



# Dental NAISSA

*Abstract book*

*International Dental Congress*

Niš, Serbia  
6 - 8. 2. 2026.

# KNJIGA SAŽETAKA ABSTRACT BOOK

KONGRES “DENTAL NAISSA”  
Akreditovan međunarodni kongres stomatologa  
6-8.2. 2026.  
Niš, Srbija  
Knjiga sažetaka

“DENTAL NAISSA” CONGRESS  
Accredited International Congress of Dentists  
6-8.2.2026  
Niš, Serbia  
ABSTRACT BOOK

[www.dentalnaissa.com](http://www.dentalnaissa.com)

**Urednik / Editor**  
Prof. dr Aleksandar Mitić

**Izdavač / Publisher**  
Galaksijanis, Niš

**Za izdavača / For The Publisher**  
Mladan Ranđelović

**Tehnička priprema / Prepress**  
Asist. dr Ivana Stanković  
Dr Antonije Stanković

**Štampa / Printed by**  
"GALAKSIJANIS" Niš

**Tiraž/ Circulation**  
130

**Godina izdanja / Year of Publication**  
2026



**Pokrovitelj**  
Ministarstvo zdravstva  
Ministarstvo prosvete

Ministarstva nauke

STOMATOLOGI  
KOMISIJA

The Ministry of  
the Republic

## ORGANIZATORI / ORGANIZERS:



Medicinski fakultet Univerziteta u Nišu  
University of Niš Faculty of Medicine  
Klinika za dentalnu medicinu Niš Clinic  
for Dental Medicine Niš



## Pokrovitelji kongresa/ Under the Patronage of

Ministarstvo zdravlja Republike Srbije / Ministry of Health of the Republic of Serbia

Ministarstvo prosvete Republike Srbije/ Ministry of Education of the Republic of Serbia

Kongres je realizovan uz finansijsku pomoć  
Ministarstva nauke, tehnološkog razvoja i inovacija Republike Srbije i  
Stomatološke komore Srbije

STOMATOLOŠKA  
KOMORA  
SRBIJE



Република Србија

МИНИСТАРСТВО НАУКЕ,  
ТЕХНОЛОШКОГ РАЗВОЈА И ИНОВАЦИЈА

The congress was realized with financial assistance  
The Ministry of Science, Technological Development and Innovation of  
the Republic of Serbia and the Dental Chamber of Serbia

## NAUČNI ODBOR / SCIENTIFIC COMMITTEE

**Prof. dr Aleksandar Mitić** – predsednik odbora,  
dekan Medicinskog fakulteta Univerziteta u Nišu, Srbija

Medicin

**Prof. dr Kosta Todorović,**  
direktor Klinike za dentalnu medicinu Niš, Srbija

Stomatolo

**Prof. dr Vojkan Lazić,**  
dekan Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Beogradu, Srbija

Medicinsk

**Prof. dr Sonja Apostolska,**  
dekan Stomatološkog fakulteta Univerziteta u Skoplju, Severna  
Makedonija

Medi

**Prof. dr Nikola Stojanović,**  
pomoćnik dekana za stomatologiju i rukovodilac Specijalističkog  
centra za stomatologiju u Foči, Medicinski fakultet u Foči,  
Univerzitet u Istočnom Sarajevu, Bosna i Hercegovina

Medicins

Stomatološki

**Prof. dr Mirjana Đuričković,**  
rukovodilac studijskog programa Stomatologija, Medicinski  
fakultet u Podgorici, Crna Gora

Stomatološki

**Prof. dr Ljiljana Kesić,**

Medicinski fakultet Univerziteta u Nišu, Srbija

**Prof. dr Ivica Stančić,**

Stomatološki fakultet Univerziteta u Beogradu, Srbija

**Prof. dr Verica Pavlić,**

Medicinski fakultet Univerziteta u Banja Luci, Bosna i  
Hercegovina

**Doc. dr Vladimir Mitić,**

Medicinski fakultet Univerziteta u Nišu, Srbija

**Prof. dr Dubravka Marković,**

Medicinski fakultet Univerziteta u Novom Sadu, Srbija

**Prof. dr Sašo Elenčevski,**

Stomatološki fakultet, Univerzitet "Sv. Kiril i Metodij", Skoplje,  
Severna Makedonija

**Prof. dr Biljana Evrosimovska,**

Stomatološki fakultet, Univerzitet "Sv. Kiril i Metodij", Skoplje,  
Severna Makedonija

**ORGANIZACIONI ODBOR /  
ORGANIZING COMMITTEE**

**Prof. dr Milena Kostić, predsednik**

**Prof. dr Ana Pejčić**

**Prof. dr Radmila Obradović**

**Prof. dr Marija Nikolić**

**Prof. dr Predrag Janošević**

**Doc. dr Marko Igić**

**Doc. dr Simona Stojanović**

**Doc. dr Radomir Barac**

**Doc. dr Nenad Stošić**

**Asist. Andrija Ćosić**

**Asist. dr Ana Todorović**

**Asist. dr Ivana Stanković**

**Dr Antonije Stanković**

**Dr Nenad Milošević**

**Dr Amar Đerlek**

**Student prodekan Aleksa Burgić**

## Interventen tretman na prekubrojni zabi: ortodonska i oralno hirurška perspektiva

Biljana Evrosimovska<sup>1</sup>, Biljana Džipunova<sup>2</sup>, Arsova Gigovska Ana<sup>3</sup>,  
Nikolovski Bruno<sup>4</sup>, Stojanova Irena<sup>3</sup>, Stavre Trajculevski<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Stomatološki fakultet-Skopje, Katedra za oralna hirurgija, Univerzitet Sv. Kiril i Metodij, Makedonia, <sup>2</sup>Stomatološki fakultet-Skopje, Katedra za ortodoncija, Univerzitet Sv. Kiril i Metodij, Makedonia, <sup>3</sup>Univerzitetski Klinički Centar Sv. Pantelejmon, Klinika za Oralna hirurgija, Makedonia, <sup>4</sup>Fakultet za Medicinski nauki, Univerzitet Goce Delčev, Štip, Makedonia

**Uvod:** Meziiodens je dodatni zub koji se najčešće pojavljuje u gornjoj vilici između centralnih sekutića. Statistički gledano, češće se javlja kod muškaraca nego kod žena. To je jedna od razvojnih anomalija u detinjstvu koja može dovesti do raznih komplikacija, kao što su malokluzija, impakcija hrane, loša estetika, a ponekad čak može dovesti i do stvaranja cističnih formacija. **Cilj:** Cilj je prikaz slučaja meziiodensa kod osmogodišnjeg muškog pacijenta i tok njegovog interdisciplinarnog oralnohirurškog i ortodontskog lečenja, kojim sprečavamo funkcionalne i estetske ortodontske anomalije. **Prikaz slučaja:** Ova studija slučaja predstavila je osmogodišnjeg muškog pacijenta sa dijagnozom dens supernumeraria 21. Na prvom pregledu, klinički i ortopantomografski je potvrđeno prisustvo atipičnog, mikrodontskog, potpuno formiranog i kranijalno orijentisanog meziiodensa, smeštenog u sredini alveolarnog grebena. Izvršena je oralnohirurška intervencija. Nakon horizontalnog reza sa vestibularne strane, izvršena je relaksirajuća distalna osteotomija kako bi se vizualizovao meziiodens i otkrio. Izvršena je hirurška ekstrakcija meziiodensa, izvršena je in-toto enukleacija cistične kese i šupljina je ispunjena Gela tamponom. Postavljen je šav. Mesec dana nakon hirurške intervencije, hirurško polje sa takođe ekstrahovanim primarnim lateralnim desnim sekutićem bilo je u besprekornom stanju. Preporučeno je produženo ortodontsko posmatranje. **Zaključak:** Pravovremena dijagnoza i odgovarajući pristup su neophodni za izbegavanje potencijalnih komplikacija izazvanih meziiodenzom, kako bi se osigurao lep osmeh za srećno i bezbrižno detinjstvo i razvoj mentalno i fizički zdrave jedinke.

**Ključne reči:** prekubrojni zubi, oralnohirurško i ortodontsko lečenje, komplikaciji.

## **Interventional management of supernumerary teeth: an orthodontic and surgical perspective**

Biljana Evrosimovska<sup>1</sup>, Biljana Džipunova<sup>2</sup>, Arsova Gigovska Ana<sup>3</sup>,  
Nikolovski Bruno<sup>4</sup>, Stojanova Irena<sup>3</sup>, Stavre Trajculevski<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Faculty of Dentistry - Skopje, Department of Oral Surgery, Ss. Cyril and Methodius University, Macedonia, <sup>2</sup> Faculty of Dentistry - Skopje, Department of Orthodontics, Ss. Cyril and Methodius University, Macedonia, <sup>3</sup> University Dental Clinical Centre St. Pantelejmon, Department of Oral surgery and Implantology, Skopje, Macedonia, <sup>4</sup> Faculty of Medical Sciences, Goce Delcev University, Štip, Macedonia

**Introduction:** Mesiodens it is an extra tooth that most often appears in the upper jaw between the central incisors. Statistically, it occurs more frequently in males than in females. It is one of the developmental anomalies in childhood that can result in a variety of complications, such as malocclusion, food impaction, poor aesthetics, and sometimes it can even lead to the formation of cystic formations.

**Aim:** To present a case of mesiodens in an 8-year-old male patient and the course of its interdisciplinary oral surgical and orthodontic treatment, with whom we prevent functional and esthetic orthodontic anomalies. **Case report:**

This case study presented an 8-year-old male patient diagnosed with dens supernumeraria 21. At the first examination, the presence of an atypical, microdontic, fully formed and cranially oriented mesiodens, placed in the middle of the alveolar ridge, was confirmed clinically and orthopantomographically. Oral surgical intervention was carried out. After a horizontal incision from the vestibular side, relaxing distal osteotomy was performed to visualize the mesiodens and expose it. Surgical extraction of the mesiodens was done, an in-toto enucleation of the cystic sac was accomplish and the cavity was filled with Gela tamp. A suture was placed. One month after the surgical intervention surgical field with the primary lateral right incisor also extracted, was in perfect condition. It was recommended extended orthodontic observation. **Conclusion:** Timely diagnosis and appropriate approach are essential for avoiding potential complications caused by mesiodense, in order to ensure a beautiful smile for a happy and carefree childhood and the development of a mentally and physically healthy individual.

**Key words:** supernumerary teeth, oral surgical and orthodontic treatment, complications