

S P R A W O Z D A N I E
z XXXVI Konferencji Naukowo-Szkoleniowej
Sekcji Protetyki Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego
oraz
V Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej
Lekarzy Dentystów „Między funkcją a estetyką”
Kazimierz Dolny nad Wisłą, 6-8 czerwca 2019 r.

R E P O R T

Janusz Borowicz

Zakład Protetyki Stomatologicznej, Uniwersytet Medyczny w Lublinie

Kierownik: dr hab. n. med. *Janusz Borowicz*

W dniach 6-8 czerwca 2019 roku w Kazimierzu Dolnym nad Wisłą odbyła się XXXVI Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Sekcji Protetyki PTS. Organizatorami konferencji był Zakład Protetyki Stomatologicznej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, Polskie Towarzystwo Stomatologiczne oraz Sekcja Protetyki PTS. Lekarze stomatolodzy, a także licznie przybyli do Kazimierza Dolnego studenci, mieli możliwość uczestniczenia również w V Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Lekarzy Dentystów „Między funkcją a estetyką”, której organizatorami był Zakład Protetyki Stomatologicznej UM w Lublinie, Polskie Towarzystwo Stomatologiczne Oddział Lublin oraz Stomatologiczne Medyczne Centrum Lwowskiego Narodowego Medycznego Uniwersytetu im. Daniela Galickiego we Lwowie. Patronat honorowy nad Konferencjami objęli: JM Rektor Uniwersytetu Medycznego w Lublinie prof. dr hab. n. med. Andrzej Drop, Prezydent PTS prof. dr hab. n. med. Marzena Dominiak oraz Prezes Sekcji Protetyki PTS prof. dr hab. n. med. Teresa

Sierpińska. Patronat medialny sprawowało czasopismo „Protetyka Stomatologiczna”. Uroczystość uświetnili Goście honorowi: prof. dr hab. n. med. Bogumiła Frączak, prof. dr hab. n. med. Stanisław Majewski, prof. dr hab. n. med. Maria Prośba-Mackiewicz, dr hab. n. med. Paweł Piotrowski oraz dr hab. n. med. Grażyna Wiśniewska.

Zaproszeni wykładowcy reprezentowali ośrodki naukowe zarówno z kraju, jak też z zagranicy. Na rangę wydarzenia niewątpliwie wpłynęła obecność znakomitych Gości. Swoją obecnością wydarzenie uświetnili: prof. dr hab. n. farm. Dariusz Matosiuk – Prorektor ds. Nauki UM w Lublinie, dr hab. n. med. Barbara Tymczyńska-Borowicz – Prodziekan I Wydziału Lekarskiego z Oddziałem Stomatologicznym oraz Kierownik Katedry i Zakładu Stomatologii Zachowawczej z Endodoncją, dr n. med. Grzegorz Czelej – Senator RP, mgr Ryszard Śmiech – Dyrektor Stomatologicznego Centrum Klinicznego UM w Lublinie, dr n. med. Maria Cieszko-Buk – Z-ca dyrektora ds. Medycznych Stomatologicznego Centrum Klinicznego UM w Lublinie, dr n. med.



Ryc. 1. Otwarcie XXXVI Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Sekcji Protetyki PTS. Kazimierz Dolny nad Wisłą, 06-08.06.2019 r. – dr hab. n. med. Janusz Borowicz



Ryc. 2. Prof. dr hab. n. farm. Dariusz Matosiuk – Prorektor ds. Nauki UM w Lublinie podczas otwarcia konferencji.

Adam Borowicz – Dyrektor Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego Nr 1 w Lublinie, dr Piotr Kienig – przedstawiciel Departamentu Zdrowia i Polityki Społecznej Urzędu Marszałkowskiego w Lublinie, a także przedstawiciele Uniwersytetów Medycznych z całego kraju.

Podczas dwudniowych obrad ponad stu uczestników wysłuchało 6 wykładów, 20 referatów oraz 35 wystąpień plakatowych, znanych i cenionych w środowisku stomatologicznym i medycznym specjalistów. Tematyka wykładów obejmowała wiedzę z zakresu protetyki stomatologicznej, materiałoznawstwa stomatologicznego, implantologii, endodoncji oraz radiologii stomatologicznej. XXXVI Konferencji Sekcji Protetyki PTS towarzyszyły sesje referatowe oraz plakatowe, podczas których prezentowano wyniki badań naukowych oraz przypadki kliniczne. Konferencje poprzedzały fakultatywne warsztaty praktyczne: „Odbudowa bezpośrednia w odcinku bocznym – techniką „Bulk & Go” oraz essential lines wg Style Italiano” – poprowadzony przez mgr Grzegorza Grzegorza oraz „Technika iniekcyjna w bezpośrednich i pośrednich uzupełnieniach kompozytowych” – technik dentystyczny Justyna Kasta. W

pierwszym dniu Konferencji odbyło się posiedzenie poszerzonego Zarządu Sekcji Protetyki PTS oraz Kierowników Katedr i Zakładów Protetyki Stomatologicznej Uniwersytetów Medycznych w Polsce. W czasie spotkania omawiano problemy nauczania przed- i podyplomowego, a także dyskutowano na temat strategii rozwoju protetyki stomatologicznej.

Połączone wydarzenia: XXXVI Konferencję Naukowo-Szkoleniową Sekcji Protetyki PTS oraz V Międzynarodową Konferencję Naukowo-Szkoleniową Lekarzy Dentystów uroczyście otworzył dr hab. n. med. Janusz Borowicz – przewodniczący Komitetu Naukowego i Organizacyjnego Konferencji, Prezes Oddziału Lubelskiego PTS, witając dostojnych gości z Polski i Ukrainy, życząc wszystkim owocnych obrad i wspaniałych wrażeń. Następnie głos zabrali prof. dr hab. n. farm. Dariusz Matosiuk – Prorektor UM w Lublinie, dr n. med. Grzegorz Czelej – Senator RP oraz dr Piotr Kienig – przedstawiciel Departamentu Zdrowia i Polityki Społecznej Urzędu Marszałkowskiego w Lublinie.

Pierwszą sesję konferencji zainaugurowała prof. dr hab. n. med. Elżbieta Mierzwińska-Nastalska – Dziekan Wydziału Lekarsko-Dentystycznego Warszawskiego



Ryc. 3. Przewodniczący I sesji: prof. dr hab. n. med. Stanisław Majewski, dr hab. n. med. Barbara Tymczyna-Borowicz i dr hab. n. med. Janusz Borowicz.



Ryc. 4. Prof. dr hab. n. med. Jerzy Sokołowski podczas wykładu „Co nowego w cementowaniu adhezyjnym”.

Uniwersytetu Medycznego wykładem pt. „Wspomnienie o Profesorze Eugeniuszu Spiechowiczu”, przybliżając zebranym wybitną postać polskiej protetyki stomatologicznej, niedawno zmarłego Śp. prof. dr hab. n. med. Eugeniusza Spiechowicza. Następnie dr Mateusz Szkliniarz wygłosił wykład pt. „Zastosowanie obrazowania CBCT w implantoprotetyce”, w którym zwrócił uwagę słuchaczy na znaczenie doboru oprogramowania stosowanego w technologii obrazowania 3D w prawidłowej diagnostyce przedimplantacyjnej, a przez to uzyskanie właściwego rozkładu sił żucia oraz biomechaniki planowanego uzupełnienia protetycznego, będących gwarantem zachowania funkcji układu stomatognatycznego. W wykładzie pt. „Między ideałem a normą – rola higieny w długoterminowym powodzeniu leczenia protetycznego” dr hab. n. med. Ewa Sobolewska prof. PUM (Szczecin) omówiła istotny wpływ codziennej prawidłowej higieny jamy ustnej i użytkowanych protez na zmniejszenie ryzyka występowania stomatopatii protetycznych oraz podkreśliła znaczenie bezpośredniego wpływu wykonywanych przez pacjenta zabiegów higieny jamy ustnej na rokowanie i powodzenie leczenia protetycznego. Na pytanie

postawione w wykładzie pt. „Co nowego w cementowaniu adhezyjnym?” odpowiadał prof. dr hab. n. med. Jerzy Sokołowski (Łódź), podkreślając, iż dobór odpowiednich materiałów łączących i technik adhezyjnych jest podstawą sukcesu klinicznego stałych uzupełnień protetycznych. Omówił właściwości nowych cementów protetycznych oraz procedury kliniczne i korzyści wynikające z cementowania tradycyjnego, adhezyjnego, „póładhezyjnego”, a także techniki natychmiastowego zabezpieczenia zębiny (IDS-Immediate DentinSealing) w połączeniu z zasadami wyboru materiałów łączących w odniesieniu do warunków klinicznych. Technik dentystyczny Justyna Kasta w pokazie na żywo „Technika iniekcyjna w bezpośrednich i pośrednich uzupełnieniach kompozytowych” zaprezentowała ciekawą metodę rekonstrukcji utraconych zmineralizowanych tkanek zęba – technikę iniekcyjną. Prelegentka podkreśliła, iż kluczowym jest precyzyjny plan pracy i ścisła współpraca lekarza dentysty i technika dentystycznego. Przygotowany przez technika dentystycznego wax-up i matryca z przezroczystego silikonu umożliwiają lekarzowi dentyście precyzyjną i szybką rekonstrukcję. Wykładem pod tytułem „Ocena proliferacji



Ryc. 5. Dr hab. n. med. Barbara Tymczyzna-Borowicz prezentująca wykład „Komórki macierzyste w endodoncji regeneracyjnej”.



Ryc. 6. Komitet Organizacyjny XXXVI Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Sekcji Protetyki PTS oraz V Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Lekarzy Dentystów „Między funkcją a estetyką”.

fibroblastów dzięki zrogowaciałemu po zastosowaniu żelu *Protetix* w aspekcie gojenia się ran u pacjentów wieku podeszłego” zainteresowała słuchaczy dr Barbara Sterczała, kończąc II sesję wykładową. Na popołudniową część pierwszego dnia Konferencji zaplanowano 4 sesje referatowe, które odbywały się jednocześnie na 2 salach. Łącznie wygłoszono 20 referatów, a prelegenci reprezentowali Uniwersytety Medyczne z Krakowa, Lublina, Łodzi, Szczecina, Warszawy oraz Wrocławia.

Kolejny dzień był kontynuacją wystąpień uczestników XXXVI Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Sekcji Protetyki PTS, którzy w 2 sesjach plakatowych zaprezentowali 35 prac naukowych – zarówno badawczych, jak i klinicznych. Jednocześnie rozpoczęła się V Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Lekarzy Dentystów „Między funkcją a estetyką”. Gości powitał dr hab. n. med. Janusz Borowicz – Kierownik Zakładu Protetyki Stomatologicznej UM w Lublinie, zaś w imieniu prelegentów i gości z Ukrainy, głos zabrał dyrektor Stomatologicznego Medycznego Centrum Lwowskiego Narodowego Medycznego Uniwersytetu im Daniela Halickiego we Lwowie dr n. med. Włodzimierz Szybiński. Jako pierwszy wykład

wygłosili goście zagraniczni – prof. Witalij Bida oraz dr n. med. Oleksiej Bida, przedstawiając zagadnienia rehabilitacji protetycznej pacjentów, u których przeprowadzono leczenie z wykorzystaniem wszczepów stomatologicznych pt. „*Comprehensive rehabilitation of patients with defects dental rows complicated by teeth deformations using dental implanation*”. W wykładzie autorstwa Zimenkowski A., Janyszyn U., Szybinski W. pt. „*Management efektu placebo i nocebo w praktyce stomatologicznej*” autorzy omówili problem komunikacji lekarza z pacjentem oraz zwrócili uwagę słuchaczy na fakt, że głównym problemem w stomatologii nie jest ból, tylko oczekiwanie na bólu. Negatywna informacja przekazana w ustnej formie może przeobrazić niebolesne zabiegi i wywoływać dość silne reakcje nocebo (negatywne doświadczenia pacjenta). Autorzy zwrócili uwagę lekarzy na problem w celu eliminowania efektu nocebo i zwiększania efekt placebo. Dr n. med. Dorota Wójcik omówiła znaczenie „*Witaminy D w stomatologii*” oraz związek między niskim stężeniem witaminy D w organizmie a ryzykiem występowania: nowotworów, chorób układu sercowo-naczyniowego, chorób zakaźnych, chorób metabolicznych,



Ryc. 7. Uczestnicy XXXVI Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Sekcji Protetyki PTS oraz V Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Lekarzy Dentystów „Między funkcją a estetyką”.

chorób autoimmunologicznych, chorób neurodegeneracyjnych, jak również zwiększonej śmiertelności. Naukowe dyskusje dotyczące optymalnej wartości stężenia witaminy D w organizmie oraz zasady właściwej suplementacji witaminą D toczą się od lat, dlatego autorka przybliżyła zalecane dawki i metody suplementacji. Kolejna prelegentka dr n. med. Iwona Kuroń-Opalińska zaprezentowała różne metody korekty estetyczno-funkcjonalnej zębów startych lub zniszczonych, po zakończonym leczeniu ortodontycznym na własnych przypadkach klinicznych „Estetyczno-funkcjonalne korekty zębów jako uzupełnienie leczenia ortodontycznego” podkreślając, iż w ostatnich latach zwiększa się liczba dorosłych pacjentów leczonych ortodontycznie, u których zaniechanie leczenia w dzieciństwie, dysfunkcje i parafunkcje doprowadziły do problemów z uzębieniem. Do problemów wynikających z zaniechania leczenia należą między innymi: nierównomierne ścieranie się zębów prowadzące do osłabienia szkliwa i z czasem utraty zębów, przemieszczenia zębów, trudności w czyszczeniu zębów prowadzące do chorób dziąseł, trudności w przeżuwaniu, nasilające się z wiekiem problemy z przyzęciem. Wyleczenie

wady zgryzu, uszeregowanie zębów w leczeniu ortodontycznym nie zawsze prowadzi do uzyskania zadowalającego efektu estetycznego i często wymaga dodatkowych korekt metodami zachowawczymi lub protetycznymi. Podczas wykładu pt. „Komórki macierzyste w endodoncji regeneracyjnej” dr hab. n. med. Barbara Tymczyńska-Borowicz zaprezentowała przegląd aktualnie prowadzonych badań doświadczalnych z wykorzystaniem komórek macierzystych w endodoncji regeneracyjnej. Prelegentka zwróciła uwagę, iż przy zastosowaniu metod badawczych z zakresu biologii molekularnej wykazano, że miazga zęba może stanowić źródło multipotencjalnych komórek macierzystych DPSCs (ang. dental pulp stem cells). Do dziś scharakteryzowano kilka populacji, różniących się miejscem występowania w narządzie zębowym, jak i ekspresją markerów powierzchniowych m.in. DPSCs, SHEDs, PDLSCs, DFPCs i SCAPs. Wyniki prowadzonych badań mogą przyczynić się w niedalekiej przyszłości do urzeczywistnienia się koncepcji regeneracji kompleksu miazgo-zębinowego.

Części naukowo-szkoleniowej towarzyszyła wystawa sprzętu i materiałów stomatologicznych siedmiu wiodących firm: GC

Europe, KaVO, Protefix, Pierre Fabre, 3M, Amadar Sp. z o. o, Dental Holding. Swoją ofertę przedstawił także dealer samochodów Matsuoka Motor Sp. z o. o. Szczegółowy program XXXVI Konferencji Sekcji Protetyki PTS wraz ze streszczeniami wykładów, referatów i prezentacji plakatowych został opublikowany w czasopiśmie „Protetyka Stomatologiczna” 2019, nr 2.

Zamykając XXXVI Konferencję Naukowo-Szkoleniową Sekcji Protetyki PTS oraz V Międzynarodową Konferencję Naukowo-Szkoleniową Lekarzy Dentystów dr hab. n. med. Janusz Borowicz podziękował wszystkim

uczestnikom za tak liczny udział, wykładowcom i referentom za interesujące wykłady i prezentacje, a przewodniczącym sesji naukowych za prowadzenie sesji i monitorowanie dyskusji, wystawcom zaś i sponsorom za uświetnienie spotkania.

Mamy nadzieję, że Konferencje pozostaną na długo w pamięci uczestników, a zdobyta wiedza i nawiązane serdeczne kontakty koleżeńskie zachęcą do ponownego udziału.

Zaakcetowano do druku: 04.07.2019 r.

Adres autora: 20-081 Lublin, ul. Karmelicka 7.

© Zarząd Główny PTS 2019.