

### **Differential mobility spectrometry imaging for pathological applications**

Kontunen, A., Tuominen, J., Karjalainen, M., Anttalainen, O., Tolonen, T., Kumpulainen, P., Lepomäki, M., Vehkaoja, A., Oksala, N. & Roine, A., 1 joulukuuta 2020, julkaisussa : EXPERIMENTAL AND MOLECULAR PATHOLOGY. 117, 8 Sivumäärä, 104526.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Effects of aerobic and strength training on aerobic capacity, muscle strength, and gene expression of lymphomonocytes in patients with stable CAD**

Lehti, M., Valkeinen, H., Sipilä, S., Perhonen, M., Rottensteiner, M., Pullinen, T., Pietiläinen, R., Nyman, K., Vehkaoja, A., Kainulainen, H. & Kujala, U. M., 2020, julkaisussa : American Journal of Translational Research. 12, 8, s. 4582-4593 12 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Cancer incidence and mortality in patients treated either with RAI or thyroidectomy for hyperthyroidism**

Ryödi, E., Metso, S., Jaatinen, P., Huhtala, H., Saaristo, R., Välimäki, M. & Auvinen, A., 1 lokakuuta 2015, julkaisussa : Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism. 100, 10, s. 3710-3717 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **I microRNA nella placca aterosclerotica**

Raitoharju, E., Oksala, N. & Lehtimäki, T., 2015, julkaisussa : Biochimica Clinica. 39, 1, s. 56-67 12 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Electrophoretic mobilities of neutral analytes and electroosmotic flow markers in aqueous solutions of Hofmeister salts**

Křížek, T., Kubičková, A., Hladílková, J., Coufal, P., Heyda, J. & Jungwirth, P., 2014, julkaisussa : ELECTROPHORESIS. 35, 5, s. 617-624 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Recurrent thyroid cancers have more peritumoural lymphatic vasculature than nonrecurrent thyroid cancers**

Hakala, T., Sand, J., Kellokumpu-Lehtinen, P. L., Huhtala, H., Leinonen, R. & Kholová, I., 2014, julkaisussa : European Journal of Clinical Investigation. 44, 9, s. 825-832 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Analysis of free, mono- and diacetylated polyamines from human urine by LC-MS/MS**

Häkkinen, M. R., Roine, A., Auriola, S., Tuokko, A., Veskimäe, E., Keinänen, T. A., Lehtimäki, T., Oksala, N. & Vepsäläinen, J., 15 joulukuuta 2013, julkaisussa : JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY B: ANALYTICAL TECHNOLOGIES IN THE BIOMEDICAL AND LIFE SCIENCES. 941, s. 81-89 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **MicroRNAs in the atherosclerotic plaque**

Raitoharju, E., Oksala, N. & Lehtimäki, T., joulukuuta 2013, julkaisussa : Clinical Chemistry. 59, 12, s. 1708-1721 14 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Exogenously added BMP-6, BMP-7 and VEGF may not enhance the osteogenic differentiation of human adipose stem cells**

Kyllönen, L., Haimi, S., Säkkinen, J., Kuokkanen, H., Mannerström, B., Sándor, G. K. B. & Miettinen, S., lokakuuta 2013, julkaisussa : GROWTH FACTORS. 31, 5, s. 141-153 13 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Epithelium percentage estimation facilitates epithelial quantitative protein measurement in tissue specimens**

Chen, J., Eshghi, S. T., Bova, G. S., Li, Q. K., Li, X. & Zhang, H., 2013, julkaisussa : CLINICAL PROTEOMICS. 10, 1, 18.

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

### **Cysteine-rich protein 1 is regulated by transforming growth factor- $\beta$ 1 and expressed in lung fibrosis**

Järvinen, P. M., Myllärniemi, M., Liu, H., Moore, H. M., Leppäranta, O., Salmenkivi, K., Koli, K., Latonen, L., Band, A. M. & Laiho, M., kesäkuuta 2012, julkaisussa : Journal of Cellular Physiology. 227, 6, s. 2605-2612 8 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Neuroprotective effect of RO-20-1724-a phosphodiesterase4 inhibitor against intracerebroventricular streptozotocin induced cognitive deficit and oxidative stress in rats**

Sharma, V., Bala, A., Deshmukh, R., Bedi, K. L. & Sharma, P. L., huhtikuuta 2012, julkaisussa : PHARMACOLOGY BIOCHEMISTRY AND BEHAVIOR. 101, 2, s. 239-245 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Counterion condensation in short cationic peptides: Limiting mobilities beyond the Onsager-Fuoss theory**

Wernersson, E., Heyda, J., Kubíčková, A., Křížek, T., Coufal, P. & Jungwirth, P., maaliskuuta 2012, julkaisussa : ELECTROPHORESIS. 33, 6, s. 981-989 9 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Modification of olivomycin A at the side chain of the aglycon yields the derivative with perspective antitumor characteristics**

Tevyashova, A. N., Shtil, A. A., Olsufyeva, E. N., Luzikov, Y. N., Reznikova, M. I., Dezhenkova, L. G., Isakova, E. B., Bukhman, V. M., Durandin, N. A., Vinogradov, A. M., Kuzmin, V. A. & Preobrazhenskaya, M. N., 15 joulukuuta 2011, julkaisussa : BIOORGANIC AND MEDICINAL CHEMISTRY. 19, 24, s. 7387-7393 7 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Treatments with sodium selenate or doxycycline offset diabetes-induced perturbations of thioredoxin-1 levels and antioxidant capacity**

Atalay, M., Bilginoglu, A., Kokkola, T., Oksala, N. & Turan, B., toukokuuta 2011, julkaisussa : MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY. 351, 1-2, s. 125-131 7 Sivumäärä

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, A., Suontamo, R., Silvonen, J. & Rintala, J., 2002, julkaisussa : Analytical and Bioanalytical Chemistry. 373, 1-2, s. 93-97 5 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu

**Solid-phase bromination and Suzuki coupling of 2-carboxyindoles**

Tois, J., Franzén, R., Aitio, O., Laakso, I., Huuskonen, J. & Taskinen, J., 2001, julkaisussa : Combinatorial Chemistry and High Throughput Screening. 4, 6, s. 521-524 4 Sivumäärä

Tutkimustuotos >> vertaisarvioitu