IZVEDBENI PROGRAM ZNANSTVENOG SIMPOZIJA

Knjižnica Hrvatske Akademije znanosti i umjetnosti ,

Strossmayerov trg 14

10 000 Zagreb

26. listopad 2012.

8,30 Pozdravna riječ Predsjednika HAZU - Akademik Zvonko Kusić

Pozdravna riječ Tajnika razreda za medicinske znanosti - Akademik Marko Pećina

Pozdravna riječ Dekana Stomatološkog fakulteta - prof.dr.sc. Hrvoje Brkić

9,00 Prof.dr.sc. Reinhardt Hickel: Resin Composites - possibilities and failures (München)

9,45 Prof.dr.sc. Duška Dragun: Imunološke barijere u regeneraciji tkiva (Berlin)

10,30 Rasprava

10,45 Odmor

11,00 Akademik Vojislav Leković: Suvremeni aspekti regenerativne terapije oboljelih od

parodontopatija (Beograd)

11,45 Doc. dr. Stefan Haegewald: Long-term results after the root coverage and

surgical/nonsurgic Therapy (Berlin)

12,30 Rasprava i zatvaranje skupa

**SAŽECI PREDAVANJA**

**Profesor Dr Reinhardt Hickel: Resin Composites - possibilities and failures**

Chairman of Dental School Universityof Munich and Head of the Department for Conservative/Restorative Dentistry, Periodontology and Pediatric Dentistry

„Posljednjih godina pojavilo se više novih skupina materijala nego ikada ranije u stomatologiji. Velika je prednost liječnika dentalne medicine da mogu birati materijale, ali je i otežavajuće imati pregled indikacija i prednosti i znati procijeniti prednosti i nedostatke raznih vrsta materijala za ispune. Pitanje je kako različite materijale najbolje primjeniti i kako će se oni klinički dugoročno ponašati, o čemu će u ovom izlaganju biti govora. „

**Profesor Dr Duška Dragun: Imunološke barijere u regeneraciji tkiva, dr.med**

Oberäztin und Arbeitsgruppe Leiterin Medizinische Klinik m.s. Nephrologie und Internistische Intenzivmedizin Campus Wirchow-Klinikum, Berlin

Profesor Dragun kao klinički znastvenik sudjeluje u transplantacijskim istraživanjima iz područja translacijske /genske regenerativne medicine. Fokus suvremenih istraživanja su progenitorne stanice i razvoj novih biomarkera o čemu će biti govor u predavanju.

**Profesor Dr Vojislav Leković: Suvremeni aspekti regenerativne terapije oboljelih od parodontopatija**

Akademik Vojislav Leković redovni je profesor na Klinici za parodontologiju i oralnu medicinu Stomatološkog fakulteta u Beogradu i prorektor Univerziteta u Beogradu

„Kompletna regeneracija parodonta podrazumijeva obnavljanje svih tkiva izgubljenih u toku parodontitisa. U izlaganjima će biti prikazani novi terapijski postupci koji se koriste u regenerativnoj terapiji parodonta: kombinacija osteoinduktivnih materijala i principi usmjerene regeneracije, primjena proteina rasta – amelogenina, autogenog fibrinskog ljepila te faktora rasta.Postoje trenutno dokazi da se u parodontu nalaze stanice sposobne za potpunu regeneraciju, o čemu postoje klinički rezultati.“

**Docent Dr Stefan Haegewald: Long term results after root coverage and surgical/nonsurgical therapy**

Docent, specijalist parodontolog na Charite UniversitaetsKlinikum Berlin

„Problem recesija u kliničkoj parodontologiji traži dugotrajnu skrb uzročno posljedične povezanosti. Prikaz različitih postupaka biti će predstavljen ovisno o regenerativnoj sposobnosti parodontnih tkiva.“