

**Rok:**2023

Dowgierz Krzysztof, Kawlewska Edyta, Juszko Kamil, Kropiwnicki Jacek, Wolanski Wojciech, 2023, Biomechanical Evaluation of Temporomandibular Joint Reconstruction Using Individual TMJ Prosthesis Combined with a Fibular Free Flap in a Pediatric Patient, Bioengineering 10 (5), s. 1-17

Dowgierz Krzysztof, Pokrowiecki Rafał, Myśliwiec Andrzej, Krakowczyk Łukasz.,2023, Use of a Fibula Free Flap for Mandibular Reconstruction in Severe Craniofacial Microsomia in Children with Obstructive Sleep Apnea, Journal of Clinical Medicine 12 (3), s. 1-12 ; bibliogr. 32 poz. ; nr art. 1124

Dowgierz Krzysztof, 2023, Wybrane choroby i wady części twarzowej czaszki i jamy ustnej u dzieci i młodzieży, **Tytuł całości:** Pediatria i pielęgniarstwo pediatryczne. Wybrane zagadnienia / pod redakcją Krystyny Piskorz-Ogórek, Macieja Kaczmarskiego, Kraków : Wydawnictwo, Help-Med, 2023, s. 677-706 ; bibliogr.

**Rok:** 2022

Dowgierz Krzysztof.2022, **Tytuł oryginału:** Leczenie chirurgiczne stawów skroniowo-żuchwowych, **Tytuł całości:** Dysfunkcje czaszkowo-żuchwowe : diagnostyka, leczenie i rehabilitacja / Redakcja naukowa: Małgorzata Kulesa-Mrowiecka, Warszawa, Wydawnictwo Lekarskie PZWL, s. 123-147 ; bibliogr.

Roman Małgorzata, Dowgierz Krzysztof, Rachubińska Kamila, Zair Labib, Wójcik Grzegorz, Stanisławska Marzanna, Grochans Elżbieta, 2022, A comparison of psychosocial functioning as well as the quality of life between young adult patients after orthognathic surgeries and healthy youth, European Review for Medical and Pharmacological Sciences, 26 (3), s. 810-819 ; bibliogr. 46 poz.

Dowgierz Krzysztof, Kulesa-Mrowiecka Małgorzata, Polewczyk Zofia, Krakowczyk Łukasz, Myśliwiec Andrzej,2022,**Tytuł oryginału:** Methods of Functional Assessment of the Temporomandibular Joints Systematic Review, **Tytuł całości:** Information Technology in Biomedicine : 9th International Conference on Information Technologies in Biomedicine, ITIB, Kamień Śląski, Poland, June 2022, 2022 : proceedings / editors: Ewa Piętka, Paweł Badura, Jacek Kawa, Wojciech Więsławek, Cham : Springer Nature Switzerland AG, 2022, s. 377-390 ; bibliogr., (Advances in Intelligent Systems and Computing ; 2194-5357 ; vol. 1429)

Pokrowiecki Rafał, Szałaj Urszula, Fudala Damian, Zaręba Tomasz, Wojnarowicz Jacek, Łojkowski Witold, Tyski Stefan, Dowgierz Krzysztof, Mielczarek Agnieszka,2022, Dental Implant Healing Screws as Temporary Oral Drug Delivery Systems for Decrease of Infections in the Area of the Head and Neck, International Journal of Nanomedicine, 17, s. 1679-1693 ; bibliogr. 50 poz.

Dowgierd Krzysztof, Pokrowiecki Rafał, Kulesa-Mrowiecka Małgorzata, Dowgierd Martyna, Woś Jan, Szymor Piotr, Kozakiewicz Marcin, Lipowicz Anna, Roman Małgorzata, Myśliwiec Andrzej, 2022, Protocol for Multi-Stage Treatment of Temporomandibular Joint Ankylosis in Children and Adolescents, Journal of Clinical Medicine, 11 (2), s. 1-16 ; bibliogr. 24 poz. ; nr art. 428

Dowgierd Krzysztof, Pokrowiecki Rafał, Wolański Wojciech, Kawlewska Edyta, Kozakiewicz Marcin, Wos Jan, Dowgierd Martyna, Krakowczyk Łukasz, 2022, Analysis of the effects of mandibular reconstruction based on microvascular free flaps after oncological resections in 21 patients, using 3D planning, surgical templates and individual implants, Oral Oncology, 127, s. 1-7 ; bibliogr. 20 poz. ; nr art. 105800

Sprycha Agnieszka, Roman Małgorzata, Mlynarska Katarzyna, Dowgierd Krzysztof, 2022, Interdyscyplinarna opieka pielęgniarska nad dzieckiem z chorobą rzadką na przykładzie pacjentki z Zespołem Aperta, Interdisciplinary nursing care for a child with a rare disease on the example of a patient with Aperts syndrome, Pielęgniarstwo Chirurgiczne i Angiologiczne, 16 (2), s. 66-72 ; bibliogr. 18 poz.

Wolański Wojciech, Juszko Kamil, Kawlewska Edyta, Burkacki Michał, Gzik-Zroska Bożena, Kutniewska Wioleta, Kropiwnicki Jacek, Gzik Marek, Dowgierd Krzysztof, 2022, **Tytuł oryginału:** Analiza biomechaniczna endoprotezy stawu skroniowo-żuchwowego, **Tytuł całości:** XVI Konferencja Naukowo-Techniczna, "Techniki Komputerowe w Inżynierii" (TKI2022); Mrągowo, 18-21 października , Warszawa : Wojskowa Akademia Techniczna, 2022, s. 213-214 ; bibliogr. 8 poz.

**Rok:** 2021

Dowgierd Krzysztof, Pokrowiecki Rafał, Borowiec Maciej, Kozakiewicz Marcin, Smyczek Dominika, Krakowczyk Łukasz, 2021, A protocol for the use of a combined microvascular free flapwith Custom-Made 3D-Printed Total temporomandibular joint (TMJ) prosthesis for mandible reconstruction in children, Applied Sciences-Basel, 11 (5), s. 1-14 ; bibliogr. 31 poz. ; art. nr 2176

Kulesa-Mrowiecka Małgorzata, Piech Joanna, Dowgierd Krzysztof, Myśliwiec Andrzej, 2021, Physical therapy of temporomandibular disorder in a child with arthrogryposis multiplex, congenita: A case report and literature review, Crano-The Journal of Craniomandibular & Sleep Practice s. 1-8 ; bibliogr. 42 poz.

Roman Małgorzata, Cybulska Anna M., Dowgierd Krzysztof, Wójcik Grzegorz, Stanisławska Marzanna, Grochans Elżbieta, 2021, Quality of life of young adult patients after orthognathic surgery, European Review for Medical and Pharmacological Sciences, 25 (24), s. 7903-7912 ; bibliogr. 24 poz.

Marszałek-Kruk Bożena A., Wójcik Piotr, Dowgierz Krzysztof, Śmigiel Robert, 2021, Treacher Collins Syndrome: Genetics, Clinical Features and Management, Genes, 12 (9), s. 1-12 ; bibliogr. 40 poz.

Roman Małgorzata, Grochans Elżbieta, Dowgierz Krzysztof, 2021, Quality of life after orthognathic surgery, **Tytuł równoległy:** Jakość życia pacjentów po zabiegach ortognatycznych, **Tytuł całości:** International scientific and training conference Poland - Spain - Slovakia - "Nursing and midwifery in an interdisciplinary dimension in the face of contemporary challenges"; February 19, 2021: abstracts, Olsztyn : Collegium Medicum Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie, 2021, s. 16-16

Dowgierz Krzysztof, Pokrowiecki Rafał, Borowiec Maciej, Sokołowska Zuzanna, Dowgierz Martyna, Wos Jan, Kozakiewicz Marcin, Krakowczyk Łukasz, 2021, Protocol and Evaluation of 3D-Planned Microsurgical and Dental Implant Reconstruction of Maxillary Cleft Critical Size Defects in Adolescents and Young Adults, Journal of Clinical Medicine, 10 (11), s. 1-18 ; bibliogr. 44 poz. ; nr art. 2267

Krakowczyk Łukasz, Piotrowska-Seweryn Agnieszka, Szymczyk Cezary, Wierzgoń Janusz, Oleś Krzysztof, Ulczok Rafał, Donocik Karolina, Dowgierz Krzysztof, Maciejewski Adam, Virtual surgical planning and cone beam computed tomography in reconstruction of head and neck tumors - pilot study, Otolaryngologia Polska, 75 (2), s. 28-32 ; bibliogr. 13 poz.

Godzieba Anna, Smektała Tomasz, Dowgierz Krzysztof, Sporniak-Tutak Katarzyna, Kowalski Jan, 2021, Diagnosis, Early Care, and Treatment of Hallermann-Streiff Syndrome: A Review of the Literature, Pediatric Annals, 50 (5), s. e227-e231 ; bibliogr. 33 poz.

Dowgierz Krzysztof, Lipowicz Anna, Kulesa-Mrowiecka Małgorzata, Wolański Wojciech, Linek Paweł, Myśliwiec Andrzej, 2021, Efficacy of immediate physiotherapy after surgical release of zygomatico-coronoid ankylosis in a young child: A case report, Physiotherapy Theory and Practice, 2021, s. 1-7 ; bibliogr. 18 poz.

Roman Małgorzata, Franke Ewa, Dowgierz Krzysztof, 2021, Wybrane diagnozy i interwencje pielęgniarskie w przed- i pooperacyjnej opiece nad pacjentem po zabiegu ortognatycznym, Selected diagnosis and nursing interventions in pre- and postoperative patient care after orthognathic surgery, Pielęgniarstwo Chirurgiczne i Angiologiczne, (4), s. 163-170 ; bibliogr 30 poz.

Lipowicz Anna, Wolański Wojciech, Kawlewska Edyta, Zwolska Patrycja, Kulesa-Mrowiecka Małgorzata, Dowgierz Krzysztof, Linek Paweł, Myśliwiec Andrzej, 2021, Evaluation of Mandibular Growth and Symmetry in Child with Congenital Zygomatic-Coronoid Ankylosis, Symmetry-Basel, 13 (9), s. 1-16 ; Article Number: 1634

**Rok:** 2020

Dowgierz Krzysztof, Krakowczyk Łukasz, 2020, **Tytuł oryginału:** Axenfeld-Rieger syndrome with congenital ankylosis of the temporomandibular joint, treatment challenges. Individual planning and reconstruction of the individual joint with implant in combination with the microsurgical transplantation of the fibula. Case report, **Tytuł równoległy:** Trudności w leczeniu zespołu Axenfelda-Riegera z wrodzoną ankylozą stawu skroniowo-żuchwowego. Zastosowanie indywidualnego planowania i rekonstrukcja indywidualnym implantem stawu w połączeniu z mikrochirurgicznym przeszczepem kości strzałki. Opis przypadku, Chirurgia Plastyczna i Oparzenia, 8 (3), s. 85-90 ; bibliogr. 12 poz.

Dowgierz Krzysztof, Larysz Dawid, Szymor Piotr, Kozakiewicz Marcin, 2020, Alterations of upper airway volume caused by Le Fort III osteodistraction in children, Journal of Cranio-Maxillo-Facial Surgery, 48 (9), s. 825-831 ; bibliogr. 29 poz.