



WORLD DENTAL CONGRESS SAN FRANCISCO 2019



Fot.: PTS

Polacy na Światowym Kongresie FDI San Francisco 2019

Badania podważają potrzebę profilaktyki antybiotykowej w zabiegach implantologicznych

Zagadnienie pozytywnego wpływu antybiotyków na utrzymanie implantów dentystycznych w ogólnej populacji zdrowych pacjentów jest nadal szeroko dyskutowane. W niedawnym badaniu naukowcy z New York University College of Dentistry starali się określić skuteczność profilaktyki antybiotykowej i schematów antybiotykowych w zapobieganiu zakażeniom pooperacyjnym (POI) po zabiegach wszczępienia implantów.



Ostatnie badania wykazały, że profilaktyczne stosowanie antybiotyków nie ma wpływu na częstość powikłań pooperacyjnych w zabiegach implantologicznych u zdrowych pacjentów (Fot.: megaflop/Shutterstock).

W randomizowanym badaniu kontrolowanym (RCT) porównującym pacjentów po zabiegu implantacji część osób poddana była antybiotykoterapii, część nie, a części podano placebo. Naukowcy przeanalizowali 1 022 prace naukowe i 10 badań RCT

z udziałem łącznie 1934 pacjentów. Wszystkie 10 indywidualnych badań nie wykazało statystycznie istotnej różnicy w powstawaniu zakażeń pooperacyjnych.

Metaanaliza nie wykazała statystycznie istotnych różnic we wczesnym, późnym lub całkowitym powstawaniu zakażeń (POI) lub niekorzystnych skutków między grupą poddaną antybiotykoterapii i grupą kontrolną.

Naukowcy podsumowują: „Wyniki tego systematycznego przeglądu sugerują, że profilaktyka antybiotykowa może nie być wskazana do zapobiegania POI po wszczępieniu implantu u zdrowych pacjentów. W świetle nowych odkryć wymagana jest

ponowna ocena rutynowej profilaktyki antybiotykowej w procedurach wszczępienia implantów dentystycznych”.

Badanie pt.: „Profilaktyka antybiotykowa może nie być wskaza-

ne w zapobieganiu zakażeniom przy zabiegach implantologicznych u zdrowych pacjentów. Przegląd systematyczny i metaanaliza” zostało opublikowane w tegorocznym wydaniu *Clinical Oral Investigations*. **DTI**

Naukowcy odkrywają biomarkery raka jamy ustnej związane z przeżywalnością

Naukowcy odkryli markery epigenetyczne w tkance raka jamy ustnej, które znacznie różnią się od przylegających zdrowych tkanek. Badanie to jest jednym z pierwszych, w których zidentyfikowano markery epigenetyczne w tym rodzaju nowotworu. Ich identyfikacja może pomóc w wykryciu wczesnych objawów choroby i znacząco poprawić wskaźniki przeżywalności pacjentów.

Badanie zostało przeprowadzone przez naukowców z University of Otago w Nowej Zelandii i Indian Statistical Institute (ISI) w Kalkucie. Zespół badawczy przebadał w Indiach 16 chorych na raka jamy ustnej pacjentów, którzy palili lub żuili tytoń. Pobrano próbki zmienionej przez nowotwór tkanek i tkanek sąsiadujących. Po wyizolowaniu DNA w próbkach naukowcy odkryli regiony o zmienionych profilach epigenetycznych w komórkach nowotworowych w porównaniu z sąsiednimi komórkami.

Epigenetyka może zmieniać ekspresję genów w komórkach nowotworowych bez zmiany sekwencji DNA i powodować progresję guza. „To zjawisko jest stosunkowo nowe i jeszcze niedostatecznie zbadane, szczególnie w przypadku raka jamy ustnej. Badanie to jest jednym z pierwszych, w którym zidentyfikowano markery epigenetyczne w leczeniu raka jamy ustnej, stosując najnowocześniejsze podejście” – powiedział współautor badania, dr Aniruddha Chatterjee, starszy pracownik naukowy, Rutherford Discovery Fellow w Departamencie Patologii w Dunedin School of Medicine w Uniwersytecie Otago. Odkrycia wykazały, że układ pewnego mechanizmu epigenetycznego, zwanego metylacją DNA może być odpowiedzialny za dyktowanie ekspresji genów i rozprzestrzenianie się nieprawidłowych komórek. „Dzięki



Wyniki nowego badania mogą pomóc w zmniejszeniu wysokiej śmiertelności z powodu raka jamy ustnej w krajach rozwijających się. (Fot.: Matej Kastelic/Shutterstock).

walidacji w większej grupie chorych na raka wykazaliśmy, że podzbiór tych biomarkerów jest istotnie związany ze złym rokowaniem u pacjentów” – powiedział Chatterjee.

Światowa Organizacja Zdrowia (WHO) szacuje częstość występowania raka jamy ustnej na 4 przypadki na 100 000 osób. Choroba ta występuje częściej u mężczyzn i u osób starszych i różni się znacznie w zależności od stanu społeczno-ekonomicznego. Wg raportu „India Against Cancer” z 2019 r., spośród 300 000 przypadków raka jamy ustnej wykrytych na całym świecie, związanych z używaniem tytoniu, 86% zanotowano w Indiach. Ponadto, późne rozpoznanie i złe rokowanie są kluczowymi problemami związanymi z wysoką śmiertelnością z powodu tego nowotworu

w krajach rozwijających się. Grupa badawcza była zaskoczona obecnością tak dużych różnic w tkance nowotworowej w porównaniu z sąsiednią zdrową tkanką u tych samych pacjentów. „Byliśmy również zaskoczeni, że małe cząsteczki, zwane mikroRNA były metylowane lub demetylowane w nowotworach u palaczy lub użytkowników tytoniu do żucia, co sugeruje, że interwencja terapeutyczna powinna być uzależniona od sposobu nadużywania tytoniu” – powiedział dr Roshni Roy, profesor na Wydziale Patologii Uniwersytetu Otago. **DTI**

Wyniki badania pt.: „Analiza genomu miRNA obejmującego cały gen w raku jamy ustnej: możliwe biomarkery związane z przeżyciem pacjenta” opublikowano w wydaniu *Epigenomics* w kwietniu 2019 r.

O wydawcy

Wydawca:
DTI Media
Abrahama 18 lok. 168
03-982 Warszawa

na licencji
Dental Tribune International GmbH

dti Dental Tribune International

www.dental-tribune.com

Zespół redakcyjny:
Redaktor naczelna:
Marzena Bojarczuk
m.bojarczuk@dental-tribune.com
Tel.: 607 811 250

Marketing i reklama:
Grzegorz Rosiak,
g.rosiak@dental-tribune.com
Tel.: 602 202 508

Informacje w sprawie prenumeraty:
m.spytek@dental-tribune.com
Tel.: 600 019 616

Nakład:
10.000 egz.

Wydawca i redakcja nie ponoszą odpowiedzialności za treść reklam i ogłoszeń. Publikacja ta jest przeznaczona dla osób uprawnionych do wystawiania recept oraz osób prowadzących obrót produktami leczniczymi w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 6 września 2001 r. – Prawo farmaceutyczne (Dz. U. Nr 126, poz. 1381, z późn. zmianami i rozporządzeniami). Redakcja *Dental Tribune* dokłada wszelkich starań, aby publikować artykuły kliniczne oraz informacje od producentów jak najrzetelniej. Nie możemy odpowiadać za informacje, podawane przez producentów. Wydawca nie odpowiada również za nazwy produktów oraz informacje o nich, podawane przez ogłoszeniodawców. Opinie przedstawiane przez autorów nie są stanowiskiem redakcji *Dental Tribune*.

Dental Tribune makes every effort to report clinical information and manufacturer's product news accurately, but cannot assume responsibility for the validity of product claims, or for typographical errors. The publishers also do not assume responsibility for product names or claims, or statements made by advertisers. Opinions expressed by authors are their own and may not reflect those of Dental Tribune International.

DENTAL TRIBUNE
The World's Dental Newspaper

Licensing by Dental Tribune International

Publisher/Chief Executive Officer
Torsten R. Oemus

Chief Financial Officer
Dan Wunderlich

Director of Content
Claudia Duschek

Clinical Editors
Nathalie Schüller
Magda Wojtkiewicz

Editor & Social Media Manager
Monique Mehler

Editors
Franziska Beier
Brendan Day
Kasper Mussche

Assistant Editor & Video Producer
Luke Gribble

Copy Editors
Ann-Katrin Paulick
Sabrina Raaff

Business Development & Marketing Manager
Alyson Buchenau

Digital Production Managers
Tom Carvalho
Hannes Kuschick

Project Manager Online
Chao Tong

IT & Development
Serban Veres

Graphic Designer
Maria Macedo

E-Learning Manager
Lars Hoffmann

Education & Event Manager
Sarah Schubert

Product Manager Surgical Tribune & DDS.WORLD
Joachim Tabler

International Editorial Board

Dr Nasser Barghi, USA – Ceramics
Dr Karl Behr, Germany – Endodontics
Dr George Freedman, Canada – Esthetics
Dr Howard Glazer, USA – Cariology

Project Manager Online
Chao Tong

IT & Development
Serban Veres

Graphic Designer
Maria Macedo

E-Learning Manager
Lars Hoffmann

Education & Event Manager
Sarah Schubert

Product Manager Surgical Tribune & DDS.WORLD
Joachim Tabler

Sales & Production Support

Puja Daya
Madleen Zoch
Hajir Shubbar

Executive Assistant
Doreen Haferkorn

Accounting
Karen Hamatschek
Anita Majtenyi
Manuela Wachtel

Database Management & CRM
Annachiara Sorbo

Media Sales Managers
Melissa Brown (International)
Hélène Carpentier (Western Europe)
Matthias Diessner (Key Accounts)
Veridiana Mageswki (Latin America)
Barbora Solarova (Eastern Europe)
Peter Witteczek (Asia Pacific)

Executive Producer
Gernot Meyer

Advertising Disposition
Marius Mezger

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Executive Producer
Gernot Meyer

Advertising Disposition
Marius Mezger

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dental Tribune International GmbH
Holbeinstr. 29, 04229 Leipzig, Germany
Tel.: +49 341 48 474 302 | Fax: +49 341 48 474 173
info@dental-tribune.com | www.dental-tribune.com

Dr Gerhard Seeberger nowym Prezydentem Światowej Federacji Dentystycznej (FDI)


Największa na świecie organizacja stomatologiczna, Światowa Federacja Dentystyczna (FDI) ma nowego prezydenta. Od 5 września oficjalnie jest nim dr Gerhard Seeberger.

Oficjalne zaprzysiężenie dr Seeberga jako najważniejszej osoby w strukturach Światowej Federacji Dentystycznej miało miejsce podczas Dorocznego Światowego Kongresu Stomatologicznego FDI, który odbywał się w San Francisco. Tym samym końca dobiegła prezydentura Amerykanki dr Kathryn Kell, która pożegnała się ze stanowiskiem słowami „To były ekscytujące, niezapomniane i satysfakcjonujące 2 lata dla mnie i FDI”.

Dr Gerhard Seeberger to jedna z najbardziej doświadczonych postaci w międzynarodowej stomatologii. Jest niemieckim lekarzem dentystą mieszkającym od lat we Włoszech, swoją praktykę stomatologiczną prowadzi w Cagliari na Sardynii, jest też cenionym wykładowcą. W strukturach międzynarodowych reprezentuje jedną z włoskich organizacji stomatologicznych AIO (Associazione italiana odontoiatri – Italian Dental Association) W 2010-2013 przewodniczył ERO-FDI. W przeszłości zarządzał także Academy of Dentistry International. Mówi płynnie po niemiecku, włosku, hiszpańsku i angielsku. Obowiązki szefa FDI będzie pełnił do 2021 r.

Czego można spodziewać się po jego prezydenturze? Z pewnością dążenia do integracji medycyny i stomatologii. „Podczas jednej z sesji plenarnych ERO-FDI Seeberger podkreślił, że pomysł rozdzielania stomatologii i medycyny był historycznym błędem. Stwierdzenie to wskazane było później w relacjach z posiedzenia jako motto nie tylko tej sesji, ale jego wizji zawodu” – mówi dr Anna Lella, która od lat współpracuje z nowym szefem FDI.

Wkrótce bliżej będą mogli poznać go uczestnicy 3. Kongresu Unii Stomatologii Polskiej (CEDE 2019, 19-21 września). Seeberger przyjął zaproszenie Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego jako ekspert z zakresu endodoncji. Prezydent FDI weźmie udział w sesji: Stomatologia biologiczna: Netflix vs Evidence Based Dentistry, m.in. ze względu na fakt, iż jest autorem głośnej ostatnio „Białej Księgi leczenia endodontycznego/ White paper on endodontic care”, która była zdecydowana reakcją FDI na próby deprecjonowania tej dziedziny stomatologii przez tzw. ruchy antyendodontyczne. Wcześniej, 19 września Seeberger w Warszawie spotka się również z przedstawicielami Ministerstwa Zdrowia.

Światowa Federacja Dentystyczna jest największą na świecie organizacją zrzeszającą lekarzy dentystów. Według danych, społeczność FDI liczy ponad 1 mln członków. Polskimi członkami FDI są: Polskie Towarzystwo Stomatologiczne oraz Naczelna Izba Lekarska. Wśród kluczowych „produktów” FDI warto wymienić Doroczny Światowy Kongres Stomatologiczny wraz z towarzyszącą mu Światową Wystawą Stomatologiczną, które co roku odbywają się w innym kraju, a także obchody Światowego Dnia Zdrowia Jamy Ustnej (World Oral Health Day). Reprezentantem Polski w strukturach FDI jest prof. Marzena Dominiak, członkini Komitetu Edukacyjnego FDI. 

źródło: PTS


Dr Kinga Grzech-Leśniak w prestiżowym Komitecie FDI

Dr n. med. Kinga Grzech-Leśniak, prezydent Polskiego Towarzystwa Stomatologii Laserowej została wybrana do prestiżowego Dental Practice Committee Światowej Federacji Dentystycznej FDI.

To wielki sukces krajowej stomatologii i sytuacja bez precedensu, nigdy dotąd w historii Polska nie miała 2 członków w tzw. komitetach stałych (standing committee) FDI. Przypominamy, że członkiem Komitetu Edukacyjnego od 2 lat jest prof. Marzena Dominiak. Zadaniem członków Dental Practice Committee jest doradzanie FDI w kwestiach związanych z funkcjonowaniem praktyk stomatologicznych. Kindze Grzech-Leśniak sukces zapewniła znakomita prezentacja podczas tzw. przesłuchań kandydatów w ramach obrad Parlamentu FDI w San Francisco.

Dr Kinga Grzech-Leśniak to uznany ekspert w zakresie periodontologii i stomatologii laserowej. Jest inicjatorką założenia Polskiego Towarzystwa Stomatologii Laserowej i organizatorką Kongresu PTSL. Od lat wspiera działania Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego, aktywnie włączając się m.in. w realizację kampanii „Polska mówi #aaa!”.

W ramach FDI działa 5 komitetów stałych: Dental Practice Committee, Education Committee, Membership Liaison and Support Com-

mittee, Public Health Committee, Science Committee oraz 3 tzw. specjalne: Audit Committee, Finance Committee oraz Remuneration Committee. 

źródło: PTS



15-16.11.2019, Wrocław
DENTAMED[®]

18. Dolnośląskie Targi Stomatologiczne we Wrocławiu

130 wystawców

DENTAMED edu:

- Kurs medyczny dla lekarzy dentystów
- Wykłady dla lekarzy dentystów
- Kurs medyczny dla asystentek i higienistek stomatologicznych

Ponadto:

- Sesje szkoleniowe firm: Dental Class, Dentsply Sirona
- Prezentacje i wykłady

DOJRZAŁY WYBÓR

Targi w Krakowie

www.targidentamed.pl



14 Międzynarodowy Świąteczny Wieczór Implantologiczny

6-7 grudnia 2019 - Hotel Marriott Warszawa

Sukcesy, powikłania i leczenie naprawcze w implantologii

Success, Complications and Reparative Protocols in Implant Dentistry



Celuloza może być nowym materiałem kościotwórczym w implantologii

Ze względu na potencjalne komplikacje związane z autoprzeszczepami istnieje zapotrzebowanie na syntetyczne materiały do odbudowy tkanki kostnej. Naukowcy z University of British Columbia (UBC) i McMaster University opracowali nowy materiał – substancję podobną do piany, służącą do regeneracji kości. Naukowcy są przekonani, że materiał ten będzie mógł być w przyszłości wykorzystywany w implantologii stomatologicznej.

Nowy materiał jest wykonany z chemicznie usieciowanych nanokryształów celulozy roślinnej, aby utworzyć mocny, a jednocześnie lekki aerożel, który może się kompresować lub rozszerzać, aby całkowicie wypełniać ubytki

kości. „Większość przeszczepów lub implantów kostnych jest wykonana z twardej, kruchej ceramiki, która nie zawsze odpowiada kształtowi otworu, a te luki mogą prowadzić do słabego wzrostu kości i uszkodzenia implantu” – po-

wiedział Daniel Osorio, doktorant na wydziale Inżynierii Chemicznej w McMaster. „Stworzyliśmy ten nanokrystaliczny aerożel jako skuteczniejszą alternatywę dla materiałów syntetycznych” – dodał.

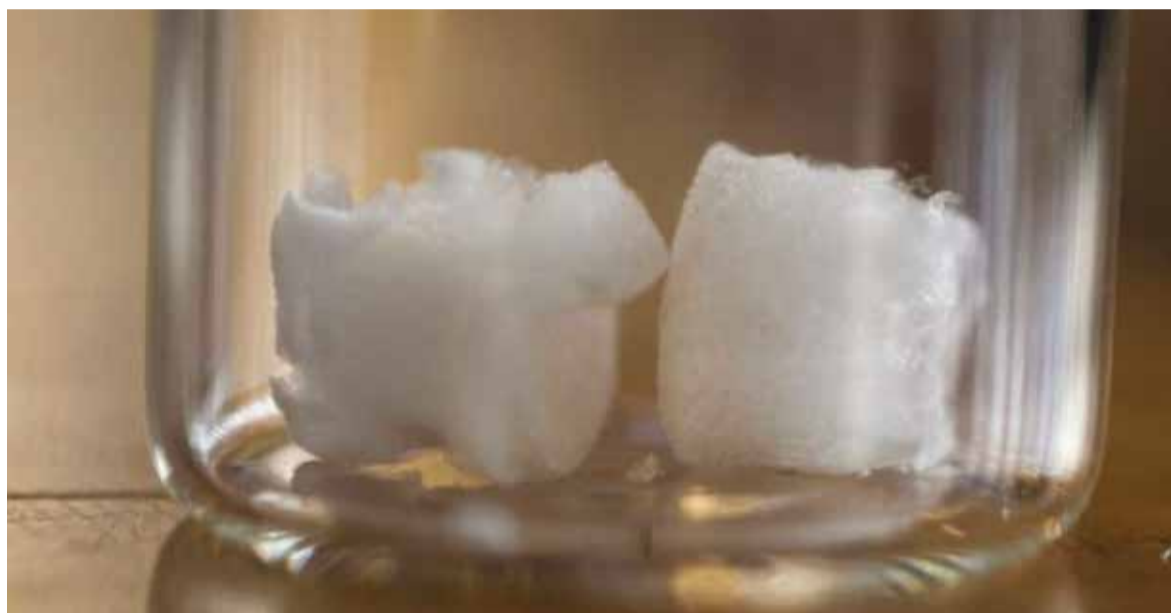
W celu przeprowadzenia badań, zespół przetestował materiał na 2 grupach szczurów, jedna z nich otrzymała implanty aerożelowe. W grupie z implantami odnotowano o 33% większą regenerację kości w 3-tygodniowej obserwacji i o połowę większy wzrost kości w porównaniu z grupą kontrolną.

„Odkrycia te pokazują po raz pierwszy w warunkach laboratoryjnych, że aerożel z nanokryształów celulozy może wspierać nowy wzrost kości” – powiedziała współautorka badania, dr Emily Cranston, prof. nadzw. w Katedrze Inżynierii Chemicznej i Biologicznej. Wyjaśniła, że implant ten powinien rozpaść się na nietoksyczne składniki w ciele, gdy kość zacznie się goić. „Odkrycie to może wypełnić niszę na rynku przeszczepów kostnych, której wartość wynosi ok. 2 mld dolarów w Ameryce Płn.” – powiedziała współautorka badania, dr Kathryn Grandfield, która nadzorowała prace. „Widzimy potencjał aerożelu w wielu zastosowaniach, m.in.

w regeneracji kości oraz operacjach kręgow i stawów” – twierdzi Grandfield. „Będzie to opłacalne, ponieważ surowiec, czyli nanoceluloza jest już produkowana w ilościach handlowych” – dodaje.

Zdaniem naukowców minie trochę czasu, zanim aerożel z laboratorium zostanie przeniesiony do sal operacyjnych. „W najbliższym czasie zbadamy mechanizmy zachodzące między kością a implantem, które prowadzą do wzrostu kości” – powiedział Grandfield. „Przyjrzymy się również, za pomocą zaawansowanych mikroskopów, degradacji implantu. Następnie konieczne będą dalsze badania biologiczne, zanim materiał będzie gotowy do badań klinicznych” – dodał. [D](#)

Badanie zatytułowane „Cross-linked cellulose nanocrystal aerogels as viable bone tissue scaffolds” zostało opublikowane 15 marca 2019 r. w tomie 87 Acta Biomaterialia.



Naukowcy opracowali nowy materiał do regeneracji kości, pochodzący z celulozy roślinnej, który może być stosowany w przyszłości w implantologii stomatologicznej (Fot.: Clare Kiernan, UBC).

Dzieci autystyczne rzadziej objęte są opieką stomatologiczną

Autyzm wpływa na umiejętności społeczne dziecka. Nawet proste zadania, takie jak planowanie i wizyta w gabinecie dentystycznym mogą być dla nich wyzwaniem. W rezultacie, opóźnione lub nawet pomijane wczesne wizyty u dentysty powodują większe ryzyko rozwoju próchnicy i zakażeń jamy ustnej, które mogą mieć wpływ na cały organizm.

Magazyn „Dentically” zaliczył Karolinę Południową do stanów, w których dzieci z zaburzeniami ze spektrum autyzmu (ASD) mają najwyższe ryzyko problemów ze zdrowiem jamy ustnej. Ranking został oparty na danych uzyskanych z National Survey of Children's Health. Badanie wykazało, że ponad 90% dzieci z zaburzeniami behawioralnymi i rozwojowymi nie otrzymuje usług na wystarczającym poziomie w Południowej Karolinie. Organizacja Autism Speaks jako główny powód wymienia kwestie zachowania jako jedną z najważniejszych rzeczy, które rodzice dzieci autystycznych rozważają przy rozważaniu opieki stomatologicznej.

„Każdy zasługuje na opiekę stomatologiczną” – powiedział dr Cynthia L. Hipp, profesor nadzwyczajny Uniwersytetu Medycznego w Południowej Karolinie (MUSC). Hipp pracuje również w klinice Pamela Kaminsky MUSC dla młodzieży i dorosłych ze specjalnymi po-

trebami opieki zdrowotnej „Musisz myśleć nieszablonowo” – powiedziała zauważając, że może to wymagać wielkiej cierpliwości, aby złagodzić paniczny strach dziecka przed dentystą.

Aby wspomóc ten proces, Hipp radzi rodzicom, żeby skontaktowali się z dentystą i umówili wizytę sami, zanim zapiszą na nią dziecko. Powinni też opowiedzieć co sprawia, że ich dzieci czują

się komfortowo. Może również pomóc w zaznajomieniu dzieci z wizytą w gabinecie stomatologicznym, ponieważ ważne jest, aby ustalić sposób indywidualnego postępowania. Są też dostępne

publikacje, które pomagają edukować dzieci.

„Niektórzy lekarze dentyści, którzy nie są zaznajomieni z pacjentami z autyzmem, mogą być zmuszeni do ich leczenia” – wyjaśnił Hipp. „Musimy szkolić w tym zakresie naszych przyszłych lekarzy dentyistów” – powiedział dr Michelle Ziegler, dyrektor ds. Zaawansowanej edukacji w General Dentistry i Wydziale Specjalnej Opieki Stomatologicznej w MUSC.

W badaniu przeprowadzonym w 2005 r. na ponad 200 losowo wybranych dentystach w Michigan ponad 60% zgodziło się, że uczelnie medyczne nie przygotowują do pracy z pacjentami o specjalnych potrzebach.

„Myślę, że nauczanie tego powinno być dla szkół dentystycznych priorytetem” – skomentował Ziegler. „Sytuacja zmienia się na lepsze, ale nadal starania te są niewystarczające” – dodał. [D](#)



Brak ośrodków leczenia stomatologicznego, w których leczy się dzieci o specjalnych potrzebach zdrowotnych (Fot.: a17/Shutterstock).



SeptoDisc

Od teraz. Na co dzień. SeptoAkcesoria.

OD TERAZ. NOWA CENA!

Dowolne uzupełnienie

~~59 zł~~

49 zł*



* Cena sugerowana

www.akcesoriaseptodont.pl

III Międzynarodowy Kongres PAPS

24-25 maja br. w Warszawie odbył się III Międzynarodowy Kongres Polskiej Akademii Profilaktyki Stomatologicznej. Wydarzenie to od 3 lat gromadzi najlepszych specjalistów, ciesząc się coraz większą popularnością i uznaniem uczestników.

W Kongresie wzięły udział higienistki oraz higieniści z Polski i zagranicy. Podczas kongresu wykłady wygłosili: dr n. med. Agnieszka Laskus, dr hab. n. med. Ewa Iwanicka-Grzegorek, dr n. med. Maciej Żarow, prof. dr. Johannes Einwag, dr Giuseppe Chiodera, lek. stom. Monika Walerzak, dr n. med. Konrad Walerzak, hig. Yvonne Nyblom, prof. Georg Gaßmann, dr Romana Krapf.

Celem kongresu jest zapewnienie przestrzeni do edukacji na najwyższym poziomie, integracji środowiska oraz wymiana zawodowych doświadczeń pomiędzy uczestnikami z różnych krajów. Tegoroczne spotkanie okazało się spektakularnym sukcesem organizacyjnym i frekwencyjnym, z wiedzą na najwyższym poziomie.

Podczas kongresu miała miejsce pierwsza w Polsce międzynarodowa debata na temat sytuacji polskich higienistek na tle innych państw Europy. W debacie wzięli udział przedstawiciele środowiska higienistek i higienistów ze Słowacji, Czech, Wielkiej Brytanii, Niemiec i Szwecji. Gościem specjalnym była Prezydent Europejskiego Stowarzyszenia Higienistek Yvonne Nyblom. Dyskusja była interesująca, a wnioski z niej płynące niebawem zostaną opublikowane.

IV Międzynarodowy Kongres PAPS odbędzie się za rok – 22-23 maja 2020 r. [📅](#)

na podst.: mat. prasowe PAPS.



Final Olimpiady Higienistek 2019!

Podczas III Międzynarodowego Kongresu Polskiej Akademii Profilaktyki Stomatologicznej w Warszawie odbył się Final V edycji Olimpiady Higienistek PAPS. Zmagania o tytuł najlepszych cieszyły się ogromną popularnością. W pierwszym etapie wzięło udział ponad 1100 higienistek dyplomowanych i uczących się z całego kraju.



Za merytoryczną wartość Olimpiady odpowiedzialny był Komitet Naukowy w składzie: prof. dr. hab. n. med. Marzena Dominiak, dr. n. med. Maciej Nowak, dr. n. med. Tomasz Maria Kercz, dr. n. med. Tomasz Dzieniakowski, lic. hig. stom. mgr Karolina Kopciwicz-Kozicka i hig. stom Anita Walczak. Pomysłodawcą i partnerem strategicznym jest Instytut Blend-a-med & Oral-B.

Do finału zakwalifikowały się 24 osoby, po 12 w każdej kategorii. Podczas zmagania w Warszawie, na podstawie egzaminu teoretycznego zostało wyłonionych 6 uczestników z największą liczbą punktów w każdej kategorii. Kolejnego dnia uczestnicy mieli szansę wykazać się podczas wielu interesujących i często zaskakujących zadań praktycznych, wśród których ważną była wiedza teoretyczna z zakresu profilaktyki i anatomii, umiejętności wykonywania zabiegów profilaktyczno-leczniczych oraz poprawność przeprowadzania pierwszej pomocy. Zadania sprawdzały też podejście do pacjenta, motywujący instruktaż higieniczny czy znajomość ergonomii pracy.

Wśród higienistek pracujących najlepszą okazała się dypl. hig. Magdalena Śmigiera. I miejsce wśród higienistek uczących się zajęła Anna Piątkowska. II miejsca przypadły dypl. hig. Aleksandrze Bogdewicz-Cyruł i Izabeli Tomas. III miejsca zdobyły dypl. hig. Sylwia Ziółkowska i Dorota Szustak-Bednarska. Wszystkie laureatki otrzymały wiele cennych nagród, m.in. rzeczowych, w postaci szkoleń i atrakcyjnych wyjazdów wypoczynkowych.

Szczególne podziękowanie za wkład w organizację i przebieg Olimpiady należą się Komitetowi Naukowemu i Organizacyjnemu. Organizatorzy dziękują też za wsparcie partnerom Olimpiady, m.in.: firmom Kol-Dental i W&H Poland, Enel-med Stomatologia, Poldent i Fundacji „Z uśmiechem przez życie”.

Rejestracja do kolejnej edycji Olimpiady Higienistek rozpocznie się jesienią tego roku. [DI](#)

na podst.: mat. prasowe PAPS.



12-14 marca 2020, Kraków

KRAKDENT®

28. Międzynarodowe Targi Stomatologiczne w Krakowie

NATURALNIE NAJLEPSI

Organizator: Targi w Krakowie

Miejsce targów: EXPO KRAKOW

www.krakdent.pl

DENTAL SPAGHETTI STYLE ITALIANO

DENTAL SPAGHETTI

XIX EDYCJA

DENTALSPAGHETTI.PL

WIDZIMY SIĘ
13-14 MARCA 2020
W KRAKOWIE

Targi w Krakowie

STYLE ITALIANO

Targi KRAKDENT® ponownie zachwyciły!

W tym roku w Targach KRAKDENT® udział wzięło ok. 16 000 osób. Wysoka frekwencja świadczy o potrzebie bezpośrednich spotkań i rozmów, dzięki którym goście mogą wymienić się kontaktami, poznać osobiście oraz podzielić swym doświadczeniem.

W Targach udział wzięła także rekordowa liczba wystawców – 451 firm z całego świata, m.in.: Austrii, Chin, Francji, Korei Południowej, Niemiec, Szwajcarii, Szwecji, Turcji, Węgier, Wielkiej Brytanii i Włoch. Również w tym roku nie zabrakło słów uznania. Wystawcy dostrzegają, iż organizatorzy nie spoczywają na laurach i dokładają starań, aby spełnić wymagania swoich

gości. „Tegoroczna edycja była wspaniała. Mieszkam w Krakowie i tym bardziej cieszę się, że te targi cały czas się rozwijają” – podsumował wydarzenie Raimund Kuspiel z firmy Olident. „Targi krakowskie od wielu lat są dla nas bardzo udane. Jako firma na tych targach zawsze prezentujemy wyłącznie nowości. Cieszą się one bardzo dużym zainteresowaniem naszych klientów,

mamy możliwość spotkania się, porozmawiania, a co najważniejsze – klientów jest bardzo wielu” – powiedział Artur Podolski z firmy Marrodent. Wśród Wystawców byli również tacy, którzy od razu deklarowali swój udział w kolejnej edycji Targów, tak jak Jens Oberhoffner z firmy Coltene: „Uważam, że targi KRAKDENT® to najlepsze targi w Polsce, które utrzymują swój poziom. Widzimy się za rok!”.

Targi zaangażowane społecznie

„Każdy z nas jest człowiekiem, a pomagając drugiemu człowiekowi pomagamy de facto sobie, bo nigdy nie wiemy, czy sami nie będziemy kiedyś potrzebować pomocy” – powiedział lekarz dentysta Konrad Ryłski, wygłaszając wykład inauguracyjny pt.: „Dentysta w Afryce”. Z całą pewnością, podczas 3 dni targów można było spotkać wielu lekarzy, którzy do swojego zawodu podchodzą holistycznie i dla których ich zawód to misja, m.in. dlatego tak

„Problemy onkologiczne naszych pacjentów są niezwykle istotne. Dane dotyczące problemów onkologicznych, które przedstawia Światowa Organizacja Zdrowia są szokujące. Każdy z nas ma kogoś wśród znajomych czy w rodzinie, kto jest chory onkologicznie, dlatego ta akcja jest niezwykle istotna. My jako lekarze dentyści, lekarze pierwszego kontaktu, musimy być niezwykle czujni na wszelkie patologie, które w jamie ustnej spotkamy, koncentrować się nie tylko na zębach, nie tylko na czasach błahym problemie, z którym przychodzi pacjent, ale przede wszystkim bardzo dokładnie badać całą jamę ustną” – apelowała podczas Targów prof. Jolanta Pytko-Polończyk.

„Ta akcja ma na celu zwrócenie uwagi denty stom na znaczenie badania stanu błony śluzowej jamy ustnej podczas każdej kontroli stomatologicznej. Pamiętajmy, że poświęcając 5 minut na dokładne badanie kliniczne zewnętrzne i wewnętrzne, jesteśmy w stanie uratować komuś życie. Rak jamy ustnej wy-



dużym zainteresowaniem cieszyła się akcja społeczna #JestemCzujnyOnkologicznie, mająca na celu popularyzację roli lekarzy denty stom w rozpoznawaniu potencjalnie nowotworowych zmian w jamie ustnej pacjenta. Na wybranych stoiskach odbyły się badania przesiewowe pod kątem wykrywania nowotworów jamy ustnej. Podczas nich lekarze uczyli się, jak powinno wyglądać takie badanie, które można przeprowadzić w czasie standardowego przeglądu. Do akcji włączyło się wielu cenionych w branży stomatologów, którzy zarówno badali, jak i brali udział w akcji w charakterze pacjentów.

kryty na wczesnym etapie charakteryzuje się wysokim współczynnikiem 5-letniej przeżywalności na poziomie ok. 80%, natomiast wykryty w zaawansowanym IV stadium daje szansę na 5-letnie przeżycie tylko 10% pacjentów. Dlatego badajmy naszych pacjentów dokładnie, badajmy nie tylko zęby, ale węzły chłonne, błonę śluzową. Zwracamy uwagę na miejsca charakteryzujące się najwyższym ryzykiem transformacji nowotworowej, czyli brzuszną i boczne powierzchnie języka, dno jamy ustnej, okolicę zatrzonowcową, podniebienie miękkie” – mówi Karolina Babiuch, dr n. med., specjalista periodontolog, która



AD

ZAPRASZAMY NA 3. KONGRES LASEROWY 18-19 października 2019 EXPO Kraków

WIEDZA
Zdobądź wiedzę, która pozwoli Ci zoptymalizować czas pracy i pozytywnie zaskoczy pacjentów.
Poznaj tematykę wykładów:
lasery w chirurgii, periodontologii, implantologii, endodoncji, w stomatologii dziecięcej, adhezyjnej, w leczeniu próchnicy, periimplantitis, w leczeniu chrapania, w stomatologii cyfrowej.
NOWOŚĆ - w estetyce twarzy: laserowe powiększanie ust + wypełniacze, odnowa kolagenu twarzy, makijaż permanentny, nici i botox, CAD/CAM i wiele, wiele innych...

SPECJALIŚCI
Spotkaj się ze znakomitymi naukowcami i praktykami, którzy wyznaczają kierunki rozwoju światowej stomatologii laserowej.
Wiedzę podziel się z nami:
Prof. Samir Nammour
Prof. Jamil Awand Shibli
Prof. Carmen Todea
Prof. Roly Kornbit
Prof. Adriana Barylyak
Prof. Roeland de Moore
Prof. Marzena Dominiak
Dr Kinga Grzech-Leśniak
Dr Linhlan Nguyen
Dr Massimo Frosecchi
i wielu innych

INTEGRACJA
Skorzystaj z oferty najlepszych producentów, nawiązuj kontakty i daj się ponieść klimatowi Krakowa.
Oficjalna impreza-galowa Laser Party - odbędzie się w Komorze Warszawska w Kopalni Soli "Wieliczka" 19 października 2019.
Kopalnia Soli "Wieliczka" to absolutnie obowiązkowy punkt do zobaczenia w trakcie wizyty w Krakowie.
Atrakcją wieczoru będzie koncert zespołu „Latające Talerze”.
Jesteśmy pewni, że spodoba się Wam to wyjątkowe miejsce i wydarzenie!

• DOWIEDZ SIĘ WIĘCEJ: BIURO@PTSL.COM.PL • ZAREJSTRUJ SIĘ: WWW.KONGRESPTSL.PL •

WSPIERAJĄ NAS:



przewodzą badania w ramach akcji #JestemCzujnyOnkologicznie.

Organizatorem akcji była Fundacja do walki z nowotworem jamy ustnej „Z uśmiechem przez życie”, firma Targi w Krakowie Sp. z o.o. organizator Targów KRAKDENT® oraz partnerzy merytoryczni: Zakład Stomatologii Zintegrowanej, Zakład Chirurgii Stomatologicznej i Zakład Periodontologii i Klinicznej Patologii Jamy Ustnej w Instytucie Stomatologii Uniwersytetu Jagiellońskiego Collegium Medicum.

Popularnością cieszyła się również akcja charytatywna „DENTOPOMOC”. Dzięki współpracy Targów w Krakowie z Wystawcami Targów KRAKDENT®, dzieci z małopolskich domów dziecka i rodzin zastępczych po raz kolejny otrzymują przybory do higieny jamy ustnej (szczoteczki, pasty do zębów, nici dentystyczne).

Nowość Targów KRAKDENT®

Nowością tegorocznej edycji były otwarte prezentacje i spotkania na scenie KRAKDENT MeetUp. Jednym z nich był pokaz mody MEDORA by EVA MINGE, który

udowodnił, że lekarskie uniformy mogą być atrakcyjne.

Dla tych, którzy lubią łączyć wiedzę z dobrą zabawą portal Dentonet.pl przygotował coś, czego na targach stomatologicznych w naszym kraju jeszcze nie było. Przez 3 dni targów goście mogli wziąć udział w zabawie „Dentoexpress”, czyli wyjątkowej grze, w czasie której na wyznaczonych stoiskach Partnerów wykonywali wymagające zadania, a czasami także sprytu specjalne zadania. Za każde poprawnie zrealizowane polecenie uczestnicy otrzymywali naklejki, które można było wymienić na atrakcyjne nagrody ufundowane przez sponsorów.

Wiedza kluczem do sukcesu

Mocnym punktem Targów KRAKDENT® jest zawsze bogaty program szkoleniowy. Dla tysięcy lekarzy dentystów, techników dentystycznych oraz asystentek i higienistek stomatologicznych targi są miejscem, gdzie mogą zdobyć fachową wiedzę i praktyczne rozwiązania. We wszystkich salach seminarijnych w EXPO Kraków (a także poza terenem targów!) trwały liczne kursy

i szkolenia. W tym roku ogromnym zainteresowaniem cieszył się kurs „Stomatologia dziecięca”, który poruszał problematykę ortodoncji u dzieci. Przez wszystkie 3 dni targowe trwały również prezentacje na scenie.

Tradycyjnie już równocześnie z Targami KRAKDENT® odbył się Międzynarodowy Kongres „Dental Spaghetti”, tym razem poświęcony ortodoncji. Wystąpili m.in. znakomici lekarze z Włoch: dr Andrea Bazzucchi, dr Antonello Pavone, dr Marco Martignoni oraz jeden z najwybitniejszych stomatologów w dziedzinie estetycznej stomatologii adhezyjnej na świecie, dr Paulo Monteiro.

Wyróżnienie dla Targów KRAKDENT®

W tym roku podczas targów po raz pierwszy odbył się kurs medyczny pod patronatem naukowym British Academy of Implant

and Restorative Dentistry (BAIRD). W kursie tłumaczonym symultanicznie na język polski wzięło udział 100 lekarzy dentystów.

Organizatorzy Targów KRAKDENT® przyznają, że kończąc jedną edycję Targów, myślą już o kolejnej. Przygotowania do wydarzenia trwają cały rok. Spotkania, takie jak Targi KRAKDENT®, dają ogromną dawkę wrażeń i emocji. Dla lekarzy spotkania twarzą w twarz, podczas których na stoiskach mogą testować sprzęt są bardzo ważne. „Dlatego największą radością jest widok zadowolonych gości, którzy wychodząc, pytają o przyszłoroczny termin targów” – przyznaje Beata Simon, Komisarz Targów KRAKDENT®.

Kolejna edycja Targów KRAKDENT® odbędzie się w dn. 12-14 marca 2020 r. w EXPO Kraków. [DT](#)



AD

cyfrowy.wycisk.pl

ĆWICZYMY KONDYCJĘ CYFROWEJ STOMATOLOGII W POLSCE

Jesteśmy pierwszą w kraju areną dla pasjonatów nowych technologii w gabinecie stomatologicznym i pracowni protetycznej

Wejdź na cyfrowy.wycisk.pl i zyskaj nieograniczony dostęp do wartościowych szkoleń online i darmowych artykułów. **DAMY CI NIEZŁY WYCISK!**

