

Hrvatsko stomatološko društvo dobitnik odličja Hrvatskoga liječničkog zbora

Dana 24. svibnja 2014., u ispunjenoj dvorani Liječničkoga doma, održana je svečanost dodjele odličja Hrvatskoga liječničkog zbora (HLZ) za proteklu, 2013. godinu. Predsjednik Hrvatskoga liječničkog zbora, prof. dr. sc. Željko Krznarić, obratio se nazočnim uvažanim odličnicima, kolegicama i kolegama, kao i njihovim obiteljima, te kratkim prigodnim govorom otvorio svečanu dodjelu odličja, ove godine u ozračju obilježavanja 140. obljetnice HLZ-a. Uslijedio je nastup "Zagrebačkih liječnika pjevača", koji su prigodnim glazbenim programom dodatno doprinijeli svečanom ozračju u Velikoj dvorani HLZ-a.

Među dobitnicima najviših odličja bilo je i Hrvatsko stomatološko društvo HLZ-a. Naime, Društvo je odlikovano Poveljom u znak priznanja za osobit doprinos Hrvatskom liječničkom zboru, medicinskoj znanosti i zdravstvu u Republici Hrvatskoj. Prijedlog za dodjelu ove povelje Društvu potekao je od Zagrebačke podružnice HLZ-a, i to povodom obilježavanja 110 godina postojanja Hrvatskoga stomatološkog društva HLZ-a 2013. godine. Valja istaknuti da je Hrvatsko stomatološko društvo danas najstarije stručno društvo u Zboru, kojega su 1903. osnovali liječnici, redoviti članovi Hrvatskoga liječničkog zbora, tadašnji specijalisti za bolesti usta i zuba.

Na svečanoj sjednici dodjele odličja Hrvatskoga liječničkog zbora Povelju je od profesora Krznarića preuzeo predsjednik Hrvatskoga stomatološkog društva HLZ-a i član Uprave Hrvatskog liječničkog zbora, akademik Vjekoslav Jerolimov.

Croatian Dental Society Recipient of the Award of the Croatian Medical Association

On May 24 2014, the full auditorium of the Croatian Medical Association's Hall hosted the ceremony of the Croatian Medical Association (CMA) for the past year. The president of the CMA, prof. dr. sc. Željko Krznarić, delivered a speech on the opening marking the 140th anniversary of the CMA. Afterwards there was a program by the Zagreb doctors' choir that attributed the solemnity of the ceremony.

Among the medal recipients was the Croatian Dental Society of the CMA. It received the Award for the contribution to the CMA, medical science and healthcare in the Republic of Croatia. The suggestion for this award came from the Zagreb branch of the CMA on celebration of the 110th anniversary of the CDS in 2013. It must be pointed out that the CDS is the eldest society in the

CMA, founded in 1903 by specialists for teeth and mouth diseases.

The Award was accepted, on behalf of the CDS, by the President of the CDS and the member of the board of the CMA, Fellow of the Croatian Academy of Sciences and Arts, Vjekoslav Jerolimov.



Međunarodni kongres Hrvatskog stomatološkog društva HLZ-a • International Congress of the Croatian Dental Society of the CMA 5. - 7. prosinca 2013., Zagreb

DISTRAKCIJSKA OSTEOGENEZA MANDIBULE U PACIJENTA S MULTIMALFORMACIJSKIM SINDROMOM

Gašpar G¹, Badrov J^{1,2}, Galić I^{2,3}, Brakus I^{2,3}, Mayer P⁴

¹Stomatološka poliklinika Split, Split, Hrvatska

²Studij Dentalne medicine Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu, Split, Hrvatska

³Klinički bolnički centar Split, Klinika za bolesti uha, nosa i grla s kirurgijom glave i vrata, Split, Hrvatska

⁴Klinika za oralnu i maksilofacijalnu kirurgiju Sveučilišta Ludwig-Maximilian u Münchenu, München, Njemačka

Ivan Galić, igalic@mefst.hr

Distrakcijska osteogeneza je postupak produženja kostiju ličnog skeleta. Osim produženja kosti, produžuju se i meka tkiva. Često se koristi u liječenju malformacijskih sindroma. Uspješno liječenje zahtijeva multidisciplinarnu suradnju kirurga i svih stomatoloških specijalnosti. Liječenje je dugotrajno, te često zahtijeva više operativnih zahvata i kombinaciju mobilne i fiksne ortodontske terapije. Pacijent iz područja Splitsko-dalmatinske županije star 10 godina podvrgnut je osteodistrakciji mandibule u Klinici za oralnu i maksilofacijalnu kirurgiju Sveučilišta Ludwig Maximilian u Münchenu, Njemačka. Iz kliničke slike bila je vidljiva izrazita mikrognatija mandibule, izrazita protruzija gornjih inciziva, hipodontija donjih lateralnih sjekutića s ugroženim paradontom donjih središnjih sjekutića. Cilj terapije je bio produženje korpusa mandibule za 30 mm upotrebom vanjskih distraktora, te osiguranje prihvatljivog međučeljusnog odnosa. Nakon 40 dana osteodistrakcije, postavljena je djelomična fiksna ortodontska naprava i upotrebljen intramaxilarni gumeni vlak radi korekcije sredine čeljusti i sagitalnog međučeljusnog odnosa. Nakon 8 tjedana naprava je skinuta i napravljen je aktivator čija svrha je bila osiguranje nicanja trajnih premolara i dodatna korekcija međučeljusnih odnosa. Nakon nicanja svih trajnih zubi, postavljena je fiksna ortodontska naprava u cilju konačnog niveliranja i pripreme za još jedno produženje korpusa mandibule koje će uslijediti po završetku rasta i razvoja djeteta.

DISTRACTION OSTEOGENESIS OF THE MANDIBLE IN A PATIENT WITH MULTIMALFORMATION SYNDROME

Gašpar G¹, Badrov J^{1,2}, Galić I^{2,3}, Brakus I^{2,3}, Mayer P⁴

¹Dental polyclinic Split, Split, Croatia

²School of Medicine, study of Dental Medicine, University of Split, Split, Croatia

³University hospital centre Split, Clinic for otorhinolaryngology and maxillofacial surgery, Split, Croatia

⁴University Ludwig-Maximilian Munich, Clinic for oral and maxillofacial surgery, Munich, Germany

Ivan Galić, igalic@mefst.hr

Distraction osteogenesis is a process of facial skeleton bones extending. In addition to bones extending, soft tissue are lengthen too. It is often used in the treatment of malformation syndromes. Successful treatment requires a multidisciplinary collaboration of surgeons and all dental specialties. Treatment is long-term, and often requires multiple surgical procedures and a combination of mobile and fixed orthodontic treatment. Ten years old patient from Split-Dalmatia county underwent to osteodistraction of mandible in the Department of oral and maxillofacial surgery of the Ludwig Maximilian University in Munich, Germany. From his clinical presentation was visible distinct mandibular micrognathia, excessive protrusion of the upper incisors, hypodontia of the lower lateral incisor with compromised paradont of lower central incisors. The goal of therapy was an extension of the mandibular body for 30 mm using external distractors, and ensuring an acceptable occlusal dimension relationship. After 40 days of osteodistraction, it was set up a partial fixed orthodontic gadget and it was used intramaxillary rubber traction to correct the mid-jaw and sagittal. After 8 weeks, gadget was removed and an activator, whose purpose was to ensure germination of permanent premolars and additional occlusal dimension relationship, was made. After the germination of permanent teeth, it was set up fixed orthodontic gadget for final leveling and preparing for one more extension of the mandibular body, which will be followed by the completion of the child growth and development.