



www.finnishbonesociety.org

Jäsentiedote 5/2011

Joulukuu 2011

Tässä tiedotteessa:

- Vuoden 2010 paras luututkimus
- Kevätkokous 2012 Tampereella
- Väitösuutisia
- Jäsenrekisteri
- Muut asiat
- Ulkomaisia kongresseja
- Johtokunnan yhteystiedot

Vuoden 2010 paras luututkimus

Vuoden luututkimuskilpailuun ilmoittautui määräaikaan mennessä kymmenen korkeatasoista suomalaista luututkimusta, jotka oli julkaistu vuonna 2010. Työt kilpailivat tänä vuonna yhdessä sarjassa ja voittaja palkittiin 800 euron apurahalla. Johtokunta valitsi ehdokkaiden joukosta voittajaksi työn Korpelainen R, Keinänen-Kiukaanniemi S, Nieminen P, Heikkinen J, Väänänen K, Korpelainen J. Long-term outcomes of exercise: follow-up of a randomized trial in older women with osteopenia. Arch Intern Med. 2010 Sep 27;170(17):1548-56. Onnittelut voittajalle!

Kevätkokous 2012 Tampereella

FBS:n kevättapaaminen ja sääntömääräinen kevätkokous pidetään perjantaina 20. huhtikuuta 2012 klo 12-17 Tampereella, UKK-instituutissa. Tarkempi ohjelma valmistuu alkuvuoden aikana, mutta varaathan jo nyt päivämäärän kalenteriisi. Ohjelma koostuu perinteiseen tapaan kutsuttujen puhujien esityksistä sekä yhdistyksen jäsenten progress report –esityksistä. Paras progress report palkitaan matka-apurahalla.

Väitösuutisia

Jérôme Thevenot väitteli 25.11.2011 Oulun yliopistossa aiheesta "Lonkkamurtuman biomekaaninen arviointi". Virallisena vastaväittäjänä toimi professori Jukka Jurvelin Itä-Suomen yliopistosta ja kustoksena professori Timo Jämsä. Hanna Tölli väitteli 9.12.2011 Oulun yliopistossa aiheesta "Poron luuproteiiniuutteen käyttö luumurtumien hoitamisessa: erilaisia kantaja-aine- ja implantointimahdollisuuksia". Virallisena vastaväittäjänä toimi professori Ilkka Kiviranta Helsingin yliopistosta ja kustoksena emeritusprofessori Pekka Jalovaara. Maarit Kangas väittelee 15.12.2011 Oulun yliopistossa aiheesta "Kiihtyvyyssanturiin perustuva kaatumisen tunnistaminen – laboratoriokeista käytäntöön". Virallisena vastaväittäjänä toimi professori Jaakko Valvanne Tampereen yliopistosta ja kustoksena professori Timo Jämsä.

Jäsenrekisteri

Ilmoitathan ystävällisesti yhteystietojesi muutokset (nimi, postiosoite, sähköpostiosoite ja puhelinnumero) sihteerille. Vuoden 2011 jäsenmaksun laiminlyöneille on lähetetty asiasta muistutusviesti. Muistathan maksaa mahdollisesti rästiin jääneet jäsenmaksut, niin takaat samalla katkeamattoman FBS:n jäsenyyden.



www.finnishbonesociety.org

Muut asiat

Timo Rantalainen haluaa tiedottaa yhdistyksen jäseniä kehittämästään analyysimenetelmästä jolla voi analysoida pQCT- ja CT-kuvia. Timon tiedote on tämän jäsenkirjeen liitteenä.

Suomen Fysioterapeutit julkaisi 23.11.2011 Kaatumisten ja kaatumisvammojen ehkäisyn fysioterapiasuosituksen. Kaatuminen on luunmurtumien tärkein yksittäinen vaaratekijä. Kaatumisten ja kaatumisvammojen ehkäisy on puolestaan moniammatillista yhteistyötä. Suosituksen sisällöstä hyötyvät kaikki iäkkäiden henkilöiden kanssa työskentelevät sekä ammattilaiset, jotka työssään tarvitsevat tutkimukseen perustuvaa tietoa kaatumisten ja kaatumisvammojen vaaratekijöistä, seurauksista sekä ehkäisystä. Suositus löytyy sähköisesti osoitteesta: http://www.terveysportti.fi/dtk/sfs/avaa?p_artikkeli=sfs00003#R67

FBS:llä oli mahdollisuus tarjota 20 ilmaista rekisteröitymistä IOF-ECCEO 2012 kokoukseen (Bordeaux, Ranska, 21.-24.3.2012). Ilmaisen rekisteröitymisen pyysi käyttöönsä kolme yhdistyksen jäsentä.

Ulkomaisia kongresseja

- 21st IOF Advanced Training Course on Osteoporosis, Geneva, Switzerland, January 31 - February 2, 2012, <http://www.iofbonehealth.org/gtc-2012>
- IOF-ECCEO12 European Congress on Osteoporosis & Osteoarthritis, Bordeaux, France, March 21-24, 2012, www.iof-ecceo12.org
- OARSI2012, 2012 World Congress on Osteoarthritis, Barcelona, Spain, April 25-29, 2012, <http://2012.oarsi.org/>
- ECTS 2012, The European Calcified Tissue Society Meeting, Stockholm, Sweden, May 19-23, 2012, www.ectscongress.org/2012
- ECTS PhD training course, Oxford, UK, 24-27 June 2012, www.ectsoc.org
- ASBMR 2012 Annual Meeting, Minneapolis, USA, October 12-16, 2012, www.asbmr.org
- IOF-ECCEO13 European Congress on Osteoporosis & Osteoarthritis Rome, Italy, April 17 - 20, 2013
- IOF Worldwide Conference of Osteoporosis Patient Societies, Helsinki, Finland, May 31 – June 2, 2013

Johtokunnan yhteystiedot

Tuija Mikkola, puheenjohtaja, Jyväskylän yliopisto, tuija.m.mikkola@jyu.fi

Maarit Piirtola, varapuheenjohtaja, UKK-instituutti ja Turun yliopisto, maarit.piirtola@utu.fi

Joonas Sirola, rahastonhoitaja, Kuopion yliopisto, joonas.sirola@kuh.fi

Kaisa Ivaska, sihteeri, Turun yliopisto, kaisa.ivaska@utu.fi

Marja-Kaisa Koivula, Oulun yliopisto, marja-kaisa.koivula@oulu.fi

Minna Pekkinen, Helsingin yliopisto, minna.pekkinen@helsinki.fi

Heli Viljakainen, Helsingin yliopisto, heli.viljakainen@helsinki.fi



www.finnishbonesociety.org

Arvoisat FBS:n jäsenet,

Olemme kehittäneet avoimena lähdekoodina jaettavan analyysimenetelmän tiheysjakauman analysoimiseen pQCT- (ja CT) kuvista*.

Menetelmä on nyt liitetty BoneJ** -analyysipakettiin, joka on plug-in ImageJ*** -ohjelmaan. BoneJ:n liittämisen yhteydessä yritimme madaltaa kynnystä analyysin kokeilemiseen tekemällä plug-inistä mahdollisimman**** käyttäjäystävällisen.

ImageJ:n saa asennettua ilmaiseksi seuraamalla tätä linkkiä (<http://rsbweb.nih.gov/ij/download.html>). Suosittelen uusinta "Platform Independent" -pakettia, joka tukee Stratecin pQCT-kuvien avaamista drag and drop -toiminnolla, kun BoneJ -plug-in on asennettu.

BoneJ:n saa ladattua tästä linkistä (<http://bonej.org/download/BoneJ.jar>) ja asennettua raahaamalla BoneJ.jar -tiedoston käynnissä olevan ImageJ -ikkunan päälle.

Käyttöohjeet tiheysjakauma-analyysiin löytyy tästä linkistä (<http://bonej.org/densitydistribution>).

Tutkijaryhmän puolesta,
Timo Rantalainen

P.S. Jos ImageJ:n ja BoneJ:n tarjoamat analyysit eivät kohtaa analyysitarpeitasi, autan mielelläni alkuun koodin muokkaamisessa. S-postilla minut saa kiinni osoitteesta tjrantal@gmail.com tai vielä seuraavat puoli vuotta timo.rantalainen@deakin.edu.au.

* J Musculoskelet Neuronal Interact. 2011 Sep;11(3):243-8

** <http://bonej.org/>, Bone. 2010 Dec;47(6):1076-9

*** rsbweb.nih.gov/ij/

**** Käytän tässä yhteydessä sanaa "mahdollisimman" varsin väljässä merkityksessä :)