

# Contents

From the Editor-in-Chief .....	215
<b>Editorial</b>	
HANNA GERBER-LESZCZYŹYŹYN, PIOTR ZIÓŁKOWSKI: Photodynamic Therapy of Head and Neck Cancer ...	217
<b>Anniversary</b>	
URSZULA KACZMAREK: Eightieth Anniversary of Professor Stanisław Potoczek .....	221
<b>Original Papers</b>	
WOJCIECH LESIŹSKI, WACŁAW KURLEJ: The Comparison of the Stage of Foetal Development on the Basis of Anatomical and Ultrasound Examinations .....	225
AGNIESZKA SULKA, KRZYSZTOF SIMON, PAWEŁ PISZKO: Oral Lichen Planus in Patients with Chronic Hepatitis C – One Year of Observation .....	233
HALINA PANEK: Prevalence of Periodontal Diseases in Functional Models of Occlusion in Natural Dentition .....	239
Maria Borysewicz-Lewicka, Barbara Lempe: Three Years Clinical Study of Brilliant Esthetic Line Dental Fillings (Dreijährige klinische Untersuchungen von Brilliant Esthetic Line-Füllungen) ...	247
TADEUSZ PAWELA, JAN KURYSZKO, JAN WNUKIEWICZ, JERZY RABCZYŹSKI, ZDZISŁAW KIELBOWICZ, ANDRZEJ KOMORSKI: Regeneration of Trigeminal Nerve .....	253
JAN NIENARTOWICZ, DANUTA MARKOWSKA-KOSNO, JAN WNUKIEWICZ, ANDRZEJ KOMORSKI, HANNA GERBER-LESZCZYŹYŹYN: Circular Trigeminal Neuralgia – Symptomatic Treatment .....	261
EWA JANKOWSKA-ANTCZAK, ANDRZEJ WOJTOWICZ, KINGA GRABOWSKA, PIOTR FIEDOR: Dentition Status and Reasons for Extraction of Permanent Teeth in Patients Chronic Treated by Immunosuppressive Drugs .....	265
DOROTA STAŹCZAK-SIONEK, MARIA SZPRINGER-NODZAK, ALEKSANDER REMISZEWSKI, HENRYK OSOWIECKI: Using of the Bacteriological Test to Assess Risk of Dental Caries at Children up to Three Years of Age .....	273
JOANNA MANOWIEC, KRYSZYNA LISIECKA, ALICJA SUSZCZEWICZ: Effect of Preventive Programme in Preschool Children on Number of <i>Streptococcus mutans</i> and <i>Lactobacillus</i> in Saliva .....	281
IWONA GRZESIAK, URSZULA KACZMAREK: Evaluation of Readiness to Change the Attitudes and Behaviours Regarding Oral Health in Mothers of Children up to Three Years Old .....	287
ELŻBIETA JODKOWSKA, MARTA RACZYŹSKA, MICHAŁ SOB CZAK, ALEKSANDER REMISZEWSKI: The Evaluation of the Air-Abrasive Method as Treatment Pit and Fissure Carious Lesion in Permanent Teeth – Preliminary Report .....	295
ELŻBIETA JODKOWSKA, MARTA RACZYŹSKA: The Evaluation of Teeth Fissure Sealing by Flow Resin Composites and Compomer .....	299
MAŁGORZATA DASZKOWSKA, BEATA LUBOWIEDZKA, BEATA SZYDŁOWSKA, MAGDALENA WOCHNA-SOBAŹSKA: The Evaluation of Hygienic and Nutritional Habits in Preschool Children Included in the Program of Caries Prophylaxis .....	305
MAŁGORZATA DASZKOWSKA, BEATA LUBOWIEDZKA, BEATA SZYDŁOWSKA, MAGDALENA WOCHNA-SOBAŹSKA: The Evaluation of Dental Health in Preschool Children Participating in the Caries Prophylaxis Program .....	309
TERESA MATTHEWS-BRZOZOWSKA, AGNIESZKA NEĆKA, TOMASZ BABIJCZUK: Status of Deciduous Molars and Evaluation of After-Effects of their Premature Loss in Preschool Children .....	313
BEATA KAWALA, TOMASZ BABIJCZUK, ANNA CZEKAŹSKA: The Prevalence of Dysfunctions, Parafunctions and Malocclusions in Preschool Children .....	319
KONRAD MAŁKIEWICZ, JOANNA KEPA: Caries Prevalence and Presence of Malocclusion of 15-Year-Old Schoolchildren of Mazowieckie Province .....	327
LIDIA POSTEK-STEFAŹSKA, JUSTYNA KALACIŹSKA, AGNIESZKA WIERZBICKA, BARBARA KALITA, MARTA ŚLIMOK, ANNA SIKORA, MAGDALENA BRZOZA: The State of Masticatory System in Children with Severe Alimentary Allergies and Coeliac Disease .....	331

MAREK OLEJNICZAK, BEATA WIERCHOŁA, KATARZYNA EMERICH-POPLATEK, BARBARA ADAMOWICZ-KLEPALSKA: Oral Cavity Ecology with Respect to Dental Status and Dental Treatment Needs in Examined Population of Patients Suffering from Cystic Fibrosis .....	337
MARTA DYRAS, KATARZYNA JANKOWSKA, SYLWIA CZUPRYNA: The Estimation of the Teeth Development Disorders Prevalence in Patients Treated in the Orthodontic Department of the Stomatological Institute in Collegium Medicum Jagiellonian University of Cracov .....	349
BEATA KAWALA, JANINA SZELAĞ: Complex Orthodontic-Surgical Treatment in Atypical Cases of Impacted Teeth .....	355
JANINA SZELAĞ, MARCIN MIKULEWICZ, TERESA MATTHEWS-BRZOZOWSKA: Clinical Evaluation of Alveolar Bone Process Grafting Patients with Complete Clefts Treated in the Orthodontic Department of Wrocław Medical University .....	363
TERESA MATTHEWS-BRZOZOWSKA, BEATA KAWALA, JOANNA ANTOSZEWSKA, KATARZYNA GOLUSIK: Comparison of Dystalising Efficacy of Headgear and Transpalatal Arch .....	373
ELŻBIETA PAWŁOWSKA: The Study of Endodontic Posts Retention Inserted Using Glass-Ionomeric Cement or Composite Resin under Conditions <i>in vitro</i> in Permanent Immature Teeth .....	377
HALINA PANEK, SŁAWOMIR MAKACEWICZ, PAWEŁ BOHATER: Influence of Mastication Habits on Prevalence of Periodontopathies .....	383
ZBIGNIEW KOZŁOWSKI, TOMASZ KONOPKA, EWA KAROLEWSKA, MAGDALENA MENDAK, MAŁGORZATA SZULC: Occurrence of Gingival Recessions in Students from the First and the Last Year of Dentistry .....	391

## Reviews

URSZULA KACZMAREK: Competence Evaluation of Dental Graduate .....	399
BARBARA DOROČKA-BOBKOWSKA, KRYSZYNA KONOPKA: Biofilm Formation by <i>Candida</i> and its Role in the Pathogenesis of Chronic Infections – Review .....	405

## Clinical Case

BOŻENA SZPOREK, DANUTA KUŚNIERCZYK-GROCHOWINA, TADEUSZ CIEŚLIK: The Cephalometric Examination in the Gorlin Syndrome .....	411
JADWIGA SADLAK-NOWICKA, MICHAŁ ŁASKA, MARIUSZ BOCHNIAK, MONIKA WEBER-DUBANIEWICZ: Oral Aspects of Wegener's Granulomatosis .....	417
MARIUSZ DUDA: Indications for Tooth Autotransplantation and Factors of Prognosis for Procedure Success – Own Cases .....	423
MARIUSZ DUDA: Reinnervation and Revascularization of Dental Pulp after Autotransplantation – Case Description .....	429
JACEK PYPEĆ, GRAŻYNA GRZESIAK-JANAS: Low Energy Laserotherapy in Dentistry – Own Experiences .....	433
ANNA GRZYBOWSKA, ANNA GORDON, MAŁGORZATA ZADURSKA, MARIA WACIŃSKA-DRABIŃSKA, DOROTA GAJDZIK-PLUTECKA, AGNIESZKA WAL, MICHAŁ SOB CZAK, ANNA SOSNOWSKA-BOROSZKO, ALEKSANDER REMISZEWSKI: <i>Amelogenesis Imperfecta</i> as a Multi-specialistic Problem .....	439
MICHAŁ SOB CZAK, ALEKSANDER REMISZEWSKI, MARIA WACIŃSKA-DRABIŃSKA, MACIEJ CZERNIUK, RENATA GÓRSKA: Endodontic and Surgical Management of an Immature Tooth after Trauma – a Case Report .....	445

## Historical Papers

GREGOR KAROLONEK, MONIKA KAROLONEK: Student's Life in XIX and XX Century with a Special View on Student Corporation at the University Dental Institute .....	451
--	-----

## Reports

Report from the 47 <sup>th</sup> Congress of GIRSO .....	461
--	-----



MARTA DYRAS, KATARZYNA JANKOWSKA, SYLWIA CZUPRYNA: Ocena częstotliwości występowania zaburzeń rozwojowych zębów u pacjentów leczonych w Katedrze Ortodontji Instytutu Stomatologii Uniwersytetu Jagiellońskiego	349
BEATA KAWALA, JANINA SZELĄG: Postępowanie ortodontyczno-chirurgiczne w nietypowych przypadkach zębów zatrzymanych	355
JANINA SZELĄG, MARCIN MIKULEWICZ, TERESA MATTHEWS-BRZozowska: Ocena kliniczna przeszczepów kostnych do wyrostka zębodołowego u pacjentów z rozszczepem całkowitym leczonych w Zakładzie Ortodontji Akademii Medycznej we Wrocławiu	363
TERESA MATTHEWS-BRZozowska, BEATA KAWALA, JOANNA ANTOSZEWSKA, KATARZYNA GOLUSIK: Porównanie skuteczności dystalizacyjnej wyciągu zewnątrzustnego oraz przerzutu podniebiennego	373
ELŻBIETA PAWŁOWSKA: Badanie retencji wkładów endodontycznych osadzanych za pomocą cementu szklano-jonomerowego lub żywicy kompozytowej w warunkach <i>in vitro</i> w zębach stałych z niezakończonym rozwojem korzeni	377
HALINA PANEK, SŁAWOMIR MAKACEWICZ, PAWEŁ BOHATER: Wpływ nawyków żucia na występowanie periodontopatii	383
ZBIGNIEW KOZŁOWSKI, TOMASZ KONOPKA, EWA KAROLEWSKA, MAGDALENA MENDAK, MAŁGORZATA SZULC: Występowanie recesji dziąseł u studentów pierwszego i ostatniego roku stomatologii	391

### Prace poglądowe

URSZULA KACZMAREK: Ocena kompetencji absolwenta stomatologii	399
BARBARA DOROČKA-BOBKOWSKA, KRYSZYNA KONOPKA: Powstawanie biofilmu <i>Candida</i> i jego znaczenie w patogenezie zakażeń przewlekłych – przegląd piśmiennictwa	405

### Prace kazuistyczne

BOŻENA SZPOREK, DANUTA KUŚNIERCZYK-GROCHOWINA, TADEUSZ CIEŚLIK: Badanie cefalometryczne w zespole Gorlina	411
JADWIGA SADLAK-NOWICKA, MICHAŁ ŁASKA, MARIUSZ BOCHNIAK, MONIKA WEBER-DUBANIEWICZ: Aspekty stomatologiczne ziarniniaka Wegenera	417
MARIUSZ DUDA: Wskazania do autotransplantacji zębów oraz czynniki prognozowania powodzenia zabiegu – przypadki własne	423
MARIUSZ DUDA: Reinerwacja i rewaskularyzacja miazgi zęba po zabiegu autotransplantacji – opis przypadku	429
JACEK PYPEĆ, GRAŻYNA GRZESIAK-JANAS: Laseroterapia niskoenergetyczna w stomatologii – doświadczenia własne	433
ANNA GRZYBOWSKA, ANNA GORDON, MAŁGORZATA ZADURSKA, MARIA WACIŃSKA-DRABIŃSKA, DOROTA GAJDIK-PLUTECKA, AGNIESZKA WAL, MICHAŁ SOBCZAK, ANNA SOSNOWSKA-BOROSZKO, ALEKSANDER REMISZEWSKI: <i>Amelogenesis imperfecta</i> – problem wielospecjalistyczny	439
MICHAŁ SOBCZAK, ALEKSANDER REMISZEWSKI, MARIA WACIŃSKA-DRABIŃSKA, MACIEJ CZERNIUK, RENATA GÓRSKA: Postępowanie zachowawcze i chirurgiczne w leczeniu trudnego przypadku po urazie zęba niedojrzałego – opis przypadku	445

### Prace historyczne

GREGOR KAROLONEK, MONIKA KAROLONEK: Życie studenckie na Uniwersytecie Wrocławskim w XIX i XX wieku ze szczególnym uwzględnieniem korporacji studentów Instytutu Dentystycznego	451
--	-----

### Sprawozdania

Sprawozdanie z 47. Kongresu GIRSO	461
-----------------------------------	-----