos P**: Az ipriflavon hatása a kalcium- és csontanyagcserére, valamint a porcra. In: Osteochin (Ipriflavon) az osteoporosis kezelésében. Szerk.: Horvath Cs. Medintel, 1996. Budapest, p. 54-60.
10. **Lakatos P**: Kontrollált vizsgálatok senilis osteoporosisban. In: Osteochin (Ipriflavon) az osteoporosis kezelésében. Szerk.: Horvath Cs. Medintel, 1996. Budapest, p. 118-122.
11. **Lakatos P**: Oszteoporózis. In: Kopper L, Marcsek Z, Kovalszky I (szerk.): Molekuláris medicina. Medicina, Budapest, 1997. p: 283-285.
12. **Lakatos P.** (szerk.): A kalciumháztartás és a csontszövet anyagcsere-betegségei. Medicina, Budapest, 1999.
13. Stern PH, **Lakatos P**: Mechanisms of age-related bone loss: Other factors. In: The aging skeleton. Eds.: Rosen C, Glowacki J, Bilezikian JP. Academic Press, San Diego-New York-Boston-London-Sydney-Tokyo-Toronto, 1999, p 221-228.
14. **Lakatos P**: A növekedési faktorok és a D vitamin hatása az ovarium endokrin funkciójára. In: Hyperandrogén állapotok korszerű szemlélete. Szerk.: Szendei Gy, Paulin F. Magyar Szülészeti és Nőgyógyászati Endokrinológiai Társaság, Budapest 2000, p:107-115.
15. **Lakatos P.** (szerk.): A kalcium és a csontanyagcsere zavarai. In: Leővey A (szerk.) A klinikai endokrinológia és anyagcsere-betegségek kézikönyve. Medicina, Budapest, 2001, p. 945-1019.
16. **Lakatos P**: A kalcium és csontanyagcsere élettana. In: Leővey A (szerk.) A klinikai endokrinológia és anyagcsere-betegségek kézikönyve. Medicina, Budapest, 2001, p. 949-951.
17. Horváth C, **Lakatos P**, Lukács G: A mellékpajzsmirigy betegségei. In: Leővey A (szerk.) A klinikai endokrinológia és anyagcsere-betegségek kézikönyve. Medicina, Budapest, 2001, p. 952-964.
18. **Lakatos P**, Takács I, Kollin É, Horváth C: Osteoporosis. In: Leővey A (szerk.) A klinikai endokrinológia és anyagcsere-betegségek kézikönyve. Medicina, Budapest, 2001, p. 952-964.
19. Földes J, **Lakatos P**, Medgyesi K: A pajzsmirigy. In: Tabularium endocrinologiae (szerk.: Horváth C), Melania Kiadó, Budapest, 2002. p.:60-69.
20. Horváth C, **Lakatos P**, Szűcs J: A mellékpajzsmirigy. In: Tabularium endocrinologiae (szerk.: Horváth C), Melania Kiadó, Budapest, 2002. p.:70-75.
21. Horváth C, **Lakatos P**, Szűcs J, Takács I: A metabolikus csontbetegség. In: Tabularium endocrinologiae (szerk.: Horváth C), Melania Kiadó, Budapest, 2002. p.:76-87.
22. **Lakatos P**: A korral járó osteoporosis gyógyszeres kezelése. In: Pharmindex-2002 (Szerk.: Gömör B). MediMedia, Budapest, 2002, p.: 47-54.
23. **Lakatos P**, Christiansen C, Marton I: Consensus on Osteoporosis. Lacrima, Budapest, 2003.
24. **Lakatos P** : Ajánlás a korral járó osteoporosisok gyógyszeres kezelésére. Útmutató – klinikai irányelvek összefoglalója. Medition Kiadó, Budapest, 2002. p:- 321-329.
25. **Lakatos P** (szerk.): Anyagcsere-endokrinológia klinikai irányelvek kézikönyve. Medition Kiadó,

- Budapest, 2003.
26. **Lakatos P:** A korrall járó osteoporosis gyógyszeres kezelése. In: Pharmindex-2002 (Szerk.: Gömör B). MediMedia, Budapest, 2003, p.: 59-70.
  27. **Lakatos P,** Horváth C, Marton I, Poór G, Holló I és a MOOT vezetősége : Ajánlás a korrall járó osteoporosisok gyógyszeres kezelésére. Útmutató – klinikai irányelvek összefoglalója. Medition Kiadó, Budapest, 2002. p.: 334-344.
  28. **Lakatos P:** Az öregedéshez társuló csontritkulás kezelése. In: Reumatológia 2004, szerk: Gömör B, Documed, Budapest, 2004. p.: 85-92.
  29. **Lakatos P** és a MOOT vezetősége : Diagnosztikus és terápiás ajánlás az anyagcsere csontbetegségek vizsgálatára. Útmutató – klinikai irányelvek összefoglalója. Medition Kiadó, Budapest, 2004. p.: 6-65.
  30. **Lakatos P:** Az öregedéshez társuló csontritkulás kezelése. In: Családorvostan II. – 2004., Documed, Budapest, 2004. p.: 107-112.
  31. PL Lakatos, E Bajnok, C Willheim-Polli, P Ferenci, I Takacs, **P Lakatos,** F Szalay. Gene polymorphisms in primary biliary cirrhosis: association with the disease and hepatic osteopathy. in Liver Cirrhosis Research, Ed: Burns JL, Nova Science Publishers Inc., NY, USA, 2004, pp. 62-82. (ISBN:1-59454-155-8)
  32. **Lakatos P:** Rossz csontok. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2005.
  33. **Lakatos P** (szerk.): Endokrinológiai segédlet. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2005.
  34. **Lakatos P:** Az involúciós (primer) csontritkulás korszerű kezelése. In: Docindex (Reumatológia), Documed Budapest, 2005. p: 57-62.
  35. **Lakatos P.** (szerk.): Anyagcsere csontbetegségek. In: Klinikai reumatológia (Szerk.: Gömör B), Medicina, Budapest, 2005, p.:706-712..
  36. **Lakatos P** : A csontszövet szerkezete és élettana.. In: Klinikai reumatológia (Szerk.: Gömör B), Medicina, Budapest, 2005, p.:671-679..
  37. **Lakatos P:** Hypoparathyreosis szindrómák. In: Klinikai reumatológia (Szerk.: Gömör B), Medicina, Budapest, 2005, p.:698-700.
  38. **Lakatos P:** Az öregedéshez társuló csontritkulás kezelése. In: A reumatológiai betegségek kezelése: Terápiás ajánlások. Documed, Budapest, 2006. p.: 67-75.
  39. **Lakatos P:** Az osteoporosisok felismerése és elkülönítése. In: Differenciál diagnosztikai kalauz (Szerk.: Szarvas F.) Medicina, 2006, p. 419-434.
  40. Metabolikus csontbetegségek. Szerk.: **Lakatos P,** Takács I. Medintel Könyvkiadó, Budapest, 2006.
  41. Vajda E, **Lakatos P:** A tuberkulózis endokrinológiai és anyagcsere-betegséget okozó formái. In: Pulmonális és extrapulmonális tuberkulózis. Szerk.: Magyar P, Somoskövi Á, Medicina, Budapest, 2007. p.:227-230.
  42. Szekeres L, **Lakatos P,** Nagy Zs: Labordiagnosztika. In: Csont-izületi daganatok és daganatszerű elváltozások (Szerk.: Szendrői M, Vízkelety T), Medicina, 2007. p. 303-307.
  43. **Lakatos P,** Leprán I: A kalcium- és csontanyagcserére ható gyógyszerek. In: Farmakológia és farmakoterápia I., szerk.: Gyíres K, Fürst Zs, Medicina Kiadó, Budapest, 2007., p.:787-798.
  44. **Lakatos P:** A csont, a porc és az ízületek betegségei. In: Orvosi patobiokémia. Szerk.: Mandl J, Machovich R, Medicina Kiadó, Budapest, 2007., p.: 600-606.
  45. **Lakatos P,** Takács I (szerk.): Pajzsmirigybetegségek a gyakorlat oldaláról. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2007.
  46. **Lakatos P:** Osteoporosis. In: Farmakoterápia. Szerk.: Kerpel-Fronius S, Medicina Kiadó, Budapest, 2008, p.: 243-251.
  47. **Lakatos P:** A csont-izület-kötőszövet időskori eltérései. In. Gerontológia, szerk.: Semsei I, Jegyzet, Debreceni Egyetem, 2008. p.: 201-210.
  48. **Lakatos P,** Speer G: Policisztás ovárium szindróma. (Szerk.), Semmelweis Kiadó, Budapest, 2009.
  49. Speer G, **Lakatos P:** A PCOS diagnózisa. In: Policisztás ovárium szindróma (Szerk.: Lakatos P, Speer G), Semmelweis Kiadó, Budapest, 2009, p.: 67-72.
  50. **Lakatos P:** A PCOS differenciáldiagnosztikája. In: Policisztás ovárium szindróma (Szerk.: Lakatos P, Speer G), Semmelweis Kiadó, Budapest, 2009, p.: 73-75.
  51. **Lakatos P:** A PCOS kezelés: D vitamin. In: Policisztás ovárium szindróma (Szerk.: Lakatos P, Speer G), Semmelweis Kiadó, Budapest, 2009, p.:82-83.
  52. **Lakatos P,** Gimes G, Speer G: A PCOS klinikai képe felnőttben. In: Policisztás ovárium szindróma (Szerk.: Lakatos P, Speer G), Semmelweis Kiadó, Budapest, 2009, p.:47-66.
  53. **Lakatos P:** Osteoporosis. In: Tünetorientált radiológia, szerk.: Palkó A, Szarvas F, Medicina, Budapest, 2009, p.: 358-360.
  54. **Lakatos P:** Az endokrin rendszer. In: Belgyógyászati diagnosztika. Szerk.: Petrányi Gyula, Medicina Kiadó, Budapest, 2010. p.300-317.
  55. **Lakatos P:** Növekedési faktorok szerepe a csontállomány betegségeiben. In: Növekedési faktorok és

- szerepük a multidiszciplináris endokrinológiai és társult betegségekben. Szerk.: Molnár I, Dr. Kenézy Gyula Kh Alapítvány, Debrecen, 2010, p.: 64-70.
56. **Lakatos P**, Leprán I: A kalcium- és csontanyagcserére ható gyógyszerek. In: Framakológia és farmakoterápia I., szerk.: Gyíres K, Fürst Zs, Medicina Kiadó, Budapest, 2011., p.:805-816.
  57. Horányi J, **Lakatos P**: Parathyreoidea. In: Az onkológia alapjai. Tankönyv. Szerk.: Kásler Miklós, Medicina Kiadó, Budapest, 2011., p.:1083-1087.
  58. **Lakatos P**, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012.
  59. **Lakatos P**: Laboratóriumi vizsgálatok. In: Lakatos P, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012. p:134-141.
  60. **Lakatos P**, Lakatos G: Az osteoporosis gyógyszeres kezelése. In: Lakatos P, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012. p:194-222.
  61. **Lakatos P**: A gyógyszeres kezelés kiválasztásának szempontjai és monitorozása. In: Lakatos P, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012. p:225-227.
  62. **Lakatos P**: A csontanyagcsere vizsgálatában leggyakrabban használatos laboratóriumi normálértékek. In: Lakatos P, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012. p:496-498.
  63. **Lakatos P**, Takács I, Speer G, Nagy Z: A metabolikus csontbetegségek differenciáldiagnosztikája. In: Lakatos P, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012. p:502-503.
  64. **Lakatos P**: Gyógyszerek. In: Lakatos P, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012. p:499-501.
  65. **Lakatos P**: Juvenil osteoporosis. In: Lakatos P, Takács I (szerk.): A csontanyagcsere betegségei. Semmelweis Kiadó, Budapest, 2012. p:181-182.
  66. **Lakatos P**: Az osteoporosisok felismerése és elkülönítése. In: Differenciáldiagnosztikai kalauz (Szerk.: Szarvas F, Lonovics J, Vécsei L), Medicina Kiadó, 2013. p: 515-526.

#### **Cikkek:**

1. Földes J, Bános Cs, **Lakatos P**, Takó J: Dopamin receptor blokkoló (domperidon) hatása a szérumban TSH és növekedési hormon tartalmára pajzsmirigy betegekben. Orvosi Hetilap. 1984. 125:3095-3101.
2. Földes J, Bános Cs, **Lakatos P**, Takó J: Effect of domperidone on serum TSH and growth hormone in thyroid patients. Acta Med. Hung. 1985. 42:133-143.
3. Földes J, Bános Cs, **Lakatos P**, Varadi A, Gara A, Istvánffy M: A szérumban szabad thyroxin és trijodthyronin meghatározásának jelentősége preklinikus hyperthyreosisban és subklinikus hypothyreosisban. Orvosi Hetilap. 1986. 127:1315-1319.
4. Bársony J, **Lakatos P**, Földes J, Fehér T: D<sub>3</sub>-vitamin terhelés és thyroxine kezelés hatása hypothyreosisos betegek alacsony szérumban 25-hydroxy D vitamin szintjére. Orvosi Hetilap. 1986. 127:255-259.
5. **Lakatos P**, Földes J, Bános Cs: Pajzsmirigy hormonokkal szembeni generalizált szöveti rezisztencia esete. Orvosi Hetilap. 1986. 127:583-586.
6. **Lakatos P**, Holló I, Horváth Cs: Severe postmenopausal osteoporosis and thyroid hormones. Arch. Int. Med. 1986. 146:1859.
7. Bársony J, **Lakatos P**, Földes J, Fehér T: Effect of vitamin D<sub>3</sub>-loading and hormone replacement therapy on decreased serum 25-hydroxy-vitamin D level in patients with hypothyroidism. Acta Endocrinol. 1986. 113:329-335.
8. Földes J, Istvánffy M, Halmágyi M, Váradi A, **Lakatos P**, Pártos O: Hyperthyroidism and the heart: Study of left ventricular function in preclinical hyperthyroidism. Acta Med. Hung. 1986. 43:23-29.
9. Földes J, Bános Cs, Csillag J, **Lakatos P**, Tarján G: Szérumban thyreotrop hormon tartalom vizsgálata "supersensitiv" immunoradiometria assay segítségével funkcionáló pajzsmirigy adenómában. Orvosi Hetilap. 1987. 128:503-506.
10. Földes J, Bános Cs, **Lakatos P**, Váradi A, Gara A, Istvánffy M: Serum-"free"-thyroxine and triiodothyronine levels: their significance in preclinical hyperthyroidism and subclinical hypothyroidism. Acta Med. Hung. 1986. 43:373-380.
11. Földes J, de Chatel R, Bános Cs, **Lakatos P**, Tarján G: Vizelet 6-keto-prostaglandin-F-alfa tartalma és annak összefüggése a plazma renin aktivitással hyperthyreosisban. Orvosi Hetilap. 1987. 128:1615-1619.
12. **Lakatos P**, Krasznai I, Vargha P, Gergely I, Holló I: A lumbalis csigolyák és a combnyak ásványianyag-tartalma egészséges magyar női populációban az életkor függvényében. Orvosi Hetilap. 1987. 128:2049-2056.
13. Földes J, Bános Cs, Csillag J, **Lakatos P**, Tarján G: Examination of serum thyrotropic hormone level by "supersensitive" immunoradiometric assay in functioning thyroid adenoma. Acta Med. Hung. 1987.

- 44:329-336.
14. Krasznai I, **Lakatos P**, Horváth Cs, Holló I: Precision of estimation of bone mineral content (BMC) by single and dual photon absorptiometry in longitudinal studies. *Nucl. Med.* 1987. 26:212-213.
  15. Földes J, Váradi G, **Lakatos P**, Bános Cs, Tarján G: Thyroid function in "nonthyroidal illness". Longitudinal study in patients with hematological diseases. *Acta Med. Austriaca.* 1988. 15:44-46.
  16. **Lakatos P**, Krasznai I, Vargha P, Gergely I, Holló I: Changes with aging in the bone mineral content of the lumbar spine and femoral neck in healthy Hungarian women. *Acta Med. Hung.* 1989. 46:73-83.
  17. **Lakatos P**, Tarján G: Osteocalcin. Mi a szérúm osteocalcin mérésének módszere és jelentősége. *Magyar Belorvosi Archivum.* 1988. 41:305-306.
  18. Krasznai I, **Lakatos P**, Horváth Cs, Holló I: A csont ásványianyag-tartalmának nyomonkövetése monokromatikus és kettős sugárzás elnyelésén (SPA-n, illetve DPA-n) alapuló módszerrel. *Izotóptechnika.* 1988. 31:259-269.
  19. **Lakatos P**, Tarján G, Korányi L: Radioimmunoassay a szérúm osteocalcin szintjének mérésére. (Radioimmunoassay for the determination of serum osteocalcin) *Izotóptechnika.* 1989. 32:31-37.
  20. **Lakatos P**, Tarján G, Mérei J, Földes J, Holló I: Androgens and bone mineral content in patients with subtotal thyroidectomy for benign nodular disease. *Acta Med. Hung.* 1989. 46:297-305.
  21. Földes J, Váradi G, **Lakatos P**, Bános C, Tarján G: Pajzsmirigy funkció súlyos nem-pajzsmirigy eredetű betegségekben. *Orvosi Hetilap* 1989. 130:2415-2418.
  22. Gyertyánfy G, **Lakatos P**: Hazai gyártmányú <sup>125</sup>I-theophyllin készlet klinikai vizsgálata. *Izotóptechnika.* 1989. 32:160-167.
  23. Földes J, Váradi G, **Lakatos P**, Bános Cs, Tarján G: Thyroid function in "nonthyroidal illness". Longitudinal study in patients with hematological diseases. *Acta Med. Hung.* 1989. 46:133-142.
  24. **Lakatos P**, Tarján G, Vargha P: Egészséges nők és férfiak szérúm osteocalcin értékei az életkor függvényében. *Orvosi Hetilap.* 1990. 131:853-857.
  25. Földes J, Bános Cs, **Lakatos P**, Tarján G: A szérúm szexhormon-kötő fehérje szintjének változása pajzsmirigy betegségekben. *Orvosi Hetilap.* 1990. 131:1579-1582.
  26. Zséli J, Bösze P, **Lakatos P**, Vargha P, Tarján G, Kollin É, Horváth C, László J, Holló I: Serum bone Gla protein in streak gonad syndrome. *Calcified Tissue Int.* 1991. 48:387-391.
  27. Földes J, Vana S, Bános C, **Lakatos P**, Tarján G: The measurement of the serum sex-hormone binding globulin in various thyroid diseases. *Acta Med. Hung.* 1990. 47:81-90.
  28. **Lakatos P**, Stern PH: Gallium nitrate inhibits bone resorption and collagen synthesis in neonatal mouse calvariae. *J. Bone Min. Res.* 1991. 6:1121-1126.
  29. Tarján G, **Lakatos P**: Calcitonin and bone mass status in congenital hypothyroidism. *Calcified Tissue Int.* 1991. 49:226.
  30. Szalay F, **Lakatos P**, Németh J, Abonyi M, Büki B, Tarján G, Holló I: Csökkent szérúm osteocalcin szint nem alkoholos és alkoholos krónikus májbetegségekben. *Orvosi Hetilap.* 1991. 132:1301-1305.
  31. **Lakatos P**, Krasznai I: Experience with the Novo DPA Scanner. *Calcified Tissue Int.* 1991. 49:298-299.
  32. **Lakatos P**, Stern PH: Evidence for direct non-genomic effect of triiodothyronine on bone rudiments in rats: Stimulation of inositol phosphate second messenger system. *Acta Endocrinologica.* 1991. 125:603-608.
  33. **Lakatos P**, Stern PH: Effects of cyclosporins and transforming growth factor beta on thyroid hormone action in cultured fetal rat limb bones. *Calcified Tissue Int.* 1992. 50:123-128.
  34. Zséli J, Bösze P, Kollin É, Horváth Cs, **Lakatos P**, Szűcs J, Szathmári M, László J, Holló I: Spinalis és appendikularis osteoporosis csík gonad szindrómában. Foton-abszorpciometriás és röntgen-morfometriás vizsgálatok. *Orvosi Hetilap.* 1992. 133:593-597.
  35. Tátrai Á, Foster S, **Lakatos P**, Shankar G, Stern PH: Endothelin-1 actions on resorption, collagen and non-collagen protein synthesis and phosphatidylinositol turnover in bone organ cultures. *Endocrinology.* 1992. 131:603-607.
  36. **Lakatos P**, Tátrai A, Stern PH: Effects of gallium nitrate on calcium transients in UMR-106 rat osteoblastic osteosarcoma cells. *Bone.* 1992. 13:379-386.
  37. Tátrai Á, **Lakatos P**, Thompson S, Stern PH: Effects of endothelin-1 on signal transduction in UMR-106 osteoblastic cells. *J. Bone Miner. Res.* 1992. 7:1201-1209.
  38. Haga CS, **Lakatos P**, Osetek EM, Stern PH: The effect of elevated calcium on bone cells and neuronal cells. *Northwestern Dental Research.* 1993. 4:4-7.
  39. Nii MM, **Lakatos P**, Osetek EM, Stern PH: Effects of high calcium on bone metabolism. *Northwestern Dental Research.* 1993 4:7-9.
  40. Tanguay D, Schwartz RD, Greene CS, Forbes DP, Perry FT, **Lakatos P**, Stern PH: Temporomandibular joint synovial fluid effect on resorption of mouse calvarial bone in vitro. *Northwestern Dental Research.* 1993. 4:11-17.

41. **Lakatos P**, Caplice MD, Khanna V, Stern PH: Thyroid hormones increase insulin-like growth factor-I content in the medium of rat bone tissue. *J. Bone Miner. Res.* 1993. 8:1475-1481.
42. Bálint E, **Lakatos P**: Diurnális ritmusok a kalcium anyagcserében. *Lege Artis Medicinae* 1995. 5:330-335.
43. Stern PH, Tátrai A, Semler DE, Lee SK, **Lakatos P**, Strieleman PJ, Tarjan G, Sanders JL: Endothelin receptors, second messengers, and actions in bone. *J. Nutr.* 1995. 125:2028S-2032S.
44. **Lakatos P**, Blumsohn A, Eastell R, Tarjan G, Shinoda H, Stern PH: Circadian rhythm of in vitro bone-resorbing activity in human serum. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 1995. 80:3185-3190.
45. **Lakatos P**, Tátrai Á, Földes J, Horváth C, Makó J, Stern PH: Endothelin concentrations are elevated in plasma of patients with primary and secondary hyperparathyroidism. *Calcif. Tissue Int.* 1996. 58:70-71.
46. Földes J, **Lakatos P**: Pajzsmirigy és osteoporosis. *Orvosi Hetilap.* 1996. 137:1347-1354.
47. **Lakatos P**, Kiss L, Horváth Cs, Takács I, Földes J, Bossányi A, Búzás E, Major T: Glükokortikoidok okozta csontvesztés mérséklése alfacalcidollal. *Lege Artis Medicinae* 1996. 6:624-629.
48. **P. Lakatos**, J. Foldes, C. Horvath, L. Kiss, A. Tatrai, I. Takacs, G. Tarjan, PH. Stern: Serum IL-6 and bone metabolism in patients with thyroid function disorders. *J. Clin. Endocrinol. Metab.* 1997. 82:78-81.
49. Földes J, **Lakatos P**, Zsadányi J, Horváth C: Decreased serum IGF-I and dehydroepiandrosterone sulphate may be risk factors for the development of reduced bone mass in postmenopausal women with endogenous subclinical hyperthyroidism. *Eur. J. Endocrinol.* 1997. 136:277-281.
50. **Lakatos P**, Takács I, Büki B, Németh J, Horváth C: A kalcium ürítés vizsgálata: a vizelet kalcium/kreatinin hányados magyarországi normálértékei. (Urinary calcium excretion: Hungarian normal values for the calcium/creatinine ratio) *Orvosi Hetilap* 1997. 138:1405-1409.
51. Holló G, **Lakatos P**: Az endothelinek és a glaukóma. I. A szemnyomás szabályozása, az endothelin-1 szerepe az argon lézer trabeculoplastica hatásmechanizmusába. *Szemészet* 1997. 134:55-59.
52. Takács I, **Lakatos P**: Ajánlás az Alpha D<sub>3</sub> kezelés monitorozására osteoporosisos betegekben. (Monitoring Alpha D<sub>3</sub> treatment in patients with osteoporosis). *Háziorvos Továbbképző Szemle* 1997. 2:276-278.
53. Marton A, **Lakatos P**, Horváth C, Vargha P, Keresztes K, Hermányi Z, Tamási L, Fazekas Á, Tözsér B, Búzási K, Kempler P: Az alsó végtagi vérellátás, a szenoros és autonóm neuropathia, a csont ásványianyag-tartalom és a szérum endothelin szint vizsgálata diabeteses betegekben - első megfigyelések. *Magyar Belorvosi Archivum* 1997. 50:420-423.
54. Holló G, **Lakatos P**, Farkas K: Az endothelinek és a glaukóma. II. A vér endothelin-1 szintje és a perifériás vasospasmus. *Szemészet* 1997. 134:203-207.
55. **Lakatos P**: Az osteoporosis diagnosztikája és kezelése. *Praxis* 1997. 6:25-27.
56. Holló G, **Lakatos P**, Farkas K: Cold pressor test and plasma endothelin-1 concentration in primary open-angle and capsular glaucoma. *J. Glaucoma* 1998. 7:105-110.
57. **Lakatos P**, Nagy Z, Takács I, Speer G, Horváth C, Vargha P: Az alfacalcidol kalcium- és csontanyagcserére kifejtett hatásának felmérése. *Ca és Csont* 1998. 1:15-19.
58. Horváth C, **Lakatos P**, Vargha P, Bereczky J, Kudlák K, Seregély K, Szalóczy P, Halász F, Varga L, Mészáros S: Alkar-denzitometriás vizsgálatok 60,123 betegen. *Ca és Csont* 1998. 1:20-26.
59. Holló G, **P. Lakatos**: Increase of endothelin-1 concentration in aqueous humour induced by argon laser trabeculoplasty in the rabbit. A preliminary study. *Acta Ophthalmol. Scand.* 1998. 76:289-293.
60. **Lakatos P**: D-hormon: a legújabb adatok. *Ca és csont* 1998. 1(S1):S5-S9.
61. Horváth C, Novothny G, Mészáros S, **Lakatos P**, Sz<sub>cs</sub> J: A D vitamin hiány szerepe a gondozóintézetben ápoltság osteopeniájában. *Ca és csont* 1998. 1(S1):S10-S16.
62. Nagy Z, Speer G, Kiss L, Horváth C, Takács I, Földes J, Bossányi A, **Lakatos P**: Az alfacalcidol szerepe a glükokortikoidkezelés okozta osteoporosis megelőzésében: Hároméves követéses vizsgálat. *Ca és csont* 1998. 1(S1):S20-S24.
63. Winkler G, **Lakatos P**, Nagy Z, Speer G, Salamon F, Szekeres O, Kovacs M, Cseh K: Elevated serum tumor necrosis factor- $\alpha$  and endothelin 1 levels correlate with increased C-peptide concentration in android type obesity. *Diabetes Care* 1998. 21:1778-1779.
64. Barna I, Váradi A, **Lakatos P**: Metabolic abnormalities related to cardiovascular risk in primary hyperparathyroidism: effects of surgical treatment. *J Int Med* 1999. 245:311-313.
65. Winkler G, **Lakatos P**, Salamon F, Nagy Z, Speer G, Kovács M, Harnos G, Dworak O, Cseh K: Elevated serum TNF $\alpha$  level as a link between endothelial dysfunction and insulin resistance in normotensive obese patients. *Diabet Med* 1999. 16:207-211.
66. **Lakatos P**: A biszfoszfonátok hatása a csontszövetre. *Orvostovábbképző Szemle* 1999. (VI. évf.) március (különszám):1-4.
67. Winkler G, **Lakatos P**, Salamon F, Speer G, Baranyi É, Melczer Z, Cseh K: Contribution of tumor necrosis (TNF)- $\alpha$  in insulin resistance in patients with android type obesity. *Diabetes Care* 1999.

- 22:870.
68. Fischer M, **Lakatos P**: A D vitamin hiányról. *Medicus Anonymus* 1999. 6:29.
  69. **Lakatos P**: Az osteoporosis fluorid-terápiája. *Gyógyszereink*. 1999. 49:7-9.
  70. Kucsera M, Takács I, Nagy Z, Speer G, Bori Z, Demeter J, Horváth C, Kiss L, **Lakatos P**: A D vitamin-receptor génjének polimorfizmusa és a szérumban alulkarboxilált osteocalcin szintjének összefüggése. *Ca és csont*. 1999. 2:54-58.
  71. Takács I, Bajnok É, Nagy Z, Speer G, Bori Z, Kucsera M, Horváth C, Kiss L, **Lakatos P**: Az interleukin-1-receptor antagonistá protein génpolimorfizmus és a csont ásványianyag-tartalom összefüggésének vizsgálata. *Magyar Belorvosi Archivum* 1999. LII(2):169-172.
  72. Speer G, Cseh K, Bori Z, Dworak O, Vargha P, Salamon D, Winkler G, Nagy Z, Takács I, Kucsera M, **Lakatos P**: A D-vitamin-receptor-gén BsmI polimorfizmusa korrelál az erbB-2/HER-2 onkogén expressziójával humán rectalis daganatban. *Magyar Belorvosi Archivum* 1999. LII(2):173-178.
  73. Horváth C, Krasznai I, **Lakatos P**, Szűcs J, Mészáros S, Bors K, Hosszú É: Az alkaron végzett csontsűrűségmérés módszereinek összehasonlító vizsgálata. *Magyar Belorvosi Archivum* 1999. LII(2):163-168.
  74. Csupor E, Györi G, **Lakatos P**, Major A, Horváth C: Családfakutatás és csontanyagcsere vizsgálatok pseudo-pseudohypoparathyreosisban. *Ca és Csont* 1999. 2:93-99.
  75. Horányi J, Horváth C, **Lakatos P**, Szathmári M, Forgács A, Szlávik R, Szűcs J, Flautner L: Az osteoporosis-szűrés jelentősége a primer hyperparathyreosisban szenvedők felismerésében. *Ca és Csont* 1999. 2:109-112.
  76. Genti G, **Lakatos P**: Az osteoporosis gyógyszeres kezelésének újabb lehetőségei: a bisphosphonatok és a fluoridok. *Orvosképzés* 1998. 5:237-243.
  77. Horváth C, Balogh Á, Bors K, Forgács S, **Lakatos P**, és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis és más anyagcsere-csontbetegségek diagnosztikájára. *Ca és Csont* 1999. 2:135-143.
  78. **Lakatos P**, Horváth C, Marton I, Pap K, Poór G és a MOOT vezetősége: Ajánlás az involúciós osteoporosisok kezelésére. *Ca és Csont* 1999. 2:144-149.
  79. Szűcs J, Bálint G, Genti G, Szathmári M, Balogh Á, Bors K, Bossányi A, de Châtel R, Forgács S, Holló I, Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Pap K, Poór G, Szekeres L, Tamási L: Ajánlás a szekunder osteoporosisok és más calcipeniás osteopathiák diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és csont* 1999. 2:150-156.
  80. de Châtel R, Szűcs J, Tamási L, Bálint G, Balogh Á, Bors K, Bossányi A, Forgács S, Genti G, Holló I, Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Pap K, Poór G, Szathmári M, Szekeres L: Ajánlás a renalis osteodystrophia diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 1999. 2:157-158.
  81. Horváth C, Balogh Á, **Lakatos P** és a MOOT vezetősége: Ajánlás a férfiak osteoporosisának diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 1999. 2:159-160.
  82. Bálint G, Bors K, Szekeres L, Balogh Á, Bossányi A, de Châtel R, Forgács S, Genti G, Holló I, Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Pap K, Poór G, Szathmári M, Szűcs J, Tamási L: Ajánlás az osteoporosis mozgásprevenciójára, fizioterápiájára és az osteoporosisos beteg rehabilitációjára. *Ca és Csont* 1999. 2:161-163.
  83. **Lakatos P**, Nagy Z, Kiss L, Horváth C, Takács I, Földes J, Speer G, Bossányi A: Prevention of corticosteroid-induced osteoporosis by alfacalcidol. *Zeitschrift für Rheumatologie* 2000. 59(S1):48-52.
  84. Speer G, Dworak O, Cseh K, Bori Z, Salamon D, Török I, Winkler G, Vargha P, Nagy Z, Takács I, Kucsera M, **Lakatos P**: Vitamin D receptor gene BsmI polymorphism correlates with the erbB-2/HER-2 expression in human rectal cancer. *Oncology* 2000. 58:242-247.
  85. **Lakatos P**, Földes J, Nagy Z, Takács I, Speer G, Horváth C, Mohan S, Baylink DJ, Stern PH: Serum insulin-like growth factor-I, insulin-like growth factor binding proteins, and bone mineral content in hyperthyroidism. *Thyroid* 2000. 5:417-423.
  86. **Lakatos P**: Az osteoporosis diagnosztikája és kezelése. *Egészségpiac* 2000. 3:79-84.
  87. Nagy Z, Speer G, Mohari K, Jánoki G, Cseh K, Takács I, Horváth C, Földes J, **Lakatos P**: Tumor necrosis faktor alfa termelés és csont ásványianyag tartalma hyperthyreosisban. *Ca és Csont* 2000. 3:11-15.
  88. Fischer M, **Lakatos P**: A D vitamin ellátottság vizsgálata 65 év felettiek körében. *Ca és Csont* 2000. 3:22-24.
  89. Hollo G, **Lakatos P**, Vargha P: Immediate increase in aqueous humour endothelin-1 concentration and intra-ocular pressure after argon laser trabeculoplasty in the rabbit. *Ophthalmologica* 2000. 214:292-295.
  90. Halmos B, Szalay F, Csernoczky T, Nemesanszky E, **Lakatos P**, Barlage S, Schnitz G, Romics L, Csaszar A: Association of primary biliary cirrhosis with vitamin D receptor BsmI genotype polymorphism in a Hungarian population. *Dig Dis Sci* 2000. 45:1091-1095.
  91. Bajnok E, Takacs I, Vargha P, Speer G, Nagy Z, **Lakatos P**: Lack of association between IL-1RN gene

- polymorphism and bone mineral density in Hungarian postmenopausal women. *Bone* 2000. 27:559-562.
92. **Lakatos P:** Az orvoslás molekuláris genetikai forradalma. *Orvostovábbképző Szemle* 2000. VII:12-15.
  93. Speer G, **Lakatos P:** A D vitamin és kalcium szerepe a tumorgenezis gátlásában. *Ca és Csont*, 2000. 3:53-56.
  94. Horváth C, Balogh Á, Bors K, Forgács S, Holló I, **Lakatos P**, és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis és más anyagcsere-csontbetegségek diagnosztikájára 2001-ben. *Ca és Csont* 2000. 3:158-166.
  95. **Lakatos P**, Horváth C, Marton I, Pap K, Poór G és a MOOT vezetősége: Ajánlás az involúciós osteoporosisok kezelésére. *Ca és Csont* 2000. 3:169-173.
  96. Szűcs J, Bálint G, Genti G, Szathmári M, Balogh Á, Bors K, Bossányi A, de Châtel R, Forgács S, Holló I, Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Pap K, Poór G, Szekeres L, Tamási L: Ajánlás a szekunder osteoporosisok és más calcipeniás osteopathiák diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 2000. 3:175-181.
  97. Mucsi I, de Châtel R, Szűcs J, Tamási L, Bálint G, Balogh Á, Bors K, Bossányi A, Forgács S, Genti G, Holló I, Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Pap K, Poór G, Szathmári M, Szekeres L: Ajánlás a renális osteodystrophia diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 2000. 3:182-183.
  98. Horváth C, **Lakatos P**, Balogh A és a MOOT vezetősége: Ajánlás a férfiak osteoporosisának diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 2000. 3:184-185.
  99. Bálint G, Bors K, Szekeres L, Balogh Á, Bossányi A, de Châtel R, Forgács S, Genti G, Holló I, Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Pap K, Poór G, Szathmári M, Szűcs J, Tamási L: Ajánlás az osteoporosis mozgásprevenciójára, fizioterápiájára és az osteoporosisos beteg rehabilitációjára. *Ca és Csont* 2000. 3:186-188.
  100. Speer G, Cseh K, Winkler G, Vargha P, Braun E, Takács I, **Lakatos P:** Vitamin D and estrogen receptor gene polymorphisms in type 2 diabetes mellitus and in android type obesity. *Eur J Endocrinol* 2001. 144:385-389.
  101. Speer G, Cseh K, Fuszek P, Dworak O, Vargha P, Takács I, Nagy Z, **Lakatos P:** Ösztrogén-, D vitamin- és kalcium-érzékelő receptorok genotípusainak szerepe a colorectalis daganatok patogenezisében. *Orvosi Hetilap* 2001. 142:947-951.
  102. Lakatos PL, Firneisz G, **Lakatos P**, Horváth C, Szalay F: A csont ásványianyag-tartalmának utánkövetéses vizsgálata postmenopausás primer biliaris cirrhotikus nőbetegekben. *Orvosi Hetilap* 2001. 142:503-508.
  103. Horváth C, **Lakatos P:** A csontanyagcsere újdonságai 2000-ben. *Magyar Orvos* 2001. IX(6):42-45.
  104. **Lakatos P:** "Az osteoporosis megelőzése, diagnózisa és kezelése" című közleményhez. *JAMA-HU* 2001. 3(6):446-447.
  105. Speer G, Cseh K, Winkler G, Takács I, Nagy Z, Barna I, **Lakatos P:** Oestrogen and vitamin D receptor genotypes and the expression of ErbB-2 and EGF receptors in human rectal cancer. *European J Cancer* 2001. 37:1463-1468.
  106. Kadlecsek S, **Lakatos P:** A csontanyagcsere sejtszintű szabályozása. *Ca és Csont* 2001. 4: 54-60.
  107. Földes K, **Lakatos P**, Horváth C, Rempert Á, Jansen J, Alföldi F, Ger L: A csontdenzitás és a csontmetabolizmust tükröző markerek vizsgálata vesetranszplantáció után. *Ca és Csont* 2001. 4:70-76.
  108. **Lakatos P:** A postmenopausális osteoporosis és kezelése. *Praxis* 2001. 10:49-54.
  109. Speer G, Cseh K, Mucsi J, Takacs I, Dworak O, Winkler G, Szody R, Tisler A, **Lakatos P:** Calcium-sensing receptor A986S polymorphism in human rectal cancer. *Int. J. Colorectal Dis.* 2002. 17:20-24.
  110. **Lakatos P**, Speer G: A D vitamin biológiai és klinikai hatásai. *Lege Artis Medicinae* 2002. 12:8-17.
  111. Horváth C, Balogh Á, Bors K, Forgács S, Holló I, **Lakatos P**, és a MOOT vezetősége: A MOOT 2002-es irányelvei a calcipeniás osteopathiák diagnosztikájára. *Ca és Csont* 2001. 4:165-167.
  112. **Lakatos P**, Horváth C, Marton I, Poór G, Holló István és a MOOT vezetősége: A MOOT 2002-es irányelvei az osteoporosis kezelésére. *Ca és Csont* 2001. 4:169-171.
  113. Hubina E, **Lakatos P**, Kovács L, Horváth C, Czirják S, Szabolcs I, Góth M: A csont ásványianyag tartalmának és anyagcseréjének vizsgálata acromegáliás betegeknél. *Ca és Csont* 2001. 4:160-164.
  114. **Lakatos P:** Kommentár a "Javasoljunk-e hormonpótló kezelést a méhtest- és petefészekrák túlélőinek?" c. közleményhez. *Nőgyógyászati és Szülészeti Továbbképző Szemle* 2002. 4:109-110.
  115. Takács I, Speer G, Bajnok E, Tabák A, Nagy Z, Horváth C, Kovács K, **Lakatos P:** Lack of association between calcium-sensing receptor gene "A986S" polymorphism and bone mineral density in Hungarian postmenopausal women. *Bone* 2002. 30 (6): 849-852.
  116. Speer G, Tamás Gy, Kerényi Zs, Cseh K, Winkler G, **Lakatos P:** Kalcium-anyagcsere és diabetes mellitus: A D.vitamin és a kalcium szerepe a diabetes patomechanizmusában, valamint a diabetes és az osteoporosis kapcsolata. *Diabetologica Hungarica* 2002. 10:181-187.
  117. **Lakatos P:** A férfiak korrall járó osteoporosisa. *Magyar Andrológia.* 2002. VII.:49-52.

118. Hegedus D, Ferencz V, Lakatos PL, Meszaros S, **Lakatos P**, Horvath C, Szalay F: Decreased bone density, elevated serum osteoprotegerin, and beta-cross-laps in Wilson disease. *J Bone Miner Res* 2002. 17:1961-1967.
119. Pákozdi A, Rass P, **Lakatos P**, Szabó Z, Végvári A, Szántó S, Szegedi Gy, Bakó Gy, Szekanecz Z: A D-vitamin receptor-gén BsmI-polimorfizmusa rheumatoid arthritisben és társuló osteoporosisban. *Ca és Csont* 2002. 5:13-22.
120. Rass P, Pákozdi A, **Lakatos P**, Szabó Z, Végvári A, Szántó S, Szegedi Gy, Bakó Gy, Szekanecz Z: A D-vitamin receptor-gén BsmI-polimorfizmusának vizsgálata rheumatoid arthritisben és társuló osteoporosisban. *Ca és Csont* 2002. 5:23-30.
121. Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Bors K, Poór Gy, Holló I, és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis és más metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára 2003-ban. *Ca és Csont* 2002. 5:58-66.
122. **Lakatos P**, Horváth C, Marton I, Poór G, Holló I és a MOOT vezetősége: Ajánlás az életkorral járó osteoporosis gyógyszeres kezelésére. *Ca és Csont* 2002. 5:67-72.
123. Szűcs J, Bálint G, Genti G, és a MOOT vezetősége: A szekunder osteoporosisok kezelése. *Ca és Csont* 2002. 5:73-78.
124. Mucsi I, Szűcs J és a MOOT vezetősége: Ajánlás a renalis osteodystrophia diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 2002. 5:79-81.
125. Horváth C, **Lakatos P**, Balogh A és a MOOT vezetősége: Ajánlás a férfiak osteoporosisának diagnosztikájára és kezelésére 2003-ban. *Ca és Csont* 2002. 5:82-84.
126. Bors K, Bálin G, Szekeres L és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis prevenciójára, az osteoporosisos beteg rehabilitációjára. *Ca és Csont* 2002. 5:93-97.
127. Hosszú É, Péter F, Balogh Zs, Bittera I, Fábíán K és a MOOT vezetősége: Ajánlás a gyermekkori metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára és terápiájára. *Ca és Csont* 2002. 5:85-92.
128. **Lakatos P**: Az osteoporosis és terápiája. *Háziorvos Továbbképző Szemle* 2002. 7:501-504.
129. **Lakatos P**: Az osteoporosis genetikája. *MOTESZ Magazin* 2002. 4:21-24.
130. Lakatos LP, Bajnok E, Hegedus D, Toth T, **Lakatos P**, Szalay F: Vitamin D receptor, oestrogen receptor-alpha gene and interleukin-1 receptor antagonist gene polymorphisms in Hungarian patients with primary biliary cirrhosis. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2002. 14:733-740.
131. Hollo G, Kothy P, **Lakatos P**, Vargha P: Endothelin-A receptor antagonist BQ-485 protects against intraocular pressure spike induced by laser trabeculoplasty in the rabbit. *Ophthalmologica* 2002. 216:459-462.
132. Csupor E, Szűcs J, Mészáros S, **Lakatos P**, Tóth E, Horváth C: A csont ásványianyag-tartalmának vizsgálata primer hyperparathyreosis renalis formájában. *Lege Artis Medicinae* 2003. 13:134-138.
133. Szalay F, Hegedus D, Lakatos PL, Tornai I, Bajnok E, Dunkel K, **Lakatos P**: High serum osteoprotegerin and low RANKL in primary biliary cirrhosis. *J Hepatol* 2003. 38:395-400.
134. Hollo G, Visontai Z, **Lakatos P**, Vargha P: Unoprostone isopropyl pretreatment decreases endothelin-1 release and intraocular pressure spike induced by laser trabeculoplasty in the rabbit. *Ophthalmologica* 2003. 217:231-236.
135. **Lakatos P**: Pajzsmirigyhormonok és a csont: hasznos vagy káros? *Orvosképzés*. 2003. 1:11-16.
136. Csupor E, Tóth E, Mészáros Sz, Ferencz V, Szűcs J, **Lakatos P**, Horányi J, Perner F, Horváth C: Befolyásolja-e a mellékpajzsmirigy adenoma elhelyezkedése a primer hyperparathyreosis veseköves vagy nem veseköves klinikai formáinak megjelenését? *Ca és Csont* 2003. 6(1):13-17.
137. Mészáros Sz, Györi G, Magdics M, **Lakatos P**, Horváth C: Hypophosphatasia. *Ca és Csont* 2003. 6(1):18-21.
138. Somogyi P, **Lakatos P**, Poór Gy, Horváth Cs és a MOOT vezetősége: Nemzeti törésmegelőző és kockázatjavító program. *Ca és Csont* 2003. 6(1):22-29.
139. **Lakatos P**: Az osteoporosis diagnosztikája és gyógyszeres kezelése. *Orvosi Hetilap* 2003. 28:1373-1379.
140. Takács I, **Lakatos P**: A csontanyagcserére ható genetikai tényezők. *Orvosi Hetilap* 2003. 30:1467-1472.
141. **Lakatos P**: Mindennapok gyakorlata - Az osteoporosis kezelése. *Orvosi Hetilap* 2003. 31:1551-1552.
142. Tóth M, Speer G, Patócs A, Salamon D, **Lakatos P**, Rác K, Tulassay Zs: Familiaris hypocalcurias hypercalcaemia. *Orvosi Hetilap* 2003. 41:2029-2031.
143. **Lakatos P**: Thyroid hormones: Beneficial or deleterious for bone? *Calcif Tissue Int* 2003. 73:205-209.
144. Speer G, Tóth M, Niller HH, Salamon D, Takács I, Miheller P, Patócs A, Nagy Z, Bajnok É, Nyíri P, **Lakatos P**: Calcium metabolism and endocrine function in a family with familial hypocalcurias hypercalcaemia. *Exp Clin Endocrinol Diabetes* 2003. 111: 486-490.
145. Stepan JJ, Alenfeld F, Boivin G, Feyen JHM, **Lakatos P**: Mechanisms of action of antiresorptive therapies of postmenopausal osteoporosis. *Endocrine Regulations* 2003. 37: 227-240.

146. Horányi J, Duffek L, Szlávik R, Darvas K, **Lakatos P**, Tóth M, Rác K: Parathyroid surgical failures with misleading falls in intraoperative parathyroid hormone levels. *J Endocrinol Invest* 2003. 26:1095-1099.
147. Hubina E, **Lakatos P**, Kovács L, Szabolcs I, Rác K, Tóth M, Szűcs N, Góth MI: Effects of 24 months of growth hormone (GH) treatment on serum carboxylated and undercarboxylated osteocalcin levels in GH-deficient adults. *Calcif Tissue Int* 2004. 74:55-59.
148. Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Bors K, Poór Gy, Holló I, és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis és más metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára 2004-ben. *Ca és Csont* 2003. 6:78-87.
149. **Lakatos P**, Horváth C, Marton I, Poór G, Holló I és a MOOT vezetősége: Ajánlás az életkorral járó osteoporosis gyógyszeres kezelésére. *Ca és Csont* 2003. 6:88-93.
150. Szűcs J, Bálint G, Genti G, és a MOOT vezetősége: A szekunder osteoporosisok kezelése. *Ca és Csont* 2003. 6:94-99.
151. Mucsi I, Szűcs J és a MOOT vezetősége: Ajánlás a renalis osteodystrophia diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 2003. 6:100-103.
152. Horváth C, **Lakatos P**, Balogh A és a MOOT vezetősége: Ajánlás a férfiak osteoporosisának diagnosztikájára és kezelésére 2004-ben. *Ca és Csont* 2003. 6:104-106.
153. Bors K, Bálint G, Szekeres L és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis prevenciójára, az osteoporosisos beteg rehabilitációjára. *Ca és Csont* 2003. 6:116-120.
154. Hosszú É, Péter F, Balogh Zs, Bittera I, Fábíán K és a MOOT vezetősége: Ajánlás a gyermekkori metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára és terápiájára. *Ca és Csont* 2003. 6:107-115.
155. Lakatos PL, Bajnok É, Tornai I, Folhoffer A, Horváth A, **Lakatos P**, Szalay F: Csökkent csontásványianyag-tartalom és génpolimorfizmus primer biliaris cirrhosisban. *Orvosi Hetilap* 2004. 145:331-336.
156. Bajnok É, **Lakatos P**: A pajzsmirigyhormonok csonthatásai. *Ca és Csont* 2004. 6(4):134-146.
157. Expert Board incl. **Lakatos P**: International Consensus: Osteoporosis – A disease of bone quantity and bone quality. *Ärztzte Woche* 2004 April.
158. Nemzetközi szakértő csoport **Lakatos P** részvételével: Nemzetközi Konszenzus: Osteoporosis – A csont mennyiségi és minőségi rendellenessége. *Ca és Csont* 2004. 7(S1):S1-S24.
159. Fuszek P, **Lakatos P**, Tabak A, Papp J, Nagy Zs, Takacs I, Horvath CsH, Lakatos PL, Speer G: Relationship between serum calcium and CA 19-9 levels in colorectal cancer. *World J Gastroenterol* 2004. 10:1890-1892.
160. Lakatos PL, Bajnok E, Tornai I, Folhoffer A, Horvath A, **Lakatos P**, Habior A, Szalay F: Insulin-like growth factor I gene microsatellite repeat, collagen type I $\alpha$ 1 gene Sp1 polymorphism, and bone disease in primary biliary cirrhosis. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2004. 16:753-759.
161. Fuszek P, **Lakatos P**, Tabak A, Papp J, Nagy Zs, Lakatos PL, Speer G: A szérumkalciumszint jelentősége colorectalis daganatos betegekben. *Orvosi Hetilap* 2004. 145:1560-1565.
162. Agostoni A, Aygoren-Pursun E, Binkley KE, Blanch A, Bork K, Bouillet L, Bucher C, Castaldo AJ, Cicardi M, Davis AE, De Carolis C, Drouet C, Duponchel C, Farkas H, Fay K, Fekete B, Fischer B, Fontana L, Fust G, Giacomelli R, Groner A, Hack CE, Harmat G, Jakenfelds J, Juers M, Kalmar L, Kaposi PN, Karadi I, Kitzinger A, Kollar T, Kreuz W, **Lakatos P**, Longhurst HJ, Lopez-Trascasa M, Martinez-Saguer I, Monnier N, Nagy I, Nemeth E, Nielsen EW, Nuijens JH, O'grady C, Pappalardo E, Penna V, Perricone C, Perricone R, Rauch U, Roche O, Rusicke E, Spath PJ, Szendei G, Takacs E, Tordai A, Truedsson L, Varga L, Visy B, Williams K, Zanichelli A, Zingale L: Hereditary and acquired angioedema: problems and progress: proceedings of the third C1 esterase inhibitor deficiency workshop and beyond. *J Allergy Clin Immunol*. 2004 Sep;114(3 Suppl):S51-131.
163. **Lakatos P**: Kommentár Gambacciani M: Újdonságok a csontok vizsgálatában című cikkéhez. *Nőgyógyászati és Szülészeti Továbbképző Szemle*, 2004. 6:360.
164. Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Bors K, Poór Gy, Holló I, és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis és más metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára 2005-ben. *Ca és Csont* 2004. 7:74-84.
165. **Lakatos P**, Horváth C, Marton I, Poór G, Holló I és a MOOT vezetősége: Ajánlás az életkorral járó osteoporosis gyógyszeres kezelésére 2005-ben. *Ca és Csont* 2004. 7:85-91.
166. Szűcs J, Bálint G, Genti G, és a MOOT vezetősége: Ajánlás a szekunder osteoporosisok kezelése. *Ca és Csont* 2005. 7:92-97.
167. Mucsi I, Szűcs J és a MOOT vezetősége: Ajánlás a renalis osteodystrophia diagnosztikájára és kezelésére. *Ca és Csont* 2004. 7:98-101.
168. Horváth C, **Lakatos P**, Balogh A és a MOOT vezetősége: Ajánlás a férfiak osteoporosisának diagnosztikájára és kezelésére 2005-ben. *Ca és Csont* 2004. 7:102-104.
169. Bors K, Bálint G, Szekeres L és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis prevenciójára, az

- osteoporosisos beteg rehabilitációjára. *Ca és Csont* 2004. 7:114-120.
170. Hosszú É, Péter F, Balogh Zs, Bittera I, Fábrián K és a MOOT vezetősége: Ajánlás a gyermekkori metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára és terápiájára. *Ca és Csont* 2004. 7:105-113.
171. Szombati I, Speer G, Tabák Á, Poór Gy, Gergely P, Nékám K, **Lakatos P**: Az ösztrogén receptor alfa és a calcium-szenzor receptor gének vizsgálata rheumatoid arthritises betegekben. *Magyar Reumatológia*, 2004. 45:209-215.
172. Somogyi P, Poór Gy, Bucsi L, Sárváry A, Fröhlich P, Szendrői M, **Lakatos P**: Közös állásfoglalás az osteoporosisal összefüggésbe hozható csonttörések másodlagos megelőzése, a törést szenvedett betegek kivizsgálása és hatékony védelme érdekében. *Ca és Csont* 2004. 4:153-157.
173. Donath J, Speer G, Poor G, Gergely P Jr, Tabak A, **Lakatos P**: Vitamin D receptor, oestrogen receptor-alpha and calcium-sensing receptor genotypes, bone mineral density and biochemical markers in Paget's disease of bone. *Rheumatology (Oxford)*. 2004. 43:692-695.
174. **Lakatos P**: A férfi osteoporosis kezelése. *Praxis* 2005. 14:25-29.
175. **Lakatos P**: Az osteoporosis gyógyszeres kezelésének korszerű szemlélete. *Hippocrates* 2005. VVI:120-124.
176. **Lakatos P**, Horváth C, Marton I, Poór G, Holló I és a MOOT vezetősége: Ajánlás az életkorral járó osteoporosis gyógyszeres kezelésére 2005-ben. *Háziorvosi Továbbképző Szemle* 2005. 10:447-454.
177. Horváth C, **Lakatos P**, Marton I, Bors K, Poór Gy, Holló I, és a MOOT vezetősége: Ajánlás az osteoporosis és más metabolikus csontbetegségek diagnosztikájára 2005-ben. *Háziorvosi Továbbképző Szemle* 2005. 10:437-446.
178. Speer G, Szenthe P, Kósa J, Tabák GÁ, Nagy Zs, Folhoffer A, Cseh K, **Lakatos P**: Az 1-es típusú kollagén A1-génjének – 1245 G/T polimorfizmusa összefügg a miokardialis infarkttal: az új patogenetikai factor? *Cardiologica Hungarica* 2005. 35:64-69.
179. Szalay F, Folhoffer A, Horváth A, Csák T, Speer G, Nagy Zs, **Lakatos P**, Horváth Cs, Habior A, Tornai I, Lakatos PL: Serum leptin, soluble leptin receptor, free leptin index and bone mineral density in patients with primary biliary cirrhosis. *Eur J Gastroent Hepat* 2005. 17:923-928.
180. Speer G, **Lakatos P**: Csont az érben – zsír a csontban. A vascularis kalcifikáció elmélete és klinikuma. *Lege Artis Medicinae* 2005. 15:624-631.
181. Horányi J, Duffek L, Kemenes M, Szlávik R, Darvas K, Dabasi G, **Lakatos P**, Tóth M: Új, intraoperatív diagnosztikus módszerek a mellékpajzsmirigy-sebészetben: gamma-szondás adenoma-lokalizáció. *Orvosi Hetilap* 2005. 146:1443-1445.
182. **Lakatos P**: A csonttrikulás megelőzése és korszerű kezelése. *Poliklinika* 2005. 1:18-21.
183. Csupor E, Toth E, Meszaros S, Ferencz V, Szucs J, **Lakatos P**, Horanyi J, Perner F, Horvath C: Is there any connection between the presence of kidney stones in primary hyperparathyroidism and the location of an underlying adenoma? *Exp Clin Endocrinol Diabetes*. 2005. 113(5):257-61.
184. Mucsi I, Almasi C, Deak G, Marton A, Ambrus C, Berta K, **Lakatos P**, Szabo A, Horvath C: Serum 25(OH)-vitamin D levels and bone metabolism in patients on maintenance hemodialysis. *Clin Nephrol*. 2005. 64(4):288-94.
185. Almási C, Ambrus C, Deák G, Marton A, Berta K, **Lakatos P**, Szabó A, Horváth C, Mucsi I: A szérum 25(OH)D3-vitamin-szint és a csontanyagcsere kapcsolatának vizsgálata hemodializált betegekben. *Ca és Csont* 2005. 3:85-90.
186. Rass P, Pakozdi A, **Lakatos P**, Zilahi E, Sipka S, Szegedi G, Szekanecz Z: Vitamin D receptor gene polymorphism in rheumatoid arthritis and associated osteoporosis. *Rheumatol Int*. 2006 Jan 31:1-8.
187. Reginster JY, Adami S, **Lakatos P**, Greenwald M, Stepan JJ, Silverman SL, Christiansen C, Rowell L, Mairon N, Bonvoisin B, Drezner MK, Emkey R, Felsenberg D, Cooper C, Delmas PD, Miller PD: Efficacy and tolerability of once-monthly oral ibandronate in postmenopausal osteoporosis: 2-year results from the MOBILE study. *Ann Rheum Dis*. 2006. 65(5):654-661.
188. Bajnok É, Takács I, Tabák Á, Speer G, Nagy Z, Horváth C, Mészáros S, Kósa J, Nyíri P, **Lakatos P**: Génpolimorfizmusok lehetséges szerepe a toxikus adenoma és az azt kísérő osteopathia kialakulásában. *Magyar Belorvosi Archívum*, 2006. 60:97-102.
189. Takács I, **Lakatos P**: A változókori utáni nők ösztrogénreceptorra ható kezelésének komplex hatása. *LAM*, 2006. 16:427-432.
190. **Lakatos P**: Milyen szerepe van a háziorvosnak az osteoporosisos beteg gyógyszeres kezelésében. *Családorvosi Fórum* 2006. 4:4-11.
191. **Lakatos P**: Mikor, melyiket? *Reuma Info* 2006. 2:45.
192. Speer G, Szenthe P, Kosa JP, Tabak A, Folhoffer A, Fuszek P, Cseh K, **Lakatos P**: Myocardial infarction is associated with Sp1 binding site polymorphism of collagen type 1A1 gene. *Acta Cardiol* 2006. 61:321-325.
193. **Lakatos P**: Az osteoporosis diagnosztikája, a törési kockázat megítélése. *Orvosi Hetilap* 2006. 147(25): 1163-1166.

194. **Lakatos P:** Osteoporosis, osteomalacia, hyperparathyreosis. Magyar Belorvosi Archívum, 2006. 3:61-64.
195. Horányi J, Szlávik D, Duffek L, Darvas K, Györke T, **Lakatos P**, Tóth M: A primer hyperparathyreosis sebészi kezelése. Orvosi Hetilap 2006. 147(49):2347-2351.
196. Lazáry A, Balla B, Kosa JP, Bacsı K, Nagy Z, Takacs I, Varga PP, Speer G, **Lakatos P:** Effect of gypsum on proliferation and differentiation of MCT3T3-E1 mouse osteoblastic cells. Biomaterials 2007. 28:393-399.
197. Bácsi K, Kósa J, Lazáry Á, Horváth H, Balla B, **Lakatos P**, Speer G: A dehidroepiandrosteron és dehidroepiandrosteron-szulfát jelentősége különböző kórállapotokban. Orvosi Hetilap 2007. 148:651-657.
198. Bácsi K, Kósa JP, Borgolya G, Balla B, Lazáry Á, Nagy Z, Horváth C, Speer G, **Lakatos P:** CYP3A7\*1C polymorphism, serum dehydroepiandrosterone sulfate level, and bone mineral density in postmenopausal women. Calcif. Tissue Int 2007. 80:154-159.
199. Black DM, Delmas PD, Eastell R, Reid IR, Boonen S, Cauley JA, Cosman F, **Lakatos P**, Leung PC, Man Z, Mautalen C, Mesenbrink P, Hu H, Caminis J, Tong K, Rosario-Jansen T, Krasnow J, Hue TF, Sellmeyer D, Eriksen EF, Cummings SR for the HORIZON Pivotal Fracture Trial: Once-yearly zoledronic acid for treatment of postmenopausal osteoporosis. N Eng J Med 2007. 356:1809-1822.
200. Somogyi P, Drescher E, **Lakatos P:** A Nemzeti Törésmegelőző és Kockázatjavító Program első éves eredményei Veszprémben. Háziorvosi Továbbképző Szemle 2007. 12:91-97.
201. Gyurjan I, Molnar A, Borsy A, Stéger V, Hacklet L, Zomborszky Z, Papp P, Duda E, Dea F, **Lakatos P**, Puskás GL, Orosz L: Gene expression dynamics in deer antler: mesenchymal differentiation toward chondrogenesis. Mol Genet Genomics 2007. 277:221-235.
202. Bácsi K, Kósa J, Lazáry Á, Balla B, Horváth H, Takács I, Nagy Z, Speer G, **Lakatos P:** A CYP3A7\*1C-polimorfizmus hatása a csont ásványianyag-tartalmára posztmenopauzás nőkben. Orvosi Hetilap 2007. 148:1273-1280.
203. Kerényi Z, Tamás G, Tabák A, Speizer S, Speer G, Mészáros S, **Lakatos P**, Horváth C: Csontanyagcsere-zavarok 1-es típusú diabetesben. Ca és Csont 2007. 10:14-21.
204. **Lakatos P:** Kommentár Bartl: A csonttrikulás korszerű irányelvek szerinti kezelése c cikkhez. Orvostovábbképző Szemle, 2007. XIV(9):77-78.
205. Kósa J, Kis A, Bácsi K, Nagy Z, Balla B, Lazáry Á, Takács I, Speer G, **Lakatos P:** Új, a glükokortikoid csontsejtekre gyakorolt hatásának közvetítésében szerepet játszó gének azonosítása izolált és immortalizált egér osteoblastsejteken. Magyar Belorvosi Archívum, 2007. 5:443-450.
206. Tőke J, Tóth M, Patócs A, Bertalan R, Gergics P, Stenczer B, Speer G, **Lakatos P**, Rácz K, Tulassay Z: A kalcium-szenzor gén mutációvizsgálatának hazai tapasztalatai. Magyar Belorvosi Archívum, 2007. 5:451-454.
207. Lazáry Á, Balla B, Kósa J, Bácsi K, Nagy Zs, Takács I, Varga PP, Speer G, **Lakatos P:** A szintetikus csontpótló grafitok alkalmazásának összefoglalása. A gipsz szerepe a csontpótlásban: molekuláris biológiai megközelítéssel, saját eredmények alapján. Orvosi Hetilap, 2007. 148(51):2427-2433.
208. Speer G, **Lakatos P:** Szöveti hormonsokk: az intrakrinológia. A lokálisan képződő hormonok szerepe különböző betegségek patogenezisében. Lege Artis Medicinae 2008. 18:23-30.
209. Balla B, Kosa JP, Kiss J, Borsy A, Podani J, Takacs I, Lazary A, Nagy Z, Bacsı K, Speer G, Orosz, L, **Lakatos P:** Different gene expression patterns in the bone tissue of aging postmenopausal osteoporotic and non-osteoporotic women. Calcif Tissue Int 2008. 82:12-26.
210. Stakkestad JA, **Lakatos P**, Lorenc R, Sedarati F, Neate C, Reginster JY: Monthly oral ibandronate is effective and well tolerated after 3 years: the MOBILE long-term extension. Clinical Rheumatology, 2008. 27:955-960.
211. Lazary A, Speer G, Varga PP, Balla B, Bacsı K, Kosa JP, Nagy Z, Takacs I, **Lakatos P:** Effect of vertebroplasty filler materials on viability and gene expression of human nucleus pulposus cells. J Orthop Res. 2008. 26:601-607.
212. Horváth C, Balogh Á, Forgács S, **Lakatos P**, Mester Á, Mászáros S: Az osteoporosis felismerése. Ca és Csont 2008. 11:10-19.
213. **Lakatos P**, Horváth C, Balogh Á, Bors K, Marton I, Poór G, Szekeres L: Az életkorral járó osteoporosisok kezelése. Ca és Csont 2008. 11:20-29.
214. Horváth C, **Lakatos P**, Speer G, Szűcs J: A D-vitamin-hiány felismerése és kezelése. Ca és Csont 2008. 11:34.
215. Balla B, Kosa JP, Takács I, Kiss J, Podani J, Borsi A, Lazáry Á, Bácsi K, Nagy Z, Speer G, Orosz L, **Lakatos P:** A menopauza hatása a csontszöveti génkifejeződésre posztmenopauzás és premenopauzás korú nem oszteoporotikus nőkben. Magyar Belorvosi Archívum 2008. 61:75-80.
216. **Lakatos P:** Új terápiás lehetőségek a csonttrikulás kezelésében. Medicus Anonymus 2008. 5-6:25-26.
217. Lazary A, Kosa JP, Tobias B, Lazary J, Balla, B, Bacsı K, Takacs I, Nagy Z, Mezo T, Speer G,

- Lakatos P:** Single nucleotide polymorphism in new candidate genes are associated with bone and mineral density and fracture risk. *Eur J Endocrinol* 2008. 159:187-196.
218. **Lakatos P:** Pajzsmirigybetegségek korszerű diagnosztikája és terápiája. *Magyar Belorvosi Archívum* 2008. 2(S):21-23.
219. Bácsi K, Hittre E, Kósa JP, Horvath H, Lazáry Á, Lakatos PL, Balla B, Budai B, **Lakatos P**, Speer G: Effects of the lactase 13910 C/T and calcium-sensor receptor A986S G/T gene polymorphisms on the incidence and recurrence of colorectal cancer in Hungarian population. *BMC Cancer* 2008, 8:317.
220. **Lakatos P:** Az ibandronát helye a postmenopausal osteoporosis kezelésében. *LAM* 2008. 18:657-661.
221. Cummings SR, Ettinger B, Delmas PD, Kenemans P, Stathopoulos V, Verweij P, Mol-Arts M, Kloosterboer L, Mosca L, Christiansen C, Bilezikian J, Kerzberg EM, Johnson S, Zanchetta J, Grobbee DE, Seifert W, Eastell R; LIFT Trial Investigators: The effects of tibolone in older postmenopausal women. *N Engl J Med*. 2008. 14:359:697-708.
222. Madarász E, Tamás G, Tabák AG, Speer G, **Lakatos P**, Kerényi Z: Osteoprotegerin levels in women with prior gestational diabetes mellitus. *Diabetes Care*. 2009 Jan;32(1):e5.
223. Balla B, Kósa JP, Kiss J, Podani J, Takács I, Lazáry A, Nagy Z, Bácsi K, Speer G, **Lakatos P:** Transcriptional profiling of immune system-related genes in postmenopausal osteoporotic versus non-osteoporotic human bone tissue. *Clin Immunol*. 2009. 131:354-359 [Epub 2009. Febr. 20.]
224. Borsy A, Podani J, Stéger V, Balla B, Horváth A, Kósa JP, Gyurján I Jr, Molnár A, Szabolcsi Z, Szabó L, Jakó E, Zomborszky Z, Nagy J, Semsey S, Vellai T, **Lakatos P**, Orosz L: Identifying novel genes involved in both deer physiological and human pathological osteoporosis. *Mol Genet Genomics*. 2009. 281(3):301-313.
225. Kósa JP, Balla B, Speer G, Kiss J, Borsy A, Podani J, Takács I, Lazáry Á, Nagy Zs, Bácsi K, Orosz L, **Lakatos P:** Effect of menopause on gene expression pattern in bone tissue of nonosteoporotic women. *Menopause* 2009. 16(2): 367-377.
226. Bácsi K, Kósa JP, Lazáry Á, Balla B, Horváth H, Kis A, Nagy Z, Takács I, **Lakatos P**, Speer G: LCT 13910 C/T polymorphism, serum calcium, and bone mineral density in postmenopausal women. *Osteoporos Int* 2009. 20:639-645.
227. Bácsi K, Kósa J, Balla B, Lazáry Á, Takács I, Nagy Z, Speer G, **Lakatos P:** A kalciummetabolizmus jelentősége a csonttrikulás és a colorectalis daganat patogenezisében. *Orvosképzés* 2009. S2:101-110.
228. **Lakatos P:** Egyszerűen, vizeletmintából. PCA3 – az első prosztatatarák-specifikus genetikai teszt. *Studium & Practicum* 2009. 03. 18-19.
229. **Lakatos P:** A természet csodája: Középpontban a kalcium. *Magyar Tudomány* 2009. 6:710-713.
230. Cummings SR, San Martin J, McClung MR, Siris ES, Eastell R, Reid IR, Delmas P, Zoog HB, Austin M, Wang A, Kutilek S, Adami S, Zanchetta J, Libanati C, Siddhanti S, Christiansen C; FREEDOM Trial: Denosumab for prevention of fractures in postmenopausal women with osteoporosis. *N Engl J Med*. 2009. 361:756-765.
231. Kósa JP, Balla B, Kiss J, Podani J, Takács I, Lazáry A, Nagy Z, Bácsi K, Karsai A, Speer G, **Lakatos P:** Postmenopausal expression changes of immune system-related genes in human bone tissue. *J Clin Immunol*. 2009. 29:761-768.
232. Madarász E, Tabák AG, Speer G, **Lakatos P**, Kerényi Z, Tamás G: Abnormal glucose tolerance is associated with diminished postload change in leptin levels in women. *Diabetes Metab Res Rev*. 2009. 25:632-638.
233. Eastell R, Black DM, Boonen S, Adami S, Felsenberg D, Lippuner K, Cummings SR, Delmas PD, Palermo L, Mesenbrink P, Cauley JA; HORIZON Pivotal Fracture Trial: Effect of once-yearly zoledronic acid five milligrams on fracture risk and change in femoral neck bone mineral density. *J Clin Endocrinol Metab* 2009. 94:3215-3225.
234. Balla B, Kósa PJ, Kiss J, Podani J, Takács I, Lazáry Á, Bácsi K, Nagy Zs, Speer G, **Lakatos P:** Az immunrendszerben szerepet játszó gének expressziós változásainak vizsgálata osteoporoticus humán csontszövetben. *Immunológiai Szemle*. 2009. 1:13-20.
235. Mező T, Tabák Á, Bhattoa HP, **Lakatos P:** Az osteoporosis és az osteoporoticus törések kockázati tényezői magyar nők csoportjában: a Nemzeti Osteoporosis Kockázati Kérdőív (NOKK) vizsgálat eredményei. *Ca és Csont*. 2009. 12:118-124.
236. Takacs I, Lazary A, Kosa J, Kiss J, Balla B, Nagy Z, Bacs K, Speer G, **Lakatos P:** Allelic variations of RANKL/OPG signaling system is related to bone mineral density and in vivo gene expression. *Eur J Endocrinol*. 2010. 162(2):423-31. Epub 2009 Nov 24.
237. Horváth HC, **Lakatos P**, Kósa JP, Bácsi K, Borka K, Bises G, Nittke T, Hershberger PA, Speer G, Kállay E: The Candidate Oncogene CYP24A1: A Potential Biomarker for Colorectal Tumorigenesis. *J Histochem Cytochem*. 2010. 58(3):277-85. Epub 2009 Nov 9.
238. Ambrus C, Almasi C, Berta K, Deak G, Marton A, Molnar MZ, Nemeth Z, Horvath C, **Lakatos P**, Szathmari M, Mucsi I: Bone mineral density and parathyroid function in patients on maintenance

- hemodialysis. *Int Urol Nephrol*, 2011. 43(1):191-201. Epub 2010 Jan 21.
239. Ambrus C, Almasi C, Berta K, Deak G, Marton A, Molnar MZ, Nemeth Z, Horvath C, **Lakatos P**, Szathmari M, Mucsi I: Vitamin D insufficiency and bone fractures in patients on maintenance hemodialysis. *Int Urol Nephrol*, 2011. 43(2):475-482. Epub 2010 Mar 18.
240. Kiss J, Balla B, Kósa JP, Borsy A, Podani J, Takács I, Lazáry Á, Nagy Z, Bácsi K, Kis A, Szlávy E, Szendrői M, Speer G, Orosz L, **Lakatos P**: Gene expression patterns in the bone tissue of women with fibrous dysplasia. *Am J Med Genet A* 2010. 152A(9):2211-2220. epub. Aug 3.
241. Molnar MZ, Keszei A, Czira ME, Rudas A, Ujszaszi A, Haromszeki B, Kosa JP, **Lakatos P**, Sarvary E, Beko G, Fornadi K, Kiss I, Rempert A, Novak M, Kalantar-Zadeh K, Kovesdy CP, Mucsi I: Evaluation of the malnutrition-inflammation score in kidney transplant recipients. *Am J Kidney Dis*, 2010. 56(1):102-111. Epub 2010 May 14.
242. Lakatos G, **Lakatos P**: A férfiak osteoporosisa. *Magyar Andrológia* 2010. XV:9-12.
243. Reid IR, Gamble GD, Mesenbrink P, **Lakatos P**, Black DM: Characterization of and risk factors for the acute-phase response after zoledronic acid. *J Clin Endocrinol Metab*, 2010. 95(9):4380-4387. Epub 2010 Jun 16.
244. Halászlaki C, Horváth H, Kiss L, Takács I, Speer G, Nagy Z, Winternitz T, Dabasi G, Zalatnai A, Patócs A, **Lakatos P**: Verner-Morrison szindróma egy esete. *Orv Hetilap* 2010. 151(27):1111-4.
245. Kovesdy CP, Molnar MZ, Czira ME, Rudas A, Ujszaszi A, Rosivall L, Szathmari M, Covic A, Keszei A, Beko G, **Lakatos P**, Kosa J, Mucsi I: Associations between serum leptin level and bone turnover in kidney transplant recipients. *Clin J Am Soc Nephrol*, 2010. 5(12):2297-304. Epub 2010 Aug 5.
246. Stéger V, Molnar A, Borsy A, Gyurjan I, Szabolcsi Z, Dancs G, Molnar J, Papp P, Nagy J, Puskas L, Barta E, Zomborszky Z, Horn P, Podani J, Semsey Sz, **Lakatos P**, Orosz L: Antler development and coupled osteoporosis in the skeleton of red deer *Cervus elaphus*: expression dynamics for regulatory and effector genes. *Mol Genet Genomics*, 2010. 284:273–287, Epub. Aug 10, 2010.
247. **Lakatos P**: A korral járó osteoporosis korszerű terápiája. *Orvostovábbképző Szemle*, 2010. XVII(9):11-18.
248. Kiss J, Balla B, Kósa JP, Borsy A, Podani J, Takács I, Lazáry A, Nagy Z, Bácsi K, Szlávy E, Szendroi M, Speer G, Orosz L, **Lakatos P**: A géneexpresszió változása és patogenetikai jelentősége fibrosus dysplasiás és nem fibrosus dysplasiás nők csontszövetében. *Orv Hetil.* 2010. 151(40):1656-65.
249. **Lakatos P**: Mozgásszervi betegségek. Bevezető. *Háziorvosi Továbbképző Szemle* 2010. XV.(7.):394.
250. Balla B, Kósa PJ, Kiss J, Podani J, Takács I, Lazáry Á, Bácsi K, Nagy Z, Speer G, **Lakatos P**: A menopausa hatása az immunrendszer működését szabályozó gének transzkriptomikai változásaira humán csontszövetben. *LAM* 2010. 20(10):667-675.
251. **Lakatos P**: A csontritkulás kezelése. *Medical Tribune* 2010. VIII(22):14-15.
252. Kiss Z, Ambrus C, Almasi C, Berta K, Deak G, Horonyi P, Kiss I, **Lakatos P**, Marton A, Molnar MZ, Nemeth Z, Szabo A, Mucsi I: Serum 25(OH)-cholecalciferol concentration is associated with hemoglobin level and erythropoietin resistance in patients on maintenance hemodialysis. *Nephron Clin Pract* 2011;117:c373–c378., Epub: November 12, 2010.
253. Molnar MZ., Czira ME, Rudas A, Ujszaszi A, Haromszeki B, Kosa JP, **Lakatos P**, Beko G, Sarvary E, Varga M, Fornadi K, Novak M, Rosivall L, Kiss I, Rempert A, Goldsmith DJ, Kovesdy CP, Mucsi I: Association between the malnutrition-inflammation score and post-transplant anaemia. *Nephrol Dial Transplant* (2010) 2011. 26(6):2000-2006. Epub 2010 Nov 29., 2010.
254. **Lakatos P**, Balogh Á, Czerwinski E, Dimai HP, Hans D, Holzer G, Lorenc RS, Palicka V, Obermayer-Pietsch B, Stepan J, Takács I, Resch H on behalf of the Members of the “3rd Summit on Osteoporosis—Central and Eastern Europe (CEE)”: New considerations on the management of osteoporosis in Central and Eastern Europe (CEE): Summary of the “3rd Summit on Osteoporosis—CEE”, November 2009, Budapest, Hungary. *Arch Osteoporos* 2011. DOI 10.1007/s11657-010-0048-2. Epub Jan 13, 2011.
255. **Lakatos P**, Takács I, Szekeres L, Poór Gy és a Reumatológiai és Fizioterápiás Szakmai Kollégium: A korral járó és a kortikoszteroidok indukálta osteoporosis diagnosztikus és terápiás protokollja - 2011. In: *Háziorvosi Útmutató Klinikai Irányelvek Kézikönyve*, Medition Kiadó, Budapest, 2010. 3:215-224.
256. Balla B, Kosa JP, Tobias B, Halászlaki Cs, Takacs I, Horvath H, Speer G, Nagy Zs, Horanyi J, Jaray B, Szekely E, **Lakatos P**: Marked Increase in CYP24A1 Gene Expression in Human Papillary Thyroid Cancer. *Thyroid* 2011. 21(4):459-460.
257. Wolf M, Molnar MZ, Amaral AP, Czira ME, Rudas A, Ujszaszi A, Kiss I, Rosivall L, Kosa J, **Lakatos P**, Kovesdy CP, Mucsi I: Elevated fibroblast growth factor 23 is a risk factor for kidney transplant loss and mortality. *J Am Soc Nephrol* 2011. 22(5):956-966. Epub 2011 Mar 24.
258. **Lakatos P**, Kiss Z, Kuluncsics Z, Szekeres L, Horváth C, Poór G: A RANK-ligand-gátlás előnyei a posztmenopauzás osteoporosis kezelésében. *Magyar Reumatológia*, 2011, 52, 38–43.
259. Tóbiás B, Balla B, Kósa JP, Horányi J, Takács I, Bölönyi E, Halászlaki C, Nagy Z, Speer G, Járay B,

- Székely E, Istók R, **Lakatos P**: Szomatikus onkogén mutációk összehasonlító vizsgálata egészséges és tumoros pajzsmirigy-szövetmintákban. *Orvosi Hetilap*, 2011. 152(17):672-677.
260. Kósa JP, Kis A, Bácsi K, Balla B, Nagy Z, Takács I, Speer G, **Lakatos P**: The protective role of bone morphogenetic protein-8 in the glucocorticoid-induced apoptosis on bone cells. *Bone*. 2011. 48:1052–1057, 2011 Jan 27. [Epub ahead of print]
261. Reumatológiai és Fizioterápiás Szakmai Kollégium (szerk.: Lakatos P, Szekeres L, Takács I, Poór Gy): A korral járó és a kortikoszteroidok indukálta osteoporosis diagnosztikus és terápiás protokollja (a Nemzeti Erőforrás Minisztérium szakmai protokollja). *Magyar Reumatológia*, 2011. 1:28-33.
262. **Lakatos P**, Kiss Z, Kuluncsics Z, Szekeres L, Horváth Cs, Poór Gy: A RANK-ligand-gátlás előnyei a posztmenopauzás osteoporosis kezelésében. *Magyar Reumatológia*, 2011. 1:34-39.
263. Halászlaki Cs, Takács I, Patócs A, **Lakatos P**: Új genetikai mutáció a Carney-komplex-betegség magyarországi esetének hátterében. *Orvosi Hetilap*, 2011. 152:802-804.
264. Szendroi A, Speer G, Tabak A, Kosa JP, Nyirady P, Majoros A, Romics I, **Lakatos P**: The role of vitamin D, estrogen, calcium sensing receptor genotypes and serum calcium in the pathogenesis of prostate cancer. *Can J Urol* 2011. 18(3):5710-5716.
265. **Lakatos P**: Az osteoporosis gyógyszeres kezelése – 2011. *Orvosi Hetilap*, 2011. 152(33):1320–1326.
266. Bernadett B, Pintér Cs, Kósa JP, Podani J, Takács I, Nagy Zs, Speer G, Horváth V, Korányi L, **Lakatos P**: Gene expression changes in femoral head necrosis of human bone tissue. *Disease Markers* 2011. 31(1):25-32.
267. Miller PD, Recker RR, Reginster JY, Riis BJ, Czerwinski E, Masanaukaite D, Kenwright A, Lorenc R, Stakkestad JA, **Lakatos P**: Efficacy of monthly oral ibandronate is sustained over 5 years: the MOBILE long-term extension study. *Osteoporos Int*. 2011 Sep 28. [Epub ahead of print], 2012. Jun;23(6):1747-56.
268. Cauley JA, Black D, Boonen S, Cummings SR, Mesenbrink P, Palermo L, Man Z, Hadji P, Reid IR; HORIZON Pivotal Fracture Group: Once-yearly zoledronic acid and days of disability, bed rest, and back pain: randomized, controlled HORIZON Pivotal Fracture Trial. *J Bone Miner Res*. 2011 May;26(5):984-92. doi: 10.1002/jbmr.292.
269. Lakatos G, Tóth M, Szekeres L, **Lakatos P**: Metabolikus osteopathiák új gyógyszeres terápiája. *Orvostovábbképző Szemle*, 2011. (Suppl., november):23-28.
270. Kiss Z, Mucsi I, Túri S, Szabó A, Kiss I, Szebeni A, Kecskeméti V, Tóth M, **Lakatos P**: A parathormon extraskeletális hatásai. *LAM-KID*, 2011. 3:21-27.
271. **Lakatos P**, Speer G, Dombai P, Zajzon G, Girasek E, és a Ca-intake.hu munkacsoport: A Ca-intake.hu vizsgálat eredményei. *LAM-KID* 2011. 3:29-36.
272. Horváth P, Kósa JP, Wölfling J, Balla B, Kovács D, Mátyus P, Horváth E, Speer G, Takács I, Nagy Zs, **Lakatos P**: D-hormon és CYP24A1-gátlás: Új megközelítés a colorectalis daganatok kezelésében. *Magyar Belorvosi Archívum*, 2011. 5:266-272.
273. Bakos B, Takács I, Ternai Z, Nagy Zs, Kósa JP, Balla B, Tóbiás B, Halászlaki Cs, Szili B, **Lakatos P**: A hyperthyreosisok radiojódkezelésének hosszú távú hatékonysága. *Magyar Belorvosi Archívum*, 2011. 5:289-293.
274. Black DM, Reid IR, Boonen S, Bucci-Rechtweg C, Cauley JA, Cosman F, Cummings SR, Hue TF, Lippuner K, **Lakatos P**, Leung PC, Man Z, Martinez R, Tan M, Ruzzycky ME, Su G, Eastell R: The effect of 3 versus 6 years of zoledronic acid treatment of osteoporosis: a randomized extension to the HORIZON-Pivotal Fracture Trial (PFT). *J Bone Miner Res* 2011 Dec 8. doi: 10.1002/jbmr.1494. [Epub ahead of print], 2012. 27:243–254.
275. Halászlaki Cs, Takács I, Butz H, Patócs A, **Lakatos P**: Novel genetic mutation in the background of Carney complex. *Pathol Oncol Res*. 2012. 18(2):149-152.
276. Balla B, Vasziók M, Kósa JP, Podani J, Takács I, Tóbiás B, Nagy Zs, Lazáry Á, **Lakatos P**: New approach to analyze genetic and clinical data in bisphosphonate-induced osteonecrosis of the jaw. *Oral Dis*. 2012 Jan 31. doi: 10.1111/j.1601-0825.2012.01912.x. [Epub ahead of print.] 2012. Sep;18(6):580-5.
277. Halászlaki Cs, Lakatos P, Kósa PJ, Balla B, Járny B, Takács I: A pajzsmirigydaganatok genetikai háttere. *LAM* 2012. 22(01):9-16.
278. **Lakatos P**: Is systemic supplementation in calcium/vitamin D necessary to treat post-menopausal osteoporosis? *Medicographia*, 2012. 34(2):194.
279. Bolognese MA, Tegljbjærg CS, Zanchetta JR, Lippuner K, McClung MR, Brandi ML, Høiseth A, **Lakatos P**, Moffett AH, Lorenc, RS, Wang A, Libanati C: Denosumab Significantly Increases DXA BMD at Both Trabecular and Cortical Sites: Results From the FREEDOM Study. *J Clin Densitom*. 2012. Apr 19. [Epub ahead of print] 2013. 16 (2) , pp. 147-153.
280. Holló A, Clemens Z, Kamondi A, **Lakatos P**, Szűcs A: Correction of vitamin D deficiency improves seizure control in epilepsy: A pilot study. *Epilepsy Behav*. 2012. Apr 11. [Epub ahead of print], 2012.

- May;24(1):131-3.
281. Takács I, Benkő I, Toldy E, Wikonkál N, Szekeres L, Bodolay E, Kiss E, Jambrik Z, Szabó B, Merkely B, Valkusz Zs, Kovács T, Szabó A, Grigireff O, Nagy Zs, Demeter J, Horváth HCs, Bittner N, Várbíró Sz, **Lakatos P**: Hazai konszenzus a D vitamin szerepéről a betegségek megelőzésében és kezelésében. Orvosi Hetilap, 2012. 153(S-május): 5-26.
282. **Lakatos P**, Tóth E, Szekeres L, Poór Gy, Héjj G, Takács I: A csontritkulás kezelésének hatékonysága Magyarországon. LAM-KID, 2012. 2(3):5-12.
283. Horvath E, **Lakatos P**, Balla B, Kósa JP, Tóbiás B, Jozilan H, Norka K, Horvath HC, Kovalszky I, Szalay F: Marked increase of CYP24A1 mRNA level in hepatocellular carcinoma cell lines following vitamin D administration. Anticancer Res 2012. 32(11):4791-4796.
284. **Lakatos P**: Orvostörténeti kalandozások a pajzsmirigy körül. Mediart, 2012. 4:6-9.
285. **Lakatos P**, Tóth Emese, Lang Zsolt, Nagy Bence, Szekeres László, Takács István: Adherencia a magyar posztmenopauzális osteoporoticus női betegek körében. LAM-KID, 2012. 2(4):5-15.
286. Bakos B, **Lakatos P**, Takács I: A hyperthyreosis radiojód kezelése. Magyar Orvos, 2012. 12:22-25.
287. Csakvary V, Puskas T, Oroszlan Gy, **Lakatos P**, Kalman B, Kovacs LG, Toldy E: Hormonal and biochemical parameters correlated with bone densitometric markers in prepubertal Hungarian children. Bone 54 (2013) 106–112.
288. Fehérvári M, Krepuska M, Csobay-Novák Cs, **Lakatos P**, Oláh Z, Acsády Gy, Szeberin Z: A csontritkulás előfordulásának vizsgálata perifériás verőérbetegekben. 2013. 154(10): 369–375.
289. Fehérvári M, Sarkadi H, Krepuska M, Sótonyi P, Acsády G, Entz L, **Lakatos P**, Szeberin Z: Bone mineral density is associated with site-specific atherosclerosis in patients with severe peripheral artery disease. Calcif Tissue Int. 2013 Apr 6. [Epub ahead of print] 2013. 93(1):55-61.
290. Speer G, **Lakatos P**: A laktóztolerancia hatása a csontanyagcserére. LAM-KID 2013.3(1):19.
291. Kósa JP, Horváth P, Wölfling J, Kovács D, Balla B, Mátyus P, Horváth E, Speer G, Takács I, Nagy Zs, Horváth H, **Lakatos P**: CYP24A1 inhibition facilitates the anti-tumor effect of vitamin D3 on colorectal cancer cells World J Gastroenterol 2013. 19(17):2621-2628. Published online 2013 May 07. doi: 10.3748/wjg.v19.i17.2621.
292. Speer G, Szamosújvári P Jr., Dombai P, Csóré K, Mikófalvi K, Steindl T, Streicher I, Tarsoly J, Zajzon G, Somogyi P, Szamosújvári P, **Lakatos P**: Dietary Calcium Intake and Calcium Supplementation in Hungarian Patients with Osteoporosis. Int J Endocrinol 2013. Article ID 754328, 8 pages, 2013. doi:10.1155/2013/754328.
293. Bakos B, Takács I, Nagy Z, Kosa JP, Tobis B, Halaszlaki C, Szili B, **Lakatos P**: Longterm efficacy of radioiodine treatment in hyperthyroidism. Exp Clin Endocrinol Diabetes 2013. 121:494-497.
294. Payer J, Bilezikian JP, Holzer G, **Lakatos P**, Lesnyak O, Lorenc R, Zendeli A, Resch H: Congress Report: 5th Central and Eastern Europe (CEE) Summit on Osteoporosis in Bratislava, 2-3 December 2011. Arch Osteoporosis 2013. 8(1-2):1-6.
295. Holló A, Clemens Z, **Lakatos P**: Epilepsy and Vitamin D. Int J Neurosci. 2013 Nov 7. [Epub ahead of print] doi:10.3109/00207454.2013.847836. 2014; 124(6): 387–393.
296. Mannstadt M, Clarke BL, Vokes T, Brandi ML, Ranganath L, Fraser WD, **Lakatos P**, Bajnok L, Garceau R, Mosekilde L, Lagast H, Shoback D, Bilezikian JP: Efficacy and safety of recombinant human parathyroid hormone (1–84) in hypoparathyroidism (REPLACE): a double-blind, placebo-controlled, randomised, phase 3 study. The Lancet Diabetes & Endocrinology, 2013. 1:275-283. Published online October 7, 2013 [http://dx.doi.org/10.1016/S2213-8587\(13\)70106](http://dx.doi.org/10.1016/S2213-8587(13)70106).
297. Biomarkerek a prosztatatarák kimutatásában, illetve a PCA3- és a szérumban PSA-markerek diagnosztikai hatékonyságának összehasonlító elemzése magyar betegeken. Magyar Urológia, 2013. XXV(3):102-110.
298. Árvai K, Kósa JJ, Horváth P, Balla B, Tóbiás B, Takács I, Nagy Zs, **Lakatos P**: Osteogenesis imperfecta rutin genetikai diagnosztikájú generációs szekvenálási technológiával. Magyar Belorvosi Archívum, 2013. 5:280-284.
299. **Lakatos P**: Kommentár az „Osteoimmunológia: Hogyan befolyásolja a gyulladás a csontok anyagcseréjét?” c. cikkhez. Orvostovábbképző Szemle, 2013. XX.(12):34-35.
300. **Lakatos P**: A belgyógyászat és a klinikai kutatás. Magyar Belorvosi Archívum 2013. 6:332-335.
301. Balla B, Árvai K, Horváth P, Tóbiás B, Takács I, Nagy Zs, Dank M, Fekete Gy, Kósa JP, **Lakatos P**: Fast and robust next-generation sequencing technique using Ion Torrent Personal Genome Machine for the screening of neurofibromatosis type 1 (NF1) gene. J Mol Neurosci 2014. DOI 10.1007/s12031-014-0286-7.
302. Takács I, Benkő I, Toldy E, Wikonkál N, Szekeres L, Bodolay E, Kiss E, Szabó B, Valkusz Zs, Kovács T, Szabó A, Bittner N, Várbíró Sz, Sziller I, Császár A, Kiss RG, **Lakatos P**: Második magyarországi konszenzus a D-vitamin szerepéről a betegségek megelőzésében és kezelésében. Magyar Orvos 2014. S1:5-26.

303. Bakos B, Lukáts Á, **Lakatos P**, Györi G, Tremmel A, Takács I: Report on a case of fibrogenesis imperfecta ossium and a possible new treatment option. *Osteoporos Int* 2014. 25:1643–1646.
304. **Lakatos P**, Tóth E, Szekeres L, Poór G, Héjj G, Marton I, Takács I: Comparative statistical analysis of osteoporosis treatment based on Hungarian claims data and interpretation of the results in respect to cost-effectiveness. *Osteoporosis Int* 2014. DOI 10.1007/s00198-014-2733-2 Epub 2014 May 13.
305. Árvai K, Horváth P, Balla B, Tóké AM, Tobiás B, Takács I, Nagy Zs, **Lakatos P**, Kósa JP: Rapid and cost effective screening of breast and ovarian cancer genes using novel sequence capture method in clinical samples. *Familial Cancer* 2014. May 23. [Epub ahead of print].
306. Donáth J, Speer G, Kósa JP, Árvai K, Juhász P, **Lakatos P**, Poor Gy: A juvenile Paget's disease: using novel sequence capture method with next-generation sequencing for rapid screening of related genes. *Mediators of Inflammation*

#### **Idézhető absztraktok:**

1. **Lakatos P**, Földes J, Istvánffy M, Halmágyi M, Váradi A, Pártos O: Hyperthyroidism and heart: Left ventricular function in preclinical hyperthyroidism. *Acta Endocrinol.* 1985. 109:(S270) 186.
2. Szalay F, Kollin É, Büki B, Abonyi M, Fehér T, Horváth Cs, **Lakatos P**, Holló I: Metabolic bone disease in primary biliary cirrhosis. *Diges. Dis. Sci.* 1986. 31(S):369.
3. Szalay F, Kollin É, Büki B, Abonyi M, Fehér T, Horváth Cs, **Lakatos P**, Holló I: Metabolic bone diseases in chronic alcoholic liver disease. *Europ. J. Hepatol.* 1986. 1(S):81.
4. Szalay F, **Lakatos P**, Kollin É, Abonyi M, Horváth Cs, Holló I: Az osteopathia vizsgálata kettős fotonabszorpcios osteodensitometriával primer biliaris cirrhosisban. *Quart. Bull. Hung. Gastroent. Soc.* 1988. 6(2):115
5. **Lakatos P**, Tarján G, Földes J, Mérei J: Bone mineral content and adrenal androgens in patients with subtotal thyroidectomy. *Calcified Tissue Int.* 1989. 44(S):83.
6. **Lakatos P**, Stern PH: Thyroxine stimulated bone resorption is inhibited by cyclosporin A but not by TGFβ<sub>1</sub>, estradiol or stanozolol. *J. Bone Min.* 1990. 5(S2):222.
7. **Lakatos P**, Stern PH: Studies on the antiresorptive effect of gallium nitrate in neonatal mouse calvaria. *Calcified Tissue Int.* 1991. 48(S). A11. #38.
8. **Lakatos P**, Stern PH: Triiodothyronine stimulates the inositol phosphate second messenger pathway in bone. *Calcified Tissue Int.* 1991. 48(S). #53.
9. **Lakatos P**, Stern PH: Effect of gallium nitrate on intracellular calcium in UMR-106 cells. *J. Bone Min. Res.* 1991. 6(S1):S86.
10. Tátrai A, **Lakatos P**, Shankar G, Stern PH: Desensitisation of calcium transients in UMR-106 osteosarcoma cells in response to local tissue factors. *J. Bone Min. Res.* 1991. 6(S1):S91.
11. Stern PH, Tátrai Á, **Lakatos P**, Thompson S: Endothelin actions on bone resorption and signalling pathways in skeletal tissue. *Bone Miner.* 1992. 17(S1):126.
12. **Lakatos P**, Blumsohn A, Eastell R, Morris B, Shinoda H, Stern PH: Diurnal rhythm of human serum bone resorbing activity. *J. Bone Miner. Res.* 1992. 7(S1):S177.
13. **Lakatos P**, Blumsohn A, Eastell R, Morris B, Shinoda H, Stern PH: Relationship between diurnal rhythms of parathyroid hormone and bone resorbing activity in human serum. *Calcified Tissue Int.* 1993. S(1):S17.
14. **Lakatos P**, Tarján G, Blumsohn A, Eastell R, Shinoda H, Stern PH: A szérumban észlelhető csontreszorpció aktivitás diurnális ritmusának vizsgálata. *Izotóptechnika, diagnosztika.* 1993. 36:9.
15. Földes J, Tarján G, Szathmári M, Krasznai I, **Lakatos P**, Varga F: A csontok ásványanyag-tartalma endogén subklinikus hyperthyreosisban. *Izotóptechnika, diagnosztika.* 1993. 36:10.
16. Tarján G, Blumsohn A, Eastell R, **Lakatos P**, Stern PH: The diurnal rhythm of serum bone resorbing activity is not altered by oral calcium administration. *J. Bone Miner. Res.* 1993. 8(S1):S186.
17. Földes J, **Lakatos P**, Zsadányi J: Is decreased IGF-I production an additional risk factor for osteoporosis in postmenopausal women with subclinical hyperthyroidism. *Eur. J. Nucl. Med.* 1994. 21:772.
18. **Lakatos P**, Földes J, Tarján G, Stern PH: Serum IGF-I and IGFBP-3 levels and bone mineral content in patients with hyper- and hypothyroidism. *Bone Miner.* 1994. 25(S1):S17.
19. Tátrai Á, Fu BY, **Lakatos P**, Stern PH: Cyclosporines increase intracellular free calcium in UMR-106 osteoblastic cells. *Bone Miner.* 1994. 25(S1):S25.
20. **P. Lakatos**, L. Kiss, Á. Tátrai, J. Földes, G. Tarján, P.H. Stern: Serum IL-6 levels and bone mineral content in patients with hyper- and hypothyroidism. *J. Bone Miner. Res.* 1994. 9(S1):76.
21. **P. Lakatos**, E. Balint, I. Luigitsch, L. Kiss, J. Földes, K. Steczek, E. Poteczín, T. Feher, G. Tarjan, P.H. Stern: Circadian rhythms in postmenopausal healthy and osteoporotic subjects. *Bone* 1995. 16(S1):408.
22. **Lakatos P**, Földes J, Kiss L, Tarján G, Stern PH: IL-6 production of peripheral blood mononuclear

- cells in hyperthyroid women with reduced bone mass. *Bone* 1995. 16(S1):183S.
23. Tátrai A, **Lakatos P**, Földes J, Zsadányi J, Tarjan G, Stern PH: Parathyroid hormone stimulates endothelin secretion in fetal rat limb bone cultures. *Bone* 1995. 16(S1):181S.
  24. **Lakatos P**, Tátrai Á, Földes J, Kiss L, Horváth C, Makó J, Stern PH: Plasma endothelin levels in primary and secondary hyperparathyroidism. *J. Bone Miner. Res.* 1995. 10:S402.
  25. Hosszú E, **Lakatos P**, Horváth C, Földes J: Effect of growth hormone therapy on IGFBP-3 and CICP levels in children with growth hormone deficiency and Turner's syndrome. *Osteoporosis Int.* 1996. 6(S1):179.
  26. **Lakatos P**, Kiss L, Horváth C, Földes J, Bossányi A, Buzás E, Major T: Effect of  $1\alpha$ -OH-vitamin D<sub>3</sub> on bone metabolism in patients treated with glucocorticoid. *Osteoporosis Int.* 1996. 6(S1):279.
  27. I. Takacs, L. Kiss, C. Horvath, J. Foldes, **P. Lakatos**: Serum levels of type I. collagen carboxyterminal propeptide and bone metabolism in hyperthyroidism. *J. Bone Miner. Res.* 1996. 11(S1):441. (T565).
  28. **P. Lakatos**, L. Kiss, C. Horvath, I. Takacs, J. Foldes, A. Bossanyi, E. Buzas, T. Major: Effect of alphacalcidol on bone in patients treated with glucocorticoids. *J. Bone Miner. Res.* 1996. 11(S1):226 (S545).
  29. Szalay F, **Lakatos P**, Lakatos P. Jr.: Decreased plasma endothelin-1 in patients with compensated primary biliary cirrhosis. *J. Hepatol.* 1997. 26(S1):303.
  30. Szalay F, **Lakatos P**, Lakatos P Jr: Plasma endothelin-1 and bone mineral density in primary biliary cirrhosis. *Z. Gastroenterol.* 1997. 35:402.
  31. Szalay F, **Lakatos P**, Lakatos P Jr: Plasma endothelin-1 in primary biliary cirrhosis and chronic hepatitis C. *Gastroenterology* 1997. 112:A1392.
  32. **Lakatos P**, Demeter J, Kucsera M, Bori Z, Marcsek Z, Nagy Z, Takacs I, Szekeres L, Balogh A, Kiss L, Horvath C, Messer G, Rajczy K: Vitamin D receptor gene polymorphism and bone mineral density in osteoporotic Hungarian patients. *J. Bone Miner. Res.* 1997. 12(S1):S373.
  33. Nagy Z, Mohari K, Janoki G, Cseh K, Takacs I, Kiss L, Horvath C, Foldes J, **Lakatos P**: Tumor necrosis factor alpha production and bone mineral content in hyperthyroidism. *J. Bone Miner. Res.* 1997. 12(S1):S442.
  34. Holló G, **Lakatos P**, Farkas K: Cutaneous cold pressor test and venous endothelin-1 level in capillary and primary open-angle glaucoma. *Invest Ophth Vis Sci* 1998. 39:S931.
  35. Horányi J, Dabasi G, **Lakatos P**, Szlávik R., Szűcs J: Mellékpajzsmirigy adenomák lokalizációs diagnosztikájának fejlődése 150 operált esetünk elemzése alapján. *Magyar Sebészet* 1998. 51:132.
  36. Winkler G, **Lakatos P**, Salamon F, Harmos G, Salamon D, Speer G, Nagy Zs, Hajós P, Cseh K: Serum tumor necrosis factor- $\alpha$ , endothelin and C-peptide levels before and after food uptake in lean healthy persons and in patients with both types of obesity. *Int J Obes* 1998. 22(S3):S147.
  37. **Lakatos P**, Kiss L, nagy Z, Horvath C, Takacs I, Speer G, Foldes J, Bossanyi A, Buzas E, Major T: Alphacalcidol in glucocorticoid-induced osteoporosis: a three-year follow-up. *Zeitschrift für Rheumatologie* 1998. 57(S1):6.
  38. Meszaros S, Novothny G, Hosszu E, **Lakatos P**, Szucs J, Horvath C: Plasma 25-OH-D3 level is responsible for low forearm density and low phalanx SOS in women but not in men living in old people's home. *Osteoporosis Int.* 1998. 8(S3):38.
  39. **Lakatos P**, Takacs I, Nagy Z, Tátrai Á, Speer G, Máthé Z, Perber F, Zsadányi J: Reduction in circulating endothelin-1 follows decreasing parathyroid hormone levels after parathyroid adenoma surgery. *Osteoporosis Int.* 1998. 8(S3):77.
  40. Kucsera M, Bori Z, Takacs I, Nagy Z, Speer G, Horvath C, Kiss L, Szekeres L, Balogh A, **Lakatos P**: Vitamin receptor D gene polymorphism and serum undercarboxylated osteocalcin levels. *Bone* 1998. 23(5S):S272.
  41. Speer G, Nagy Z, Takacs I, Horvath C, Foldes J, Bori Z, Kiss L, **Lakatos P**: Endothelin and bone biochemical markers in hyperthyroidism. *Bone* 1998. 23(5S): S622.
  42. **Lakatos P**, Nagy Z, Takács I, Tátrai Á, Speer G, Horváth C, Földes J, Máthé Z, Perner F, Zsadányi J: A plazma endothelin követi a szérum parathormon koncentráció csökkenését parathyreoidea adenoma m\_tétje során. *Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság XVII. Kongresszusa, Előadáskivonatok*, 1998. p.50.
  43. Bori Z, Nagy Z, Takács I, Speer G, Horváth C, Kiss L, **Lakatos P**, A D vitamin és az ösztrogén receptor gén kölcsönhatása a csontsűrűség meghatározásában. *Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság XVII. Kongresszusa, Előadáskivonatok*, 1998. p.11.
  44. Speer G, Cseh K, Bori Z, Kucsera M, Salamon D, Nagy Z, Takács I, **Lakatos P**: A D vitamin receptor gén (VDR) polimorfizmus befolyásolja az erbB-2 onkogén expresszióját humán colorectalis daganatokban. *Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság XVII. Kongresszusa, Előadáskivonatok*, 1998. p.66.
  45. Nagy Z, Takács I, Speer G, Horváth C, Földes J, Bori Z, Kiss L, **Lakatos P**: Endothelin termelés és

- csontanyagcsere hyperthyreosisban. Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság XVII. Kongresszusa, Előadáskivonatok, 1998. p.54.
46. Bori Z, Nagy Z, Takács I, Speer G, Horváth C, Kiss L, **Lakatos P**, A D-vitamin és az ösztrogénreceptor gén kölcsönhatása a csontásványianyag-tartalom meghatározásában. *Ca és Csont*, 1998. 1(S2):E11.
  47. Speer G, Nagy Z, Takács I, Horváth C, Földes J, Bori Z, Kiss L, **Lakatos P**: Endothelin és csontbiokémiai markerek hyperthyreosisban. *Ca és Csont*, 1998. 1(S2):E9.
  48. Barna I, **Lakatos P**, Szathmári M, de Châtel R: Diurnális vérnyomásingadozás és parathormon. *Hypertonia és Nephrologia*, 1998. S2(3):62.
  49. Barna I, **Lakatos P**, Szathmári M, Keszei A, Kempler P, de Châtel R: Diurnal blood pressure variability and serum PTH level. *Eur. J. Int. Med.* 1999. 10(S1):S85.
  50. **Lakatos P**, Zsadányi J, Tóth M, Földes J, Takács I, Nagy Z, Speer G: Endothelin RIA fejlesztése és a felhasználás során szerzett tapasztalatok. *Magyar Radiológia* 1999. S1:E41.
  52. Horvath C, Bors K, Boros E, **Lakatos P**, Szucs J, Meszaros S: Bone mineral density in patients 2 years after stroke. *J Bone Miner Res* 1999. 14(S1):S514.
  53. Bori Z, Speer G, Takacs I, Nagz Z, Horvath C, **Lakatos P**: Interactive effect of vitamin D and estradiol receptor genotypes as a determinant of bone mineral density. *J Bone Miner Res* 1999. 14(S1):S333.
  54. **Lakatos P**: Ösztrogének, ösztrogénreceptorok és a csont. *Ca és Csont*. 1999. 2(S1):6.
  55. **Lakatos P**: A tibolon helye az osteoporosis kezelésében. *Ca és Csont*. 1999. 2(S1):12.
  57. Pap K, **Lakatos P**: A szexuáliszteroidok hatásmechanizmusa. *Ca és Csont*. 1999. 2(S1):27.
  58. Kertai S, **Lakatos P**, Horváth J, Szekeres L: Szérum 25-OH-D<sub>3</sub> vitamin meghatározása HPLC és ELISA technikával. *Ca és Csont*. 1999. 2(S2):15.
  59. Holló G, **Lakatos P**, Vargha P: Immediate increase of aqueous humour endothelin-1 concentration after argon laser trabeculoplasty is associated with biphasic intraocular pressure response in the rabbit. *Der Ophthalmologe Zeitschrift der Deutschen Ophthalmologischen Gesellschaft* 1999. 96(S1):S5.
  60. Speer G, **Lakatos P**, Winkler G, Takacs I, Braun E, Cseh K: D-vitamin- és ösztrogénreceptor genotípusok 2-es típusú diabetes mellitusban és obesitasban, összefüggés az inzulinszekrécióval. *Diabetologia Hungarica* 2000. VIII(1S):85.
  61. Lakatos PL, Firneisz G, **Lakatos P**, Horváth Cs, Szalay F: A csontásványianyag-tartalom utánkövetéses vizsgálata posztmenopauzális, primer biliáris cirrhotikus nőbetegekben. *Ca és Csont* 2000. 3:9.
  62. Speer G, Takács I, Bajnok É, Horváth Cs, **Lakatos P**: A kalcium-szenzor receptor A986S polimorfizmusa és a csont ásványianyag-tartalma: előzetes eredmények. *Ca és Csont* 2000. 3:26.
  63. Takacs I, Bajnok E, Nagy Z, Speer G, Kucsera M, Kiss L, Bori Z, Horvath C, **Lakatos P**: Lack of association between IL-1ra gene polymorphism and bone mineral density in Hungarian postmenopausal women. *Osteoporosis Int.* 2000. 11(2):S149.
  64. Almasi C, Deak G, Tisler A, Speer G, Berta K, Ambrus C, **Lakatos P**, de Châtel R, Mucsi I: Serum 25(OH)-vitamin D levels correlate with serum markers of bone metabolism in patients on maintenance hemodialysis. *Nephrol Dial Transpl* 2000. 15:A47.
  65. Mucsi I, Deak G, Tisler A, Berta K, Kiss I, Almasi C, Ambrus C, Szabo A, de Châtel R, **Lakatos P**: Vitamin D receptor polymorphism and serum markers of bone metabolism in patients on maintenance hemodialysis. *Nephrol Dial Transpl* 2000. 15:A47.
  66. Speer G, Deak G, Tisler A, Berta K, Kiss I, Alamsi C, Rosiwall L, de Châtel R, **Lakatos P**, Mucsi I: Polymorphism of the estrogen receptor in patients on maintenance hemodialysis. *Nephrol Dial Transpl* 2000. 15:A48.
  67. Tisler A, Deak G, Szabo A, **Lakatos P**, Horvath C, Ambrus C, Almasi C, Kocsis I, Karim RM, Berta K, de Châtel R, Mucsi I: Serum markers of bone metabolism and bone mineral density in patients on maintenance hemodialysis. *J Am Soc Nephrol* 2000. 11:536A.
  68. Mucsi I, Almasi C, Deak G, Tisler A, Speer G, Berta K, Ambrus C, Bereck G, de Châtel R, **Lakatos P**, Horvath C: Serum 25-OH-vitamin D levels correlate with bone mineral density and broad band ultrasound attenuation in patients on maintenance hemodialysis. *J Am Soc Nephrol* 2000. 11:580A.
  69. Deak G, Tisler A, Berta K, Kiss I, Almasi C, Horvath C, Takacs I, **Lakatos P**, Speer G, de Châtel R, Mucsi I: Bone mineral density in patients on maintenance hemodialysis is not determined by polymorphism of the estrogen receptor. *J Am Soc Nephrol* 2000. 11:561A.
  70. Salamon D, Sulyok M, Speer G, Szody R, Winkler G, Nagy Z, **Lakatos P**, Cseh K: Tumor necrosis factor alpha contributes to insulin resistance. *Immunologist* 1998. S1: 181.
  71. Speer G, Cseh K, Vargha P, Takacs I, Winkler G, **Lakatos P**: Ösztrogén-receptor, D vitamin receptor és kalcium sensing receptor genotípusok szerepe a colorectalis daganatok patogenezisében. *Magyar Belorvosi Archivum* 2000. LIII(S3):141.
  72. Barna I, **Lakatos P**, Kempler P, de Châtel R: Cardiovascular risk factors: Diurnal indices, parathyroid hormone, and dehydroepiandrosterone sulphate in essential hypertension. *Cardiologica Hungarica* 2001. S2:94.

73. Horvath J, Kertai S, Torma O, **Lakatos P**: D-vitamin-receptor-géntípus hatása a denzitás, a calcaneusultrahang- és a csontanyagcseremarker-értékekre rheumatoid arthritises nőbetegeknél. *Ca és Csont* 2001. 4(S1):16.
74. Bajnok É, Takács I, Tabák Á, Speer G, **Lakatos P**: A hyperthyreosis, a csontásványianyag-tartalom, a D-vitamin-receptor-gén és az interleukin-1-receptor-antagonista proteingén polimorfizmusának összefüggése a magyar női populációban. *Ca és Csont* 2001 4(S1):16.
75. Tóth E, Mészáros S, Szathmári M, **Lakatos P**, Csupor E, Horvath C: Férfiak D-vitamin-hormonszintjének alakulása az életkor függvényében. *Ca és Csont* 2001. 4(S1):17.
76. Takács I, Speer G, Nagy Z, Bajnok É, **Lakatos P**: A kalciumszenzorreceptor-gén polimorfizmusának (A986S) kapcsolata a csontdenzitással posztmenopauzális nőknél. *Ca és Csont* 2001. 4(S1):17-18.
77. Molnár E, Tóth M, Speer G, **Lakatos P**, Miheller P, Takács I, Patócs A, Rácz K, Tulassay Z: Familiáris hypocalciuriás hypercalcaemiát eredményező új kalciumszenzorgén-mutáció. *Ca és Csont* 2001. 4(S1):18.
78. Speer G, Nagy Z, Takács I, Bajnok É, **Lakatos P**: A szérumeleptinszint és a csont ásványianyag-sűrűsége posztmenopauzális nőkben. *Ca és Csont* 2001. 4(S1):18-19.
79. Hubina E, **Lakatos P**, Kovács L, Szabolcs I, Rácz K, Tóth M, Sz\_ cs N, Góth M: Egyéves növekedéshormon-kezelés hatása a csontsűrűsége, az oszteokalcin- és alulkarboxilált oszteokalcinszintekre növekedéshormon-hiányos felnőttekben. *Ca és Csont* 2001 4(S1):23.
80. Györi G, Balogh É, **Lakatos P**, Szűcs J, Takács I: Karboanhidráz II. deficientia következtében kialakult osteoporosis: esetbemutató. *Ca és Csont* 2001 4(S1):32.
81. Barna I, Földes K, **Lakatos P**: Elevated serum parathyroid hormone levels, low dehydroepiandrosterone sulphate and decreased diurnal blood pressure variability in patients with renal hypertension. *Nephrol Dialysis Transplant* 2001. 16:A3
82. Horányi J, Duffek L, Szilávik R, Kemenes M, Darvas K, **Lakatos P**, Tóth M: Intraoperatív diagnosztika a mellékpajzsmirigy sebészetben. *Magyar Sebészet* 2001. 54:18.
83. Kerényi Z, Tabák Á.G., Speer G, Madarász E, **Lakatos P**, Tamás G: A986S polymorphism of the calcium-sensing receptor, insulin secretion and metabolic syndrome in women with prior gestational diabetes. *Diabetologia* 44(S1):A87.
84. Tamás G, Tabák A.G., Madarász E, Speer G, Bek\_ G, Nagy-Szabo J, **Lakatos P**, Kerényi Z: Characteristic features of the metabolic syndrome in women with prior GDM: Circulating leptin concentrations during oGTT. *Diabetologia* 44(S1):A246.
85. Holló G, Kothly P, **Lakatos P**, Vargha P: Prevention of ALT-induced IOP elevation by BQ-485, an endothelin A receptor antagonist. *Ophthalmic Research* 2001. 33(S1):1204.
86. Bajnok É, Takács I, Tabák Á, Speer G, Nagy Z, Horváth C, **Lakatos P**: Hyperthyroidism, loss of bone mass, and their relation to vitamin D receptor (VDR) gene BsmI and interleukin-1 receptor antagonist (IL-1RN) gene VNTR polymorphisms in postmenopausal women. *J Bone Miner Res* 2001. 16(S1):S250.
87. Takács I, Speer G, Bajnok É, Nagy Z, Tabák Á, Horváth C, Kiss L, **Lakatos P**: Lack of association between CaSR gene A986S polymorphism and bone density in Hungarian postmenopausal women. *J Bone Miner Res* 2001. 16(S1):S250.
88. Nagy Z, Speer G, Takács I, Bajnok É, **Lakatos P**: Serum leptin levels and bone mineral density in postmenopausal women. *J Bone Miner Res* 2001. 16(S1):S284.
89. Takács I, Horváth C, Bajnok É, Speer G, Nahy Z, Tabák Á, **Lakatos P**: Genetikai polimorfizmusok hatása a csontminőségre hyperthyreotikus postmenopausas nőknél. *Orvosi Hetilap* 2002. 143:995.
90. Speer G, Nagy Z, Takács I, Cseh K, Winkler G, Bajnok É, **Lakatos P**: Szérumszint tumor necrosis factor alfa (TNF- $\alpha$ ) szint és bioaktivitás, valamint D-vitamin (VDR) és ösztrogén receptor (ER) genotípusok android típusú obesitasban. *Orvosi Hetilap* 2002. 143:993.
91. Tóth M, Speer G, Patócs A, **Lakatos P**, Miheller P, Takács I, Rácz K, Tulassay Z: Familiáris hypocalciuriás hypercalcaemia – új calcium-sensor gén mutáció. *Orvosi Hetilap* 2002. 143:997.
92. Bajnok É, Takács I, Tabák Á, Nagy Z, Horváth C, Mészáros S, Speer G, **Lakatos P**: Az ösztrogén receptor alpha gén Xba-I polimorfizmusa és annak hatása a hyperthyreosis kialakulására, valamint a pajzsmirigyhormonok stimulálta csontvesztésre. *Orvosi Hetilap* 2002. 143:972.
93. Takács I, Horváth C, Bajnok É, Speer G, Nagy Z, **Lakatos P**: A genetikai polimorfizmusok hatása a csontminőségre hyperthyreosisos, posztmenopauzában lévő nőknél. *Ca és Csont* 2002. S1:12.
94. Speer G, Tabák Á, Bajnok É, Takács I, Horváth C, Nagy Z, **Lakatos P**: A szérumszint RANK ligandszintjének kapcsolata a csontminőséggel. *Ca és Csont* 2002. S1:13.
95. Bajnok É, Takács I, Tabák Á, Nagy Z, Horváth C, Mészáros S, Speer G, **Lakatos P**: Az ösztrogénreceptor- $\alpha$ -gén PvuII- és XbaI-polimorfizmusa és annak hatása a hyperthyreosis kialakulására, valamint a pajzsmirigyhormonok által stimulált csontvesztésre. *Ca és Csont* 2002. S1:13.
96. Donáth J, Poór G, **Lakatos P**: Az endothelin-1 és a biokémiai markerek kapcsolata és jelentősége

- Paget-kórban. Ca és Csont 2002. S1:14.
97. Szombati I, Poór G, Tabák Á, Temesvári P, **Lakatos P**: Az ösztrogénreceptor-gén és a kalciumszenzorgén polimorfizmusának vizsgálata arthrosisos betegek körében. Ca és Csont 2002. S1:14.
  98. Csupor E, Szűcs J, Mészáros S, **Lakatos P**, Ferencz V, Tóth E, Horányi J, Perner F, Horváth C: Összefügg-e a primer hyperparathyreosis vesekővel járó és vesekővel nem járó formáinak klinikai manifesztációja az adenoma lokalizációjával. Ca és Csont 2002. S1:14.
  99. Csupor E, Szűcs J, Mészáros S, **Lakatos P**, Ferencz V, Tóth E, Horváth C: A csont ásványianyagtartalmának, szerkezetének vizsgálata primer hyperparathyreosisban. Ca és Csont 2002. S1:33.
  100. Mészáros S, Győri G, Kisfalvi K, Földes G, **Lakatos P**, Magdics M, Horváth C: Ritka Kórkép a mozgásszervi panaszok hátterében. Ca és Csont 2002. S1:35.
  101. Kóthy P, **Lakatos P**, Holló G: Endothelin-A receptor antagonist BQ-485 protects against intraocular pressure (IOP) spike induced by laser trabeculoplasty in the rabbit. Acta Physiol Hung 2002. 89:46.
  102. Visontai Z, **Lakatos P**, Holló G: Uniprostone isopropyl (UI) pretreatment decreases both the endothelin-1 (ET-1) release and intraocular pressure (IOP) spike induced by laser trabeculoplasty (ALT) in the rabbit. Acta Physiol Hung 2002. 89:215.
  103. Bajnok E, Takacs I, Tabak A, Horvath C, Speer G, Nagy Z, **Lakatos P**: Effect of ER Alpha Gene PvuII-XbaI Polymorphisms on the Development of Hyperthyroidism and Thyroid Hormone-stimulated Bone Loss. J Bone Miner Res 2002. 17:S238.
  104. Takacs I, Horvath C, Bajnok E, Speer G, Nagy Z, **Lakatos P**: Genetic Polymorphisms and Bone Quality in Postmenopausal Women. J Bone Miner Res 2002. 17:S238.
  105. Szombati I, Poór G, Tabak A, Temesvari P, **Lakatos P**: Evaluation of Estrogen Receptor Gene and Calcium Sensor Gene Polymorphisms in Patients with Primary Osteoarthritis. J Bone Miner Res 2002. 17:S324.
  106. Speer G, Tabák A, Bajnok E, Takács I, Nagy Z, **Lakatos P**: Serum RANK Ligand Levels and Bone Mineral Content in Hyperthyroidism. J Bone Miner Res 2002. 17:342.
  107. Nagy Z, Tabák A, Bajnok E, Takács I, Speer G, **Lakatos P**: Serum OPG Levels and Bone Mineral Content in Healthy, Postmenopausal Osteoporotic and Hyperthyroid Subject. J Bone Miner Res 2002. 17:S364.
  108. **Lakatos P**, Speer G, Tabák GyÁ, Bajnok É, Takács I, Horváth C, Nagy Z: Szérum RANK ligandkoncentráció összefüggése a csontminőséggel. Belorvosi Archívum 2002. LV(S3): 89.
  109. Lakatos PL, Bajnok É, Folhoffer A, Horváth A, Tornai L, **Lakatos P**, Szalay F: Kollagén 1A1 (COL1A1) gén és insulin-like growth factor-I (IGF-I) gén mikroszatellita repeat polimorfizmusa és a csont ásványianyag-tartalma primer biliaris cirrhosisban. Belorvosi Archívum 2002. LV(S3): 89.
  110. Lakatos PL, Bajnok E, Folhoffer A, Horvath A, Tornai I, **Lakatos P**, Szalay F: Collagen type IA1 gene sp1 polymorphism and bone disease in primary biliary cirrhosis. J Hepatol 2003. 38(S2):212-213.
  111. Horvath J, **Lakatos P**, Torma O, Kertai S, Szekeres L: Rheumatoid arthritises nőbetegek D-vitamin-receptor-gén BsmI-, valamint ösztrogénreceptor-gén típusának hatása a denzitásértékekre és a calcaneus kvantitatív ultrahang paraméterekre. Ca és Csont 2003. 6(S1):20.
  112. Ferencz V, Bors K, Hosszú É, **Lakatos P**, Horváth C: A komplex összetételű kalciumsók hatása a csontturnoverre posztmenopauzában lévő osteoporotikus nőknél. Ca és Csont 2003. 6(S1):21-22.
  113. Bors K, Wolf Z, Tordy B, Kónya C, Mészáros S, **Lakatos P**, Horváth C: A D-vitamin-allátottság vizsgálata budapesti felnőtt lakossági mintában – Ferencvárosi osteoporosis program. Ca és Csont 2003. 6(S1):22-23.
  114. Ferencz V, Bojszkó Á, Pállinger É, Falus A, Mészáros S, **Lakatos P**, Horváth C: Allergiás gyermekek csontanyagcseréjének vizsgálata. Ca és Csont 2003. 6(S1):25.
  115. Csupor E, Szűcs J, Tóth E, **Lakatos P**, Ferencz V, Horváth C: Primer hyperparathyreosisban szenvedő fertilis, illetve posztmenopauzában lévő nők, valamint férfiak csontanyagcsere-paramétereinek és a törések előfordulásának összehasonlítása. Ca és Csont 2003. 6(S1):25-26.
  116. Csupor E, Szűcs J, Mészáros S, Tóth E, **Lakatos P**, Ferencz V, Horváth C: A primer hyperparathyreosis veseköves és nem veseköves formájának összehasonlítása posztmenopauzában, illetve fertilis korban lévő nőbetegeknél. Ca és Csont 2003. 6(S1):27-28.
  117. Donáth J, Poór G, Bajnok É, Speer G, Paksy A, **Lakatos P**: Genetikai polimorfizmusvizsgálatok, az egyes alaptípusok kapcsolata a csont ásványianyagtartalmával és a klinikai paraméterekkel, Paget kórban. Ca és Csont 2003. 6(S1):28.
  118. Fuszek P, Speer G, Nagy Z, Papp J, Lakatos PL, **Lakatos P**: Lack of association between the calcium-sensing receptor (CaSR) A986S polymorphism and colorectal cancer. Gastroenterology 2003. 124(S1):A-551.
  119. Koppány V, Takács I, Bajnok É, Tabák A, Speer G, Nagy Zs, Kósa J, **Lakatos P**: Ösztrogén receptor-alfa gén XbaI polimorfizmusa toxikus adenomában és thyreogén csontvesztésben. Orvosi Hetilap 2004.

- 145(S3):1093.
120. Kósa J, Nagy Zs, Puskás L, Zvara Á, Speer G, Takács I, Bajnok É, Kökény G, Hamar P, **Lakatos P**: Az ösztrogén aktivitás átfogó transzkripcionális vizsgálata: ösztrogén regulálta gének egér csontban. *Orvosi Hetilap* 2004. 145(S3):1093-1094.
  121. Nagy ZS, Puskas GL, Zvara A, Nagy BZS, Speer G, Takacs I, Bajnok E, Kosa J, Hamar P, Kokeny G, **Lakatos P**: Global transcription profiling of estrogen activity: Estrogen regulates gene expression in the mouse bone. *Osteoporosis Int* 2004. 15(S1):S17.
  122. Mezo T, Tabak AG, Bhattoa HP, **Lakatos P**: Environmental determinants of bone mineral density: Results from the Hungarian osteoporosis risk assessment (HORA) study. *Osteoporosis Int* 2004. 15(S1):S50.
  123. Ferencz V, Bors K, Meszaros S, Csupor E, Toth E, **Lakatos P**, Horvath C.: Calcium supplementation fails to reduce bone turnover in elderly women with osteoporosis or osteopenia with vitamin D deficiency. *Osteoporosis Int* 2004. 15(S1):S96.
  124. Takacs I, Bajnok E, Tabak A, Speer G, Nagy Z, Horvath C, Meszaros S, **Lakatos P**: Estrogen receptor alpha XbaI polymorphism, toxic adenoma, and thyroid hormone-stimulated bone loss. *Osteoporosis Int* 2004. 15(S1):S140.
  125. Speer G, Toth M, Takacs I, Nagy Zs, **Lakatos P**: Calcium metabolism and endocrine functions in a family with familial hypocalciuric hypercalcemia. *Osteoporosis Int* 2004. 15(S1):S140.
  126. Bajnok E, Tabak A, Takacs I, Lakatos PL, Horvath C, Nagy Z, Speer G, **Lakatos P**: Insulin-like growth factor I (IGF-I) gene microsatellite repeat polymorphism and its relation to hyperthyroidism and thyroid hormone-related bone loss. *J Bone Miner Res* 2004. 19(S1):S384.
  127. Bajnok E, Lakatos G, Tabak A, Takacs I, Horvath C, Kosa J, Speer G, Madarasz E, Nagy Z, **Lakatos P**: Association between collagen type I alpha1 (COL1A1) gene Sp1-, calcium-sensing receptor (CaSR) gene A986S-, interleukin-1 receptor antagonist (IL-1RN) gene VNTR polymorphisms and osteoporosis: Their impact in prediction of osteoporotic bone fracture. *J Bone Miner Res* 2004. 19(S1):S384.
  128. Takacs I, Kosa J, Speer G, Tabak A, Nagy Z, Kiss J, **Lakatos P**: Differential gene expression in bone tissue of postmenopausal osteoporotic and healthy women. *J Bone Miner Res* 2004. 19(S1):S442.
  129. Péter F, Blatniczky L, Havasi M, **Lakatos P**, Muzsnai Á: A csontanyagcsere állapotának iskolai szűrővizsgálata prepubertásban. *Gyermekgyógyászat* 2004. 55(S2):85.
  130. Péter F, Blatniczky L, Havasi M, **Lakatos P**, Muzsnai Á: Screening of bone mineral metabolism in prepubertal schoolchildren in Buda. *Slovenska Pediatrija* 2004. 11:79.
  131. Csupor E., Tóth E., Mészáros S., Ferencz V., Lakatos P., Szűcs J., Horváth C.: Kalcium-oxalát veseköves betegek csontanyagcseréjének vizsgálata a mellékpajzsmirigy-működés függvényében. *Magyar Belorvosi Archivum*. 2004. LVII. (november): 49.
  132. Nagy Z., Speer G., Lakatos P.: Az ösztrogén aktivitás átfogó transzkripcionális vizsgálata: ösztrogén regulálta gének egércsontban. *Magyar Belorvosi Archivum*. 2004. LVII. (november): 103.
  133. Speer G., Cseh K., Kósa J., Szenthe P., Nagy Z., Tabák Á., Lakatos P.: A COL1A1 gén SP1 kötőhelyet érintő polimorfizmusa miokardiális infarktuszban. *Magyar Belorvosi Archivum*. 2004. LVII. (november): 120.
  134. Szalay F., Folhoffer A., Horváth A., Csák T., Habior A., Tornai I., Speer G., Nagy Z., Lakatos P.: Szérumleptin-szint és osteoporosis primer biliaris cirrhosisban. *Magyar Belorvosi Archivum*. 2004. LVII. (november): 122.
  135. Takács I., Kósa J., Speer G., Nagy Z., Tabák Á., Kiss J., Lakatos P.: A génexpresszió különbségei postmenopausás osteoporosisban szenvedő és egészséges nőkben. *Magyar Belorvosi Archivum*. 2004. LVII. (november): 129.
  136. Balla B, Kósa J, Takács I, Lazáry Á, Bácsi K, **Lakatos P**: Génexpressziós mintázat vizsgálataprae- és postmenopausás egészséges nők csontszövetében. *Magyar Belorvosi Archivum*, 2006. 60(S1):24.
  137. Kósa J, Kis A, Nagy Z, Speer G, **Lakatos P**: Glükokortikoid indukálta csontvesztés kialakulásában szerepet játszó gének azonosítása egér MC3T3 sejtvonalon és calvaria osteoblast sejteken. *Magyar Belorvosi Archivum*, 2006. 60(S1):49.
  138. Balla B, Borsy A, Kósa J, Kiss J, Lazáry Á, Takács I, Nagy Zs, Speer G, Bajnok É, Bácsi K, Orosz L, **Lakatos P**: Génexpressziós mintázat vizsgálata posztmenopauzában lévő egészséges és osteoporosisos nők csontszövetében. *Ca és Csont*, 2006. 9:11.
  139. Kerényi Zs, Horváth Cs, Tabák Á, Speizer Sz, Mészáros Sz, **Lakatos P**, Tamás Gy: Csontanyagcserezavarok 1-es típusú cukorbetegségben szenvedők körében. *Ca és Csont* 2006. 9:18.
  140. Kis A, Kósa J, Balla B, Lazáry Á, Takács I, Nagy Zs, Speer G, Mező T, Bácsi K, **Lakatos P**: A tartós glükokortikoid terápia okozta osteoporosis létrejöttében részt vevő gének kimutatása osteoblastsejteken. *Ca és Csont* 2006. 9:19.
  141. Lazáry Á, Balla B, Kósa J, Takács I, Nagy Zs, Speer G, Bácsi K, Koppány V, **Lakatos P**: A gipsz in vitro hatása az osteoblastok osztódására és differenciálódására. *Ca és Csont* 2006. 9:22.

142. Borsy A, Balla B, Gyurján I, Stéger V, Molnár A, Szabolcsi Z, Kósa J, Zomborszky Z, Papp P, Vellai T, **Lakatos P**, Orosz L: Red deer biology for biomedical research on human osteoporosis *Calcif Tiss Internat* 2006. 78(S1): S74.
143. Balla B, Kósa J, Kiss J, Borsy A, Podani J, Takács I, Lazáry Á, Nagy Z, Bácsi K, Speer G, Orosz L, **Lakatos P**: Effect of estrogen deficiency on gene expression pattern in the bone tissue of postmenopausal versus premenopausal healthy women. *J Bone Miner Res* 2007. 22(S1):T124.
144. Speer G, Lazáry Á, Kósa J, Tóbiás B, Mezo T, Bácsi K, Balla B, Takács I, Nagy Z, **Lakatos P**: Multiplex SNP genotyping and data analysis on 360 Hungarian postmenopausal women. *J Bone Miner Res* 2007. 22(S1):T226.
145. Bácsi K, Kósa J, Balla B, Lazáry Á, Nagy Z, Takács I, Speer G, **Lakatos P**: The decreased activity of lactase phlorizin hydrolase and bone mineral density in postmenopausal women. *J Bone Miner Res* 2007. 22(S1):M284.
146. Lazáry Á, Varga PP, Speer G, Bácsi K, Balla B, Kósa J, Nagy Z, Takács I, **Lakatos P**: Effect of vertebroplasty filler material on viability and gene expression of mouse and human nucleus pulposus cells. *J Bone Miner Res* 2007. 22(S1):M138.
147. Bácsi K, Kósa J, Balla B, Lazáry Á, Nagy Z, Takács I, Speer G, **Lakatos P**: A laktáz-florizin-hidroláz és a csontdenzitás kapcsolatának vizsgálata posztmenopauzális nőkben. *Ca és Csont* 2007. 2:50.
148. Balla B, Kósa J, Takács I, Kiss J, Podani J, Borsy A, Lazáry Á, Bácsi K, Speer G, Nagy Z, Orosz L, **Lakatos P**: Ösztrogén hiányában fellépő génexpressziós változás vizsgálata posztmenopauzális és premenopauzális nem osteoporosisos nők csontszövetében. *Ca és Csont* 2007. 2:51.
149. Csupor E, Szűcs J, Mészáros Sz, Tóth E, **Lakatos P**, Ferencz V, Ács TB, Horváth Cs: A fokozott parathormon-termelés csont hatásai a csontultrahang paramétereinek tükrében. *Ca és Csont* 2007. 2:52.
150. Lazáry Á, Speer G, Kósa J, Tóbiás B, Balla B, Bácsi K, Nagy Z, Takács I, **Lakatos P**: Multiplex SNP-genotipizálás és adatfeldolgozás 360 posztmenopauzális nő vérmintájából. *Ca és Csont* 2007. 2:59.
151. Peregú I, Micheller P, Múzes Gy, Rácz K, Blázovits A, Tóth M, **Lakatos P**, Tulassay Z: Infliximab hatására csökken a szérumszteoprotegerin-koncentráció Crohn-betegekben. *Ca és Csont* 2007. 2:64.
152. Bácsi K, Kósa JP, Balla B, Lazáry A, Nagy Z, Takács I, Speer G, **Lakatos P**: Decreased activity of lactase phlorizin hydrolase and bone mineral density. *J Bone Miner Res* 2008. 23(S1):S184.
153. Lazáry A, Kósa JP, Tobias B, Lazáry J, Balla B, Bácsi K, Takács I, Nagy Z, Mezo T, Speer G, **Lakatos P**: Single nucleotide polymorphisms in new candidate genes are associated with bone mineral density and fracture risk. *J Bone Miner Res* 2008. 23(S1):S142.
154. Balla B, Kósa JP, Kiss J, Podani J, Lazáry A, Bácsi K, Nagy Z, Speer G, Takács I, **Lakatos P**: Translational profile of immune system-related genes in postmenopausal osteoporotic versus non-osteoporotic human bone tissue. *J Bone Miner Res* 2008. 23(S1):S137.
155. Horányi J, Duffek L, Darvas K, **Lakatos P**, Tóth M, Györke T, Tarjányi M, Szilávik R: 50 év – 1000 mellékpajzsmirigy-műtét. *Magyar Sebészet* 2008. 61(3):159.
156. Balla B, Kósa J, Takács I, Speer G, Nagy Z, Kiss J, Podani J, **Lakatos P**: A menopauza hatása az immunrendszer működését szabályozó gének csontszövet-specifikus működésére. *Ca és Csont* 2009. 12:57-58.
157. Kósa JP, Balla B, **Lakatos P**: Introduction of the PCA3 test for the diagnosis of prostate cancer in Hungary, *MLDT* 55. Nagygyűlés, Laboratóriumi Medicina 2010, 35 (3):207.
158. Black DM, Reid I, Cauley JA, Boonen S, Cosman F, Leung PC, **Lakatos P**, Man Z, Cummings S, Hue T, Ruzicky ME, Martinez R, Su G, Bucci-Rechtweg C, Eastell R: The effect of 3 versus 6 years of zoledronic acid treatment in osteoporosis: a randomized extension to the HORIZON-Pivotal Fracture Trial (PFT). *ASBMR*, Toronto, 2010. 09. 16.
159. **Lakatos P**: Bone strength – role of trabecular and cortical bone. *Hungarian Rheumatology*, 2010. 51(3): 168-169.
160. **Lakatos P**: A kortikális védőpajzs. *Hungarian Rheumatology*, 2010. 51(3): 240-241.
161. Black D, Reid I, Cauley J, Boonen S, Cosman F, Leung PC, **Lakatos P**, Man Z, Cummings S, Hue T, Ruzicky M, Martinez R, Su G, Bucci-Rechtweg C, Eastell R: The effect of 3 versus 6 years of zoledronic acid treatment in osteoporosis: a randomized extension to the HORIZON-pivotal fracture trial (PFT). *J Bone Miner Res* 2010. 25(S1):S22-S23 (1070).
162. Balla B, Kósa J, **Lakatos P**: A PCA3 prosztata rák diagnosztikai módszer bevezetése Magyarországon. *Magyar Urológia* 2011. 23(3):129.
163. Kósa J, Balla B, Pintér Cs, Podani J, Kiss L, Takács I, Speer G, Nagy Zs, Horváth B, Korányi L, **Lakatos P**: Gene expression changes in femoral head necrosis of human bone tissue. *ASBMR*, San Diego, 2011. 09. 11. MO0180.
164. Balla B, Kósa J, Vaszió M, Podani J, Takács I, Tóbiás B, Nagy Z, Kiss L, **Lakatos P**: New approach to analyze genetic and clinical data in patients with bisphosphonate-induced osteonecrosis of the jaw. *Osteoporosis Int*, 2011. 22(S5):P153.

165. Kósa J, Balla B, Vaszilko M, Zsarkó M, Takács I, Tobias B, Nagy Z, Lazáry Á, **Lakatos P**: Examination of CYP2C8 rs1934951 polymorphism in Hungarian patients suffering from bisphosphonate-induced osteonecrosis of the jaw. IOF-ECCEO12, Bordeaux, France, 2012. 03. 21-24.
166. Balla B, Kósa JP, Tobiás B, Takács I, Nagy Zs, **Lakatos P**: Importance of altered expression of genes involved in transforming growth factor beta signaling in different human metabolic bone diseases. IOF-ECCEO12, Bordeaux, France, 2012. 03. 21-24.
167. Balla B, Kósa JP, Tobiás B, Halászlaki Cs, Takács I, Horváth H, Speer G, Nagy Zs, Horányi J, Járay B, Székely E, **Lakatos P**: Remarkable enhance in CYP24A1 expression in human thyroid cancer tissue. 15<sup>th</sup> International Congress of Endocrinology and 14<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology, Firenze, 2012. 05. 05-09.
168. Tobiás B, Balla B, Kósa PJ, Horányi J, Takács I, Bölöny E, Halászlaki Cs, Nagy Zs, Speer G, Járay B, Székely E, Istók R, **Lakatos P**: Comparative examination of somatic oncogene mutation normal and pathologic thyroid tissues of Hungarian patients. 15<sup>th</sup> International Congress of Endocrinology and 14<sup>th</sup> European Congress of Endocrinology, Firenze, 2012. 05. 05-09.
169. Mannstadt M, Vokes T, **Lakatos P**, Lagast H: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study to Investigate Use of Recombinant Human Parathyroid Hormone (rhPTH[1-84]) for the Treatment of 134 Adults With Hypoparathyroidism: Baseline Demographics and Subject Characteristics. ENDO 2012, Houston, TX, 2012. 06. 23-26.
170. Balla Bernadett, Kósa János, Lakatos Péter: A PCA3 és a szérum PSA markerek prosztatarák diagnosztikai hatékonyságának összehasonlító elemzése magyar betegeken. Magyar Urológia, 2012;24(3):111-112.
171. Lippuner K, Roux C, Bone HG, Zapalowski C, Minisola S, Franek E, **Lakatos P**, Kendler D, Lewiecki EM, Mautalen C, Jensen S, Wang A, Daizadeh N, Wagman RB, Boonen S: Denosumab treatment of postmenopausal women with osteoporosis for 7 years: Clinical fracture results from the first 4 years of the FREEDOM extension. ESCEO-IOF; Rome, Italy; April 18, 2013.
172. Lippuner K, Roux C, Bone HG, Zapalowski C, Minisola S, Franek E, **Lakatos P**, Kendler D, Lewiecki EM, Mautalen C, Jensen S, Wang A, Daizadeh N, Wagman RB, Boonen S: Denosumab treatment of postmenopausal women with osteoporosis for 7 years: Clinical fracture results from the first 4 years of the FREEDOM extension. Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2013, Madrid, Spain, 12 – 15 June 2013.
173. **Lakatos P**, Toth E, Cina Z, Lang Z, Psachoulia E, Intorcchia M: Compliance protects against fracture in women with postmenopausal osteoporosis in Hungary. 14. ISPOR 16<sup>th</sup> Annual European Congress, Dublin Írország, 2013. 11. 05.
174. **Lakatos P**, Toth E, Cina Z, Lang Z, Psachoulia E, Intorcchia M: Persistence & compliance to treatment for osteoporosis in postmenopausal women in Hungary: A retrospective cohort study. 14. ISPOR 16<sup>th</sup> Annual European Congress, Dublin Írország, 2013. 11. 05.
175. Lippuner K, Roux C, Bone HG, Zapalowski C, Minisola S, Franek E, **Lakatos P**, Kendler D, Lewiecki EM, Mautalen C, Jensen S, Wang A, Daizadeh N, Wagman RB, Boonen S: Low fracture rates maintained with 7 years of denosumab treatment for postmenopausal osteoporosis: results from the first 4 years of the FREEDOM Extension. ANZBMS, Melbourne, Australia; September 8–11, 2013.
176. **Lakatos P**: Szekunder osteoporosisok. Magyar Reumatológia, 2013, 54:131–146.
177. Papapoulos S, Lippuner K, Roux C, Hall J, Kendler D, Lewiecki EM, Brandi M, Czerwiński E, Franek E, **Lakatos P**, Mautalen C, Minisola S, Reginster J-Y, Jensen S, Daizadeh N, Wang A, Geller M, Lin CJF, Wagman RB, Bone HG: Eight Years of Denosumab Treatment in Postmenopausal Women With Osteoporosis: Results From the First Five Years of the FREEDOM Extension. ASBMR, Baltimore, MD, USA; October 4–7, 2013.
178. Black DM, Reid IR, Cauley JA, Cosman F, Leung P, **Lakatos P**, Cummings S, Hue T, Mukhopadhyay A, Tan M, Afring RP, Eastell R: A 3-year, multicenter, double-blind, randomized, placebo-controlled extension to CZOL446H2301E1 to evaluate the efficacy and long-term safety of 6 and 9 years zoledronic acid treatment of postmenopausal women with osteoporosis. ASBMR, Baltimore, MD, USA; October 4–7, 2013.