

**Analysis of free, mono- and diacetylated polyamines from human urine by LC-MS/MS.** / Häkkinen, Merja R.; Roine, Antti; Auriola, Seppo; Tuokko, Antti; Veskimäe, Erik; Keinänen, Tuomo A.; Lehtimäki, Terho; Oksala, Niku; Vepsäläinen, Jouko.  
julkaisussa: JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B: ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES, Vuosikerta 941, 15.12.2013, s. 81-89.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Cancer incidence and mortality in patients treated either with RAI or thyroidectomy for hyperthyroidism.** / Ryödi, Essi; Metso, Saara; Jaatinen, Pia; Huhtala, Heini; Saaristo, Rauni; Välimäki, Matti; Auvinen, Anssi.

julkaisussa: Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, Vuosikerta 100, Nro 10, 01.10.2015, s. 3710-3717.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Counterion condensation in short cationic peptides : Limiting mobilities beyond the Onsager-Fuoss theory.** / Wernersson, Erik; Heyda, Jan; Kubičková, Anna; Křížek, Tomáš; Coufal, Pavel; Jungwirth, Pavel.

julkaisussa: ELECTROPHORESIS, Vuosikerta 33, Nro 6, 03.2012, s. 981-989.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Cysteine-rich protein 1 is regulated by transforming growth factor- $\beta$ 1 and expressed in lung fibrosis.** / Järvinen, Päivi M.; Myllärniemi, Marjukka; Liu, Hester; Moore, Henna M.; Leppäranta, Outi; Salmenkivi, Kaisa; Koli, Katri; Latonen, Leena; Band, Arja M.; Laiho, Marikki.

julkaisussa: Journal of Cellular Physiology, Vuosikerta 227, Nro 6, 06.2012, s. 2605-2612.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Differential mobility spectrometry imaging for pathological applications.** / Kontunen, Anton; Tuominen, Jalmari; Karjalainen, Markus; Anttalainen, Osmo; Tolonen, Teemu; Kumpulainen, Pekka; Lepomäki, Maiju; Vehkaoja, Antti; Oksala, Niku; Roine, Antti.

julkaisussa: EXPERIMENTAL AND MOLECULAR PATHOLOGY, Vuosikerta 117, 104526, 01.12.2020.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Effects of aerobic and strength training on aerobic capacity, muscle strength, and gene expression of lymphomonocytes in patients with stable CAD.** / Lehti, Maarit; Valkeinen, Heli; Sipilä, Sarianna; Perhonen, Merja; Rottensteiner, Mirva; Pullinen, Teemu; Pietiläinen, Rauno; Nyman, Kai; Vehkaoja, Antti; Kainulainen, Heikki; Kujala, Urho M.

julkaisussa: American Journal of Translational Research, Vuosikerta 12, Nro 8, 2020, s. 4582-4593.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Electrophoretic mobilities of neutral analytes and electroosmotic flow markers in aqueous solutions of Hofmeister salts.** / Křížek, Tomáš; Kubičková, Anna; Hladílková, Jana; Coufal, Pavel; Heyda, Jan; Jungwirth, Pavel.

julkaisussa: ELECTROPHORESIS, Vuosikerta 35, Nro 5, 2014, s. 617-624.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Epithelium percentage estimation facilitates epithelial quantitative protein measurement in tissue specimens.** / Chen, Jing; Eshghi, Shadi Toghi; Bova, George Steven; Li, Qing Kay; Li, Xingde; Zhang, Hui.

julkaisussa: CLINICAL PROTEOMICS, Vuosikerta 10, Nro 1, 18, 2013.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Exogenously added BMP-6, BMP-7 and VEGF may not enhance the osteogenic differentiation of human adipose stem cells.** / Kyllönen, Laura; Haimi, Suvi; Säkkinen, Janne; Kuokkanen, Hannu; Mannerström, Bettina; Sándor, George K B; Miettinen, Susanna.

julkaisussa: GROWTH FACTORS, Vuosikerta 31, Nro 5, 10.2013, s. 141-153.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**I microRNA nella placca aterosclerotica.** / Raitoharju, Emma; Oksala, Niku; Lehtimäki, Terho.

julkaisussa: Biochimica Clinica, Vuosikerta 39, Nro 1, 2015, s. 56-67.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Neuroprotective effect of RO-20-1724-a phosphodiesterase4 inhibitor against intracerebroventricular streptozotocin induced cognitive deficit and oxidative stress in rats.** / Sharma, Vivek; Bala, Ashu; Deshmukh, Rahul; Bedi, K. L.; Sharma, P. L.

julkaisussa: PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR, Vuosikerta 101, Nro 2, 04.2012, s. 239-245.  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Recurrent thyroid cancers have more peritumoural lymphatic vasculature than nonrecurrent thyroid cancers.** / Hakala, Tommi; Sand, Juhani; Kellokumpu-Lehtinen, Pirkko Liisa; Huhtala, Heini; Leinonen, Rauha; Kholová, Ivana.  
julkaisussa: European Journal of Clinical Investigation, Vuosikerta 44, Nro 9, 2014, s. 825-832.  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Solid-phase bromination and Suzuki coupling of 2-carboxyindoles.** / Tois, J.; Franzén, R.; Aitio, O.; Laakso, I.; Huuskonen, J.; Taskinen, J.  
julkaisussa: Combinatorial Chemistry and High Throughput Screening, Vuosikerta 4, Nro 6, 2001, s. 521-524.  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Treatments with sodium selenate or doxycycline offset diabetes-induced perturbations of thioredoxin-1 levels and antioxidant capacity.** / Atalay, Mustafa; Bilginoglu, Ayca; Kokkola, Tarja; Oksala, Niku; Turan, Belma.  
julkaisussa: MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, Vuosikerta 351, Nro 1-2, 05.2011, s. 125-131.  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Ultrasound-assisted extraction in the determination of arsenic, cadmium, copper, lead, and silver in contaminated soil samples by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry.** / Väisänen, Ari; Suontamo, Reijo; Silvonen, Janne; Rintala, Jukka.  
julkaisussa: Analytical and Bioanalytical Chemistry, Vuosikerta 373, Nro 1-2, 2002, s. 93-97.  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**MicroRNAs in the atherosclerotic plaque.** / Raitoharju, Emma; Oksala, Niku; Lehtimäki, Terho.  
julkaisussa: Clinical Chemistry, Vuosikerta 59, Nro 12, 12.2013, s. 1708-1721.  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Modification of olivomycin A at the side chain of the aglycon yields the derivative with perspective antitumor characteristics.** / Tevyashova, Anna N.; Shtil, Alexander A.; Olsufyeva, Eugenia N.; Luzikov, Yury N.; Reznikova, Marina I.; Dezhenkova, Lyubov G.; Isakova, Elena B.; Bukhman, Vladimir M.; Durandin, Nikita A.; Vinogradov, Alexander M.; Kuzmin, Vladimir A.; Preobrazhenskaya, Maria N.  
julkaisussa: BIOORGANIC AND MEDICINAL CHEMISTRY, Vuosikerta 19, Nro 24, 15.12.2011, s. 7387-7393.  
Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu