



**28.**

Środkowoeuropejska Wystawa  
Produktów Stomatologicznych

Central European  
Dental Exhibition



**3.**

Kongres Unii  
Stomatologii Polskiej

Polish Dentistry  
Union Congress

Poznań, 19–21.09.2019



**Informator  
Program**



Szanowni Państwo,



Dużymi krokami zbliżamy się do 28. Środkowoeuropejskiej Wystawy Produktów Stomatologicznych CEDE 2019 (19-21 września) i towarzyszącego jej 3. Kongresu Unii Stomatologii Polskiej. Już dziś – oddając w Państwa ręce ten Informator – zapraszam do Poznania, nie mając żadnych wątpliwości, że każdy znajdzie dobry powód, aby być uczestnikiem tych wydarzeń.

CEDE to więcej niż targi, więcej niż wystawa, więcej niż kongres. To stworzony z pasją projekt, który jest miejscem spotkań osób oraz firm czerpiących życiową energię z nieustannego rozwoju. Rozwój w stomatologii ma wiele aspektów. To świadomość, że otaczające technologie są na wyciągnięcie dłoni, to poczucie, że raz zdobyta wiedza, nie daje gwarancji skuteczności, to przekonanie, że stawiając sobie nowe wyzwania – możemy więcej. CEDE bezsprzecznie jest miejscem, które pomaga w rozwoju. Pozwala zbliżyć się do nowoczesnych urządzeń, narzędzi i materiałów, przekazuje wiedzę zgodną z najwyższymi standardami, ale przede wszystkim inspiruje i łączy ludzi.

Idea: „naucz się, dotknij, porównaj, kup”, którą realizujemy podczas CEDE, z każdym rokiem zyskuje nowych sympatyków. Internet czy telefon nie zastąpią ludzkich relacji, nie każdy sprzęt można zrozumieć klikając myszką, najlepsza praca naukowa, opublikowana w najlepszym czasopiśmie, nie odpowie na pytanie, które zrodzi się po jej przeczytaniu. Nie mamy wątpliwości, że uczestnictwo w CEDE to dobra inwestycja, w równym stopniu dla producentów i dystrybutorów, co lekarzy dentystów, techników dentystycznych, higienistek i asystentek stomatologicznych czy managerów. Mówimy to głośno, w czasach, gdy decyzję o absencji w gabinecie podjąć coraz trudniej. Mówimy to głośno, w czasach, gdy wystawcy stawiają na rozbudowę sieci sprzedaży i e-commerce.

W niniejszym Informatorze znajdą Państwo podstawowe informacje o najważniejszych elementach wydarzenia jakim jest CEDE 2019. Gorąco zachęcam do uczestnictwa w wystawie, 3. Kongresie Unii Stomatologii Polskiej, otwartych forach edukacyjnych, plebiscycie „Gwiazdy CEDE” oraz projektach integracyjnych. Do zobaczenia w Poznaniu!

*Marzena Dominiak*

**Prof. dr hab. n. med. Marzena Dominiak**  
Przewodnicząca Rady Naukowej  
Kongresu Unii Stomatologii Polskiej  
Prezydent Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego

Towarzystwa i organizacje współorganizujące 3. Kongres Unii Stomatologii Polskiej:



KUSP | INFORMATOR PROGRAM

## SPIS TREŚCI

Słowo wstępne	1	IV Ogólnopolski Zjazd Higienistek i Asystentek Stomatologicznych	14-15
Miejsce wykładów	3		
Program wykładów	4-9		
Program warsztatów	10-11	Warunki uczestnictwa	16-17
Hot topic	12	Sesje bezpłatne	18
Panel: Netflix vs Evidence Based Dentistry	12	Naukowy Zawrót Głowy	18
Face Concept	13	Konkurs „Gwiazdy CEDE”	19
Panel: Ocal mój ząb	13	Koncert na koniec dnia	19
		Bankiet CEDE 2019	19
		Noclegi	20

Wszelkie zmiany w programie oraz informacje organizacyjne, podawane będą na bieżąco na:

[www.cede.pl](http://www.cede.pl) · [www.cedenews.pl](http://www.cedenews.pl)

Patronat Honorowy nad Kongresem objął Prezydent Miasta Poznania Jacek Jaśkowiak

**POZnań\***  
Patronat Honorowy  
Prezydenta Miasta Poznania

Partnerzy medialni:

info  
dent 24

TPS  
TRADING & BUSINESS

asysta  
dentystyczna

dti  
Dental Tribune International

Nowy GABINET  
stomatologiczny

INFO DENT  
INFORMACJA I KONSULTACJA

## BIURO ORGANIZACYJNE

Exactus sp. j.  
al. Kościuszki 17, I p.  
90-418 Łódź

tel.: 42 632 28 66, 606 806 180, fax: 42 632 28 59,  
e-mail: [cede@cede.pl](mailto:cede@cede.pl), [info@exactus.pl](mailto:info@exactus.pl)  
[www.cede.pl](http://www.cede.pl), [www.cedenews.pl](http://www.cedenews.pl)

BGŻ BNP PARIBAS S.A.  
Nowy numer rachunku: 11 1600 1143 1817 6841 1000 0003

## MIEJSCE

Teren Międzynarodowych Targów Poznańskich (MTP):

- Wykłady **3. Kongresu Unii Stomatologii Polskiej** – pawilon **15**, poziom **1**, pawilon **7 antresola**
- Warsztaty – pawilon **7 antresola**

**Wystawa CEDE 2019** odbywać się będzie w trzech pawilonach MTP: 7, 7A, 8A

Godziny otwarcia wystawy dla zwiedzających:

19-20 września – godz. 9.00 – 18.00

21 września – godz. 9.00 – 16.00

Wstęp na wystawę bezpłatny – po rejestracji

Więcej informacji o wystawie na [www.cede.pl](http://www.cede.pl) i [www.cedenews.pl](http://www.cedenews.pl)  
[facebook.com/cede.wystawa](https://facebook.com/cede.wystawa)

Czynne wejścia na teren MTP:

Wejście Zachodnie od ul. Śniadeckich

Wejście Wschodnie od ul. Roosevelta

Recepcja Kongresu – Pasaż pomiędzy pawilonami wystawowymi



Godz.			Godz.
10:00 – 10:30	Stomatologia estetyczna – cyfrowa Nadzór merytoryczny: Teresa Sierpińska	Czy potrzebuję technologii cyfrowych jeśli doskonale radzę sobie w świecie analogowym? <b>Bartosz Cerkaski</b>	Leczenie próchnicy ubytkowej – fakty i mity <b>Agnieszka Mielczarek</b>
10:30 – 11:00			
11:00 – 11:30		CAD/CAM w gabinecie – możliwości, materiały i przykłady zastosowania <b>Wojciech Grzebieluch</b>	przerwa
11:30 – 12:00			Fibryna bogatopłytkowa jako źródło komórek macierzystych i czynników wzrostu do regeneracji miazgi zębów stałych <b>Maciej Michalak, Agnieszka Jankowska</b>
12:00 – 12:30		przerwa	
12:30 – 13:00			przerwa
13:00 – 13:30			
13:30 – 14:00		Licówki ceramiczne – krok po kroku <b>Monika Łukomska-Szymańska</b>	Wstęp <b>Agnieszka Mielczarek</b> Jak żyć w czasach post-prawdy? Czyli o tym w co wierzą pacjenci i jak temu zaradzić <b>Tomasz Sobierajski</b>
14:00 – 14:30			
14:30 – 15:00		Cementowanie adhezyjne – czy to działa? <b>Jerzy Sokołowski</b>	Mikrobiota kanałów zębowych a ryzyko nowotworów – prawda czy mit? <b>Robert Bucki</b>
15:00 – 15:30		Prawdziwe oblicze endodoncji <b>Hubert Gołębek</b>	
15:30 – 16:00	przerwa		
16:00 – 16:30	Najnowsze osiągnięcia materiałowe i technologiczne zapewniające uzyskanie trwałych i estetycznych licówek <b>Mariusz Pryliński</b>	przerwa	
16:30 – 17:00		Z „rentgenem” w labiryncie kanałów korzeniowych <b>Ingrid Różyło-Kalinowska</b>	
17:00 – 17:30			
17:30 – 18:00	pełen program na <a href="http://www.cede.pl">www.cede.pl</a>		

Godz.			Godz.
10:00 – 10:30	Onkologia Nadzór merytoryczny: Marcin Kozakiewicz, Tomasz Kaczmarzyk	Rola dentysty w profilaktyce, diagnostyce i leczeniu nowotworów głowy i szyi <b>Wojciech Golusiński</b>	Zastosowanie toksyny botulinowej typu A w medycynie estetycznej twarzy i w stomatologii <b>Małgorzata Pihut</b>
10:30 – 11:00		Zaburzenia potencjalnie złośliwe błony śluzowej jamy ustnej <b>Karolina Babiuch</b>	
11:00 – 11:30		Badanie histopatologiczne – złoty standard w diagnostyce <b>Andrzej Marszałek</b>	przerwa
11:30 – 12:00		Zespół uzależnienia od tytoniu i jego wpływ na przyzębie i błonę śluzową j.u. <b>Tomasz Konopka</b>	Jak wykorzystać laser w medycynie estetycznej
12:00 – 12:30		przerwa	
12:30 – 13:00		Leukoplakia a liszaj płaski – podobieństwa i różnice <b>Karolina Babiuch</b>	
13:00 – 13:30		Zastosowanie laserów w leczeniu zaburzeń potencjalnie złośliwych <b>Jacek Matys</b>	przerwa
13:30 – 14:00		Rak jamy ustnej – lepiej zapobiegać niż leczyć <b>Mariusz Szuta</b>	
14:00 – 14:30		przerwa	Mezoterapia igłowa – mechanizm regeneracji tkanek i efekty walki z oznakami starzenia <b>Małgorzata Pihut</b>
14:30 – 15:00			
15:00 – 15:30	Zakażenia HPV a rak jamy ustnej <b>Katarzyna Bogusiak</b>	przerwa	
15:30 – 16:00	Zmiany egzofityczne jamy ustnej u dzieci <b>Ewa Krasuska</b>	Powikłania po zabiegach z użyciem kwasu hialuronowego. Jak ich uniknąć, jak sobie z nimi radzić <b>Krzysztof Ziemiński</b>	
16:00 – 16:30	Szkliviaki – diagnostyka <b>Mariusz Szuta</b> podsumowanie, dyskusja		
16:30 – 17:00	pełen program na <a href="http://www.cede.pl">www.cede.pl</a>		
17:00 – 17:30			
17:30 – 18:00			

Godz.			Godz.
9:00 – 9:30	Nadzór merytoryczny: Tomasz Konopka	Błędy w periodontologii Błędne rozumienie etiopatogenezy zapalenia przyzębia i co z tego wynika dla ząrowia ogólnego <b>Tomasz Konopka</b>	To niewiarygodne... a jednak się goją. Monitoring zmian w tkankach okołowierzchołkowych <b>Katarzyna Brus-Sawczuk</b>
9:30 – 10:00		Błędy w chirurgii plastycznej przyzębia Błędne decyzje w kompleksowym leczeniu zapalenia przyzębia <b>Małgorzata Pietruska</b>	Kiedy endodoncja już nie jest rozwiązaniem? Endodontka dyskutuje z chirurgiem <b>K. Brus-Sawczuk, Ł. Zadrożny</b>
10:00 – 10:30		Jatrogenia w recesjach dziąseł <b>Marzena Dominiak</b>	przerwa
10:30 – 11:00		Błędy w diagnostyce klinicznej zmian czerwonych błony śluzowej jamy ustnej <b>Natalia Lewkowicz</b>	Skuteczna dezynfekcja kanałów korzeniowych – czy to jest możliwe? <b>Marta Maciak</b>
11:00 – 11:30		Błędy w klinicznej diagnostyce różnicowej zmian białych <b>Barbara Dorocka-Bobkowska</b>	przerwa
11:30 – 12:00		Najczęstsze błędy w leczeniu klinicznych patologii błony śluzowej <b>Tomasz Konopka</b>	Biała Księga leczenia endodontycznego / White Paper on endodontic care <b>Gerhard Seeberger</b>
12:00 – 12:30		Martwica kości szczęk związana ze stosowaniem leków antyresorpcyjnych <b>Marcin Kos</b>	przerwa
12:30 – 13:00		Dyskusja, podsumowanie	Implanty czy leczenie endodontyczne – jak rozstrzygnąć ten dylemat? <b>Bartosz Cerkaski</b>
13:00 – 13:30		przerwa	Podsumowanie ekspertów – endo czy implanty – gdzie jesteśmy, dokąd zmierzamy – przekaz dla pacjenta
13:30 – 14:00		przerwa	przerwa
14:00 – 14:30	Nadzór merytoryczny: Agnieszka Mielczarek, Maciej Michalak	Błędy w diagnostyce i leczeniu patologii błony śluzowej jamy ustnej	przerwa
14:30 – 15:00		Błędy w diagnostyce i leczeniu patologii błony śluzowej jamy ustnej	przerwa
15:00 – 15:30		przerwa	przerwa
15:30 – 16:00		przerwa	przerwa
16:00 – 16:30		przerwa	przerwa
16:30 – 17:00		przerwa	przerwa
17:00 – 17:30		przerwa	przerwa
17:30 – 18:00		przerwa	przerwa
18:00 – 18:30		przerwa	przerwa
18:00 – 18:30		przerwa	przerwa
18:00 – 18:30	Zęby zatrzymane i wyrzynające się ektopowo – periodontologiczne zasady postępowania <b>Wojciech Bednarz</b>		pełen program na <a href="http://www.cede.pl">www.cede.pl</a>

Godz.			Godz.
9:00 – 9:30	Nadzór merytoryczny: Marcin Kozakiewicz, Tomasz Kaczmarzyk	Liczy się ilość czy jakość? – ocena podłoża w planowaniu implantologicznym <b>Ingrid Różyło-Kalinowska</b>	Profilaktyka w gabinecie higieny <b>Katarzyna Ostrowska</b>
9:30 – 10:00		przerwa	Nowoczesne rozwiązania w profilaktyce profesjonalnej <b>Magdalena Sulewska</b>
10:00 – 10:30		przerwa	przerwa
10:30 – 11:00		przerwa	przerwa
11:00 – 11:30		przerwa	Specyfika pielęgnacji jamy ustnej u pacjenta z chorobą ogólnoustrojową <b>Ewa Krasuska-Sławińska</b>
11:30 – 12:00		przerwa	przerwa
12:00 – 12:30		przerwa	przerwa
12:30 – 13:00		przerwa	Niedobory witaminy D u pacjentów stomatologicznych <b>Marzena Dominiak</b>
13:00 – 13:30		przerwa	przerwa
13:30 – 14:00		przerwa	przerwa
14:00 – 14:30	Nadzór merytoryczny: Anna Lella	Lasery w stomatologii – przegląd funkcjonalności <b>Jacek Matys</b>	przerwa
14:30 – 15:00		przerwa	przerwa
15:00 – 15:30		przerwa	przerwa
15:30 – 16:00		przerwa	przerwa
16:00 – 16:30		przerwa	przerwa
16:30 – 17:00		przerwa	przerwa
17:00 – 17:30		przerwa	przerwa
17:30 – 18:00		przerwa	przerwa
18:00 – 18:30		przerwa	przerwa
18:00 – 18:30		przerwa	przerwa
18:00 – 18:30	Wybrane zagadnienia opieki stomatologicznej na różnych etapach leczenia onkologicznego <b>Agnieszka Bogusławska-Kapała</b>		Standardy postępowania w higienie jamy ustnej pacjentów leczonych radioterapią i chemioterapią w obrębie głowy i szyi <b>Paulina Staroń</b>
18:00 – 18:30	Choroby nerek i nadciśnienie tętnicze u dzieci i młodzieży w powiązaniu ze zmianami w jamie ustnej i próchnicą <b>Danuta Ostalska-Nowicka</b>		przerwa
18:00 – 18:30	Dziecko z cukrzycą w gabinecie lekarza stomatologa <b>Bogda Skowrońska</b>		przerwa
18:00 – 18:30	Trudności w leczeniu protetycznym u pacjentów z cukrzycą <b>Ewa Preferansow</b>		przerwa
18:00 – 18:30	Zakończenie Zjazdu		przerwa
18:00 – 18:30	pełen program na <a href="http://www.cede.pl">www.cede.pl</a>		pełen program na <a href="http://www.cede.pl">www.cede.pl</a>



## DZIEŃ TRZECI

Godz.			Godz.	
9:00 – 9:30	<b>Stomatologia estetyczna</b> Nadzór merytoryczny: Teresa Sierpińska	Estetyka biała i czerwona w implanto–protetyce – uwarunkowania protetyczne z uwzględnieniem biologii tkanek <b>Krzysztof Gronkiewicz</b>	<b>Endodoncja</b> Nadzór merytoryczny: Agnieszka Mielczarek	
9:30 – 10:00				
10:00 – 10:30		przerwa		
10:30 – 11:00		Standardowe i niestandardowe komplikacje w leczeniu implantoprotetycznym <b>Remigiusz Budzińko</b>		
11:00 – 11:30		przerwa		
11:30 – 12:00		przerwa		
12:00 – 12:30		Czy można uniknąć niepowodzeń przy bezpośredniej rekonstrukcji zębów materiałami kompozytowymi <b>Jerzy Sokołowski</b>		
12:30 – 13:00		przerwa		
13:00 – 13:30		przerwa		
13:30 – 14:00		Powikłania związane z wykorzystaniem protez stałych w leczeniu protetycznym <b>Teresa Sierpińska</b>		
14:00 – 14:30		przerwa		
14:30 – 15:00		Powikłania związane z wykonaniem protez ruchomych <b>Mariusz Pryliński</b>		
15:00 – 15:30		<b>Ocal mój ząb</b> Nadzór merytoryczny: Urszula Kaczmarek		Idealna diagnostyka i profilaktyka próchnicy – przygotowanie i badanie pacjenta <b>Maciej Mikołajczyk</b>
15:30 – 16:00				Biomimetyczne systemy mineralizacji <b>Frederic Meyer</b>
16:00 – 16:30				przerwa
16:30 – 17:00				Trudności i powikłania w leczeniu endodontycznym na podstawie doświadczeń własnych <b>Agnieszka Kozuń</b>
		Prezentacja uszkodzeń wg Andreasena Prezentacja przypadków: złamanie korony, złamanie korzenia, zwichnięcie częściowe i całkowite. Obraz kliniczny, rtg, propozycje leczenia <b>Urszula Kaczmarek, Grażyna Marczuk-Kolada, Dorota Olczak-Kowalczyk, Lidia Postek-Stefańska, Joanna Szczepańska</b>		

## SOBOTA, 21 WRZEŚNIA

Godz.			Godz.
9:00 – 9:30	<b>Resuscytacja</b> Nadzór merytoryczny: Mariusz Szuta	Lasery w chirurgii <b>Walid Altayeb</b>	<b>Wokół gabinetu</b> Nadzór merytoryczny: Anna Lella
9:30 – 10:00			
10:00 – 10:30		przerwa	
10:30 – 11:00		<b>HOT TOPIC</b> Ogólnoustrojowe stany nagłego zagrożenia zdrowotnego w gabinecie stomatologicznym	
11:00 – 11:30		przerwa	
11:30 – 12:00		przerwa	
12:00 – 12:30		Znaczenie kompetencji miękkich w codziennej praktyce i w aspekcie wypalenia zawodowego lekarza dentysty <b>Andrzej Kiejna, Artur Pitułaj</b>	
12:30 – 13:00		przerwa	
13:00 – 13:30		<b>HOT TOPIC</b> Ogólnoustrojowe stany nagłego zagrożenia zdrowotnego w gabinecie stomatologicznym	
13:30 – 14:00			
14:00 – 14:30			
14:30 – 15:00			
15:00 – 15:30			
15:30 – 16:00			
16:00 – 16:30			
16:30 – 17:00			

pełen program na [www.cede.pl](http://www.cede.pl)

## PROGRAM WARSZTATÓW WARSZTATY DLA LEKARZY

### DZIEŃ 1 – CZWARTEK 19 WRZEŚNIA

Godz. / Sala	Pawilon 7 – sala 1.E+F	Pawilon 7 – sala 1.C	Instytut Stomatologii UM
10:00	Ogólnoustrojowe stany nagłego zagrożenia zdrowotnego w gabinecie stomatologicznym – warsztat praktyczny w warunkach symulowanego zagrożenia	Badanie czynnościowe pacjenta  Piotr Jurkowski, Wojciech Kondrat	
10:30			
11:00			
11:30			
12:00			
12:30			
13:00			
13:30			
14:00		Relacja centralna – metody rejestracji. Deprogramacja mięśni  Piotr Jurkowski, Wojciech Kondrat	Podstawowe metody szlifowania pod różne rodzaje koron protetycznych  Remigiusz Budziło, Bartosz Zawadzki
14:30			
15:00			
15:30			
16:00			
16:30			
17:00			
17:30			

### DZIEŃ 2 – PIĄTEK 20 WRZEŚNIA

Godz. / Sala	Pawilon 7 – sala 1.E+F	Pawilon 7 – sala 1.G	Pawilon 7 – sala 1.C	Pawilon 7 – sala 1.H	Instytut Stomatologii UM
9:00	Ogólnoustrojowe stany nagłego zagrożenia zdrowotnego w gabinecie stomatologicznym – warsztat praktyczny w warunkach symulowanego zagrożenia	Zastosowanie urządzenia Piezotome w praktyce stomatologicznej  Adrianna Badora	Rejestracja łukiem twarzowym i montaż modeli w artykulatorze	Seminarium Nr 1: Zastosowanie wypełniaczy w medycynie estetycznej – kurs podstawowy Krzysztof Ziemelewski	
9:30					
10:00					
10:30					
11:00					
11:30					
12:00					
12:30					
13:00					
13:30					
14:00					
14:30					
15:00					
15:30					
16:00					
16:30					
17:00					
17:30					
18:00			Seminarium Nr 3: Full face treatment – skuteczne metody modelowania twarzy Krzysztof Ziemelewski		

## PROGRAM WARSZTATÓW WARSZTATY DLA HIGIENISTEK I ASYSTENTEK

### DZIEŃ 3 – SOBOTA 21 WRZEŚNIA

Godz. / Sala	Pawilon 7 – sala 1.D	Pawilon 7 – sala 1.G	Pawilon 15 – sala 1.H
9:00	Implantoprotetyka – co higienistka i asystentka wiedzieć powinna  Michał Kluczkowski	Opieka nad dzieckiem i kobietą ciężarną w zakresie profilaktyki i higieny jamy ustnej  Katarzyna Ostrowska, Anna Michalska	Profesjonalna higienizacja pacjenta periodontologicznego  Magdalena Michałowska
9:30			
10:00			
10:30			
11:00			
11:30			
12:00	Pacjent obciążony w wywiadzie w gabinecie higieny  Natalia Szeląg	Pokaż język – przyjmij zagranicznego pacjenta bez stresu  Katarzyna Śpiewak	Profesjonalna higienizacja pacjenta protetycznego i implantoprotetycznego  Magdalena Michałowska  <b>BRAK MIEJSC</b>
12:30			
13:00			
13:30			
14:00			
14:30			
15:00	Instruktaż higieny jamy ustnej u pacjenta protetycznego  Renata Dziedzicka	Profesjonalna higienizacja pacjenta protetycznego i implantoprotetycznego  Magdalena Michałowska	
15:30			
16:00			

#### LEGENDA:

- Warsztaty odbywające się w Pawilonie 7 na antresoli
- Warsztaty odbywające się w Instytucie Stomatologii UM, ul. Bukowska 70
- Warsztaty w ramach IV Zjazdu Higienistek i Asystentek Stomatologicznych
- SeminaRIA medycyny estetycznej

Szczegółowe informacje o warunkach udziału w warsztatach i cenach znajdują się na [www.cede.pl](http://www.cede.pl)



## HOT TOPIC

### Ogólnoustrojowe stany nagłego zagrożenia zdrowotnego w gabinecie stomatologicznym

**Sobota, 21 września 2019 10:30 – 15:00**

Nadzór merytoryczny / moderator:

Dr hab. Mariusz Szuta



**Na bazie dyskusji ekspertów, po raz pierwszy w Polsce, zostaną opracowane rekomendacje dotyczące stanów nagłych w gabinecie stomatologicznym. Uczestnicy sesji zapoznają się z nimi jako pierwsi.**

- Definicja nagłego stanu ogólnoustrojowego zagrożenia zdrowotnego – regulacje prawne, odpowiedzialność karna, cywilna i zawodowa wynikająca dla każdego lekarza dentysty.
- Epidemiologia stanów ogólnoustrojowego zagrożenia zdrowotnego.
- Zasady stratyfikacji ryzyka wystąpienia nagłych stanów ogólnoustrojowych zagrożenia zdrowotnego u pacjenta na fotelu stomatologicznym.
- Wyposażenie gabinetu stomatologicznego w dodatkowy sprzęt i leki, zwiększające bezpieczeństwo pacjenta w gabinecie stomatologicznym.
- Mediana dojazdu zespołów ratownictwa medycznego w Polsce
- Aktualne wytyczne postępowania w ogólnoustrojowych stanach nagłych:
  - omdlenie,
  - przełom nadciśnieniowy,
  - napad drgawkowy,
  - niedocukrzenie,
  - zespół hiperwentylacyjny,
  - zatrucie lekiem znieczulenia miejscowego,
  - ciało obce w drogach oddechowych,
  - napad astmy oskrzelowej,
  - ostry zespół wieńcowy,
  - wstrząs anafilaktyczny,
  - nagłe zatrzymanie krążenia.

### Netflix vs Evidence Based Dentistry, czyli jak rozmawiać z pacjentem, który nie chce leczyć się kanałowo

**Czwartek, 19 września 10:00 – 17:30**

**Piątek, 20 września 9:00 – 17:30**

**NETFLIX  
VS  
EVIDENCE BASED DENTISTRY**

Trwająca 2 dni sesja Netflix vs Evidence Based Dentistry ma być odpowiedzią na film, który pojawił się w jednym z serwisów internetowych „Root cause”, który – w dużym uproszczeniu – deprecjonuje korzyści z leczenia endodontycznego. Produkcja szybko zyskała fanów na całym świecie. Efekt? Po raz pierwszy w historii mamy do czynienia z tzw. „ruchem antyendodontycznym”.

Uczestnikami panelu będą mikrobiolodzy, socjolodzy, endodonci, implantolodzy, specjaliści stomatologii laserowej. Porozmawiamy o jakości przekazów stomatologicznych w internecie, mikrobiocie kanałów korzeniowych vs ryzyku zachorowania na nowotwór, funk-

cjonalności zębów leczonych kanałowo. Specjalista radiolog opowie o ocenie morfologii kanałów korzeniowych i jakości leczenia endodontycznego w badaniach CBCT, mikroCT, nanoCT. Nie zapomnimy również o nowoczesnych metodach leczenia próchnicy, poszukamy odpowiedzi na pytanie kiedy leczenie endodontyczne nie jest już postępowaniem z wyboru? W podsumowaniu podejmiemy dyskusję, która z pewnością będzie żywa i kontrowersyjna – endo czy implant? Wreszcie, nauczymy uczestników jak rozmawiać z pacjentem, który na wstępie kwestionuje leczenie endodontyczne i nie chce się mu poddać.

FaceConcept, to sesja dla lekarzy dentystów, którzy chcą rozszerzyć działalność gabinetu o procedury z zakresu medycyny estetycznej. Toksyna botulinowa, mezoterapia, wypełniacze, techniki iniekcyjne – poznaj procedury, które są w zasięgu każdego stomatologa i wprowadź je do swojej oferty. Do bezpiecznego wdrożenia ich w Twojej praktyce przygotowują Cię wybitni praktycy.



### Czwartek, 19 września

- 10:00 – 11:00 Zastosowanie toksyny botulinowej typu A w medycynie estetycznej twarzy i w stomatologii  
Małgorzata Pihut
- 11:30 – 12:30 Jak wykorzystać laser w medycynie estetycznej
- 14:00 – 15:00 Mezoterapia igłowa – mechanizm regeneracji tkanek i efekty walki z oznakami starzenia  
Małgorzata Pihut
- 15:30 – 16:30 Powikłania po zabiegach z użyciem kwasu hialuronowego. Jak ich uniknąć, jak sobie z nimi radzić?  
Krzysztof Ziemiański

### Piątek, 20 września

Seminaria prowadzone przez Krzysztofa Ziemiańskiego, dyplomowanego lekarza medycyny estetycznej.

Liczba uczestników: 50 osób.

Seminaria będą miały charakter wykładu z pokazem.

1. Zastosowanie wypełniaczy w medycynie estetycznej – kurs podstawowy
2. Zastosowanie wypełniaczy w medycynie estetycznej – techniki zaawansowane
3. Full face treatment – skuteczne i bezpieczne metody modelowania twarzy

### PANEL: Ocal mój ząb – leczenie pourazowych uszkodzeń zębów stałych

**Sesja, podczas której nauczysz się jak uratować ząb w zależności od rodzaju uszkodzenia.**



Aby umiejętnie podjąć próbę ratowania uszkodzonego zęba, w pierwszej kolejności należy dobrze znać schemat działania siły urazu oraz konsekwencje tej siły. Podczas sesji zostaną zaprezentowane schematy wszystkich możliwych uszkodzeń wg e-learningowej prezentacji Adreasena. Następnie, eksperci przedstawią prezentacje przypadków według schematu: złamanie korony, złamanie korzenia, zwłknięcie częściowe i całkowite. Na uczestników sesji czeka duża dawka różnorodnych przypadków. Każdy będzie omówiony wraz z obrazem klinicznym i RTG. Wykładowcy przedstawią kilka propozycji opcji leczenia, uzasadnią wybór metody i wreszcie – szczegółowo omówią proces leczenia wraz z jego prognozą.



## IV OGÓLNOPOLSKI ZJAZD HIGIENISTEK I ASYSTENTEK STOMATOLOGICZNYCH



### „Zawód higienistki i asystentki wart POZNANIA”

Nadzór merytoryczny/moderator:  
mgr dypl. hig. stom. Katarzyna Ostrowska

#### Piątek, 20 września 2019 9:00 – 17:00 – wykłady

09.00 – 09.30	Profilaktyka w gabinecie higieny – sprawdzone rozwiązania i ciekawe nowości mgr dypl. hig. stom. Katarzyna Ostrowska
09.30 – 10.30	Nowoczesne rozwiązania w profilaktyce profesjonalnej dr n. med. Magdalena Sulewska
10.30 – 11.00	przerwa
11.00 – 12.00	Specyfika pielęgnacji jamy ustnej u pacjenta z chorobą ogólną dr n. med. Ewa Krasuska-Sławińska
12.00 – 12.30	przerwa
12.30 – 13.30	Niedobory witaminy D u pacjentów stomatologicznych prof. Marzena Dominiak
13.30 – 14.30	przerwa
14.30 – 15.30	Standardy postępowania w higienie jamy ustnej pacjentów leczonych radioterapią i chemioterapią w obrębie głowy i szyi hig. stom. Paulia Staroń
15.30 – 16.00	przerwa
16.00 – 17.00	Profesjonalna higienizacja pacjenta periodontologicznego – skutecznie, bezpiecznie i z głową dr n. med. Witold Jurczyński

#### Sobota, 21 września 2019 9:00 – 16:00 – warsztaty

9:00 – 11:00	Opieka nad dzieckiem i kobietą ciężarną w zakresie profilaktyki i higieny jamy ustnej mgr dypl. hig. stom. Katarzyna Ostrowska, hig. stom. Anna Michalska
9:00 – 11:00	Implantoprotetyka – co higienistka i asystentka wiedzieć powinna hig. stom. Michał Kluczkowski
9:00 – 11:00	Profesjonalna higienizacja pacjenta periodontologicznego hig. stom. Magdalena Michałowska
11:30 – 13:30	Profesjonalna higienizacja pacjenta protetycznego oraz implantoprotetycznego hig. stom. Magdalena Michałowska
12:00 – 14:00	Pacjent obciążony w wywiadzie w gabinecie higieny. Możliwości diagnostyczne, zalecenia i rekomendacje hig. stom. Natalia Szląg
12:00 – 14:00	Pokaż język – przyjmij zagranicznego pacjenta bez stresu mgr Katarzyna Śpiewak
14:00 – 16:00	Instruktaż prawidłowej higieny jamy ustnej u pacjenta protetycznego tech. dent. Renata Dziedzicka

Udział w Zjeździe będą mogły wziąć higienistki i asystentki które:

1. Uiszczą opłatę tylko za uczestnictwo w IV Ogólnopolskim Zjeździe Higienistek i Asystentek Stomatologicznych **lub**:
2. Opłacą jednodniowe (piątkowe) uczestnictwo w 3. Kongresie Unii Stomatologii Polskiej, lub trzydniowe uczestnictwo w Kongresie

Uczestnictwo w warsztatach tylko dla osób biorących udział w IV Zjeździe Higienistek i Asystentek bądź 3. Kongresie Unii Stomatologii Polskiej.

Partnerzy Zjazdu:



## ZAPRASZAMY!

Podczas CEDE, po raz pierwszy w takim wymiarze higienistki skonfrontują wizję rozwoju swojego zawodu z przedstawicielami resortów zdrowia i edukacji, samorządu lekarskiego oraz samymi lekarzami. Nie zabraknie trudnych pytań i ważnych odpowiedzi. Będzie emocjonująco i konkretnie.

Quo vadis higienistko stomatologiczna? Jeżeli chcesz wyrazić opinię w kwestii przyszłości zawodu higienistki, nie wahaj się i weź udział w debacie (wstęp wolny)!

### DEBATA O ZAWODZIE HIGIENISTKI:

Higienistka – najlepsza inwestycja dentysty?

Poznań, 21 września 2019

Partnerzy debaty:



## WARUNKI UCZESTNICTWA W WYKŁADACH 3. KONGRESU UNII STOMATOLOGII POLSKIEJ

Program Kongresu składa się z kilku sesji wykładowych każdego dnia. Wysokość opłaty za uczestnictwo w Kongresie zależy od terminu dokonania wpłaty na konto organizatora:

Wpłata dokonana do (włącznie)	4 czerwca	23 sierpnia	po 23 sierpnia
<b>Lekarze:</b>			
opłata jednodniowa	620,00	690,00	730,00
opłata trzydniowa	1350,00	1420,00	1480,00
<b>Lekarze, członkowie PTS (opłata kongresowa obniżona o 10%):</b>			
opłata jednodniowa	558,00	621,00	657,00
opłata trzydniowa	1215,00	1278,00	1332,00
<b>Higienistki, asystentki, studenci*, stażyści, technicy, uczniowie szkół technicznych</b>			
opłata jednodniowa	290,00	350,00	350,00
opłata trzydniowa	460,00	590,00	590,00
<b>Opłata za uczestnictwo w wykładach IV Ogólnopolskiego Zjazdu Higienistek i Asystentek Stomatologicznych – piątek 20 września</b> (nie upoważnia do uczestnictwa w innych wykładach 3. Kongresu Unii Stomatologii Polskiej)	250,00	290,00	290,00
<b>Opłata za uczestnictwo w warsztatach IV Ogólnopolskiego Zjazdu Higienistek i Asystentek Stomatologicznych</b> (mogą wziąć udział tylko uczestnicy Zjazdu lub 3. Kongresu Unii Stomatologii Polskiej)	90,00		

\* nie dotyczy studentów studiów doktoranckich oraz członków różnych organizacji studenckich, którzy zakończyli już podstawowy tok studiów

### OPŁATA KONGRESOWA zawiera:

- uczestnictwo w **wykładach** Kongresu (wszystkich lub odbywających się wybranego dnia),
- materiały kongresowe,
- kawę, herbatę w przerwach pomiędzy wykładami,
- wstęp na wystawę CEDE 2019 (wszystkie 3 dni niezależnie od wybranej opcji opłaty kongresowej),
- bezpłatny przejazd środkami komunikacji miejskiej ZTM w dniach 18–21 września 2019.

Podane ceny zawierają podatek VAT (23%).

Opłata kongresowa nie obejmuje udziału w warsztatach i seminariach.

Osoby korzystające z obniżonej opłaty kongresowej powinny do zamówienia dołączyć dokument uprawniający do zniżki zawierający poniższe informacje:

### Członkowie Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego (do wyboru):

- Aktualne zaświadczenie o przynależności do PTS
- Kopia dowodu wpłaty składki członkowskiej na 2019 rok.
- Zdjęcie karty członkowskiej PTS z numerem karty członkowskiej

### Stażyci (do wyboru):

- Książeczka stażowa: imię, nazwisko, data uchwały Okręgowej Izby Lekarskiej przyznającej ograniczone prawo wykonywania zawodu
- Kopia dyplomu: imię, nazwisko, data uzyskania dyplomu, instytucja wydająca
- Skierowanie na staż: imię, nazwisko, data rozpoczęcia stażu, instytucja wydająca
- Karta stażu: imię, nazwisko, instytucja wydająca, data wydania

### Higienistki, asystentki (do wyboru):

- Dyplom potwierdzający nabycie uprawnień zawodowych: imię, nazwisko, instytucja wydająca
- Zaświadczenie od pracodawcy potwierdzające zatrudnienie na stanowisku asystentki/higienistki

### Technik:

- Dyplom potwierdzający nabycie uprawnień zawodowych: imię, nazwisko, instytucja wydająca

### Student:

- Legitymacja studencka: instytucja wydająca, imię, nazwisko, data wydania

### Uczeń szkoły technicznej:

- Legitymacja uczniowska: instytucja wydająca, imię, nazwisko, data wydania

### Certyfikaty:

- z naliczonymi punktami edukacyjnymi otrzymują lekarze, stażyści i studenci
- potwierdzające uczestnictwo w Kongresie lub Zjeździe wszyscy uczestnicy

### WARUNKI REZYGNACJI

Koszty manipulacyjne związane z rezygnacją z uczestnictwa w wykładach Kongresu Unii Stomatologii Polskiej i IV Zjazdu Higienistek i Asystentek Stomatologicznych wynoszą **100,00 zł** i zostaną one potrącone z wniesionej opłaty. Warunkiem zwrotu opłaty (pomniejszonej o koszty manipulacyjne) jest przesłanie pisemnej rezygnacji z udziału w szkoleniach w terminie do 15 sierpnia br. Po tym terminie żadne rezygnacje nie będą przyjmowane. Zwrot opłaty następuje na konto bankowe, z którego został dokonany przelew, po otrzymaniu przez Organizatora podpisanej kopii faktury korygującej.

### RECEPCJA KONGRESU

Wszyscy uczestnicy wykładów odbywających się w ramach 3 Kongresu Unii Stomatologii Polskiej oraz IV Zjazdu Higienistek i Asystentek Stomatologicznych zobowiązani są do osobistego potwierdzenia swojej obecności w Recepcji Kongresu, gdzie nastąpi wymiana bezpłatnej karty wstępu na identyfikator uczestnika Kongresu, umożliwiający udział w opłaconych szkoleniach. Żadne otrzymane wcześniej dokumenty (faktura, potwierdzenie uczestnictwa czy dowód wpłaty) nie upoważniają do wejścia do sal wykładowych/warsztatowych. Prosimy o noszenie identyfikatora w widocznym miejscu i okazywanie go służbom porządkowym w razie potrzeby.

### DOKUMENTY UPRAWNIAJĄCE DO WSTĘPU NA WYSTAWĘ CEDE 2019

#### 1. Bezpłatna trzydniowa karta wstępu na wystawę CEDE 2019 dla osób zarejestrowanych na [www.cede.pl](http://www.cede.pl)

Aby otrzymać bezpłatną kartę wstępu wystarczy jedynie zarejestrować się w serwisie na [www.cede.pl](http://www.cede.pl).

Po rejestracji automatycznie zostanie wygenerowana bezpłatna karta wstępu, którą należy pobrać i wydrukować. Na kartę wydrukowaną z jednego konta będzie mogła wejść na wystawę tylko jedna osoba.

Po wydrukowaniu bezpłatnej karty wstępu, prosimy o złożenie jej na cztery i zabranie ze sobą na wystawę. Przy wejściu otrzymają Państwo kieszonkę i smyczkę.

#### 2. Identyfikator uczestnika Kongresu Unii Stomatologii Polskiej

## SESJE BEZPŁATNE

W ramach Kongresu odbędą się również sesje bezpłatne:

- Sympozjum satelitarne firmy Pierre Fabre Medicament
- Wykład: Stomatolog – lekarz czy usługodawca? – prof. Jerzy Kopania
- Wykład: Wypalenie zawodowe – prof. Andrzej Kiejna, dr Artur Pitulaj
- Sesja: Naukowy Zawrót Głowy – nowości w nauce
- szkolenia firmowe – 30-min prezentacje – odbywać się będą w specjalnie wydzielonych przestrzeniach edukacyjnych w pawilonach wystawowych

Program wykładów/ prezentacji dostępny będzie na [www.cede.pl](http://www.cede.pl) oraz w wejściach na teren wystawy.

Wstęp na sesje za okazaniem Bezpłatnej karty Wstępu na wystawę.



## „NAUKOWY ZAWRÓT GŁOWY – NOWOŚCI W NAUCE”

to sesja, podczas której – w formie 20 minutowych wykładów – zostaną zaprezentowane wybrane prace habilitacyjne oraz doktorskie obronione w roku 2018 oraz prace nagrodzone na konferencjach Studenckich Kół Naukowych.

Celem sesji jest przybliżenie aktualnych osiągnięć polskiej nauki lekarzom–naukowcom, lekarzom–praktykom, ale także przedstawicielom przemysłu stomatologicznego.

Na zgłoszenia abstraktów prac studenckich czekamy do **14 czerwca**. Prace można zgłaszać wyłącznie poprzez stronę [www.cede.pl](http://www.cede.pl). Prace doktorskie i habilitacyjne, które będą zaprezentowane podczas sesji, wskazała Rada Naukowa Kongresu.

Wszyscy autorzy prac zakwalifikowanych do wygłoszenia w tej sesji otrzymają możliwość bezpłatnego uczestnictwa w Kongresie. **Wstęp wolny** dla wszystkich zainteresowanych polską nauką. Zapraszamy również wystawców biorących udział w CEDE 2019.



## KONKURS „GWIAZDY CEDE”

Przed nami kolejna odsłona konkursu GWIAZDY CEDE. Celem konkursu jest wyłonienie najlepszych, najciekawszych i najpraktyczniejszych produktów stomatologicznych dostępnych na polskim rynku.

Udział w konkursie jest bezpłatny zarówno dla zgłaszających jak i głosujących.

Zgłoszone do konkursu produkty będą oceniane w następujących kategoriach:

- sprzęt stomatologiczny,
- materiały stomatologiczne,
- profilaktyka stomatologiczna,
- IT i edukacja stomatologiczna.

### Kto może zgłaszać na wybrany produkt?

Laureaci konkursu zostaną wyłonieni przez lekarzy dentystów, techników dentystycznych, asystentki i higienistki stomatologiczne w głosowaniu on-line.

### Czas trwania konkursu, ogłoszenie wyników

Głosowanie rozpocznie się **10 czerwca 2019** o godz. 0:00, a zakończy 19 września o godz. 16:00.

Ogłoszenie wyników nastąpi 19 września 2019 r. o godz. 17:15 podczas uroczystości w centralnym punkcie pasażu łączącego pawilony wystawiennicze 7, 7a, 8, 8a.

Szczegółowy regulamin konkursu jest dostępny na stronie [www.cede.pl](http://www.cede.pl) w zakładce: Konkurs „Gwiazdy CEDE 2019”.



## KONCERT NA KONIEC DNIA

### Czwartek, 19 września 2019 r., godz. 17.30 WSZYSCY SĄ ZAPROSZENI

pasaż pomiędzy pawilonami 7, 7a, 8, 8a

- ogłoszenie wyników Konkursu Gwiazdy CEDE 2019, rozdanie statuetek,
- koncert **Andrzeja Poniedzielskiego**

Inteligentna satyra, humor, piosenki w tematyce związanej z branżą, ale przede wszystkim o kobiecie, mężczyźnie, relacjach między nimi, o szczęściu.

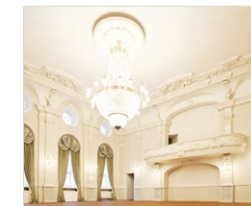
W dużym skrócie – doskonała zabawa.



## BANKIET CEDE 2019

### Czwartek, 19 września 2019 r., godz. 21.00

Bazar Poznański, Biała Sala  
Al. Marcinkowskiego 10



Poznań oferuje Państwu bardzo bogatą ofertę noclegową – ponad 250 hoteli o zróżnicowanym standardzie i cenach, kwatery prywatne, mieszkania, apartamenty itp. Na stronie internetowej [www.cede.pl](http://www.cede.pl) znajdują Państwo linki do wyszukiwarek noclegów.

Specjalne oferty noclegów dla Gości CEDE 2019 przygotowało też World Trade Center Poznań  
Kontakt: Joanna Roś:

email: [joanna.ros@wtcpoznan.pl](mailto:joanna.ros@wtcpoznan.pl)  
tel.: 61 865 38 69, +48 609 678 321  
fax: 61 866 61 34



WORLD TRADE CENTER  
POZNAŃ

## HOTELE

### Hotel Sheraton Poznań \*\*\*\*\*

ul. Bukowska 3/9, 60-809 Poznań  
tel.: 61 655 20 00, fax: 61 655 22 02  
e-mail: [reservation.poznan@sheraton.com](mailto:reservation.poznan@sheraton.com)

### Citi Park Hotel & Residence \*\*\*\*\*

ul. Wyspiańskiego 26a, 60-751 Poznań  
tel.: 61 664 09 10, fax: 61 221 84 02  
e-mail: [kontakt@cityparkhotel.pl](mailto:kontakt@cityparkhotel.pl)

### Hotel Mercure Poznań \*\*\*\*

ul. Roosevelta 20, 60-829 Poznań  
tel.: 61 855 80 00, fax: 61 855 89 55  
e-mail: [H3393@accor.com](mailto:H3393@accor.com)

### Hotel Puro \*\*\*\*

ul. Stawna 12, 61-759 Poznań  
tel.: 61 333 10 00,  
e-mail: [poznan@purohotel.pl](mailto:poznan@purohotel.pl)

### Hotel DeSilva Premium \*\*\*\*

ul. Pikary 5, 60-823 Poznań  
tel.: 61 658 80 00,  
e-mail: [poznan@desilva.pl](mailto:poznan@desilva.pl)

### NH Hotel \*\*\*\*

ul. Św. Marcin 67, 61-806 Poznań  
tel.: 61 624 88 00, fax: 61 624 88 01  
e-mail: [nhpoznan@nh-hotels.com](mailto:nhpoznan@nh-hotels.com)

### Novotel Poznań Centrum \*\*\*\*

pl. Andersa 1, 61-898 Poznań  
tel.: 61 858 70 00  
e-mail: [H3376@accor.com](mailto:H3376@accor.com)

### Hotel Włoski \*\*\*

ul. Dolna Wilda 8, 61-552 Poznań  
tel.: 61 833 52 62, fax: 61 833 52 61  
e-mail: [info@hotelwloski.pl](mailto:info@hotelwloski.pl)

### IBB Andersia Hotel \*\*\*\*

Plac Andersa 3, 61-894 Poznań  
tel.: 61 667 80 00  
e-mail: [rezerwacja@andersiahotel.pl](mailto:rezerwacja@andersiahotel.pl)

### Park Inn by Radisson \*\*\*\*

ul. Szyperska 22, 61-754 Poznań  
tel.: 61 672 46 00  
e-mail: [info.poznan@parkinn.com](mailto:info.poznan@parkinn.com)

## HOSTELE

**Traffic Hotel & Hostel** (usytuowany 800 m od MTP), ul. Niezłomnych 1, wejście C, Poznań  
tel.: 61 646 83 00, e-mail: [traffic@hoteltraffic.pl](mailto:traffic@hoteltraffic.pl), [www.hoteltraffic.pl](http://www.hoteltraffic.pl)

**Hostel na Szewskiej** (usytuowany 200 metrów od Starego Rynku), ul. Szewska 15, Poznań  
tel.: +48 602 685 948, e-mail: [nocowaniepoznan@gmail.com](mailto:nocowaniepoznan@gmail.com), [www.hostelwpoznanu.eu](http://www.hostelwpoznanu.eu)

**Hostel Cinnamon** (usytuowany 1400 metrów od MTP), ul. Gwarna 10, Poznań  
tel.: +48 609 373 263, e-mail: [info@hostelcinnamon.com](mailto:info@hostelcinnamon.com), [www.cinnamonhostel.com](http://www.cinnamonhostel.com)

**Hostel Jeżyce Poznań** (usytuowany 650 metrów od MTP), ul. Kraszewskiego 9, Poznań  
tel.: +48 600 552 661, e-mail: [biuro@hosteljezyce.pl](mailto:biuro@hosteljezyce.pl), [www.hosteljezyce.pl](http://www.hosteljezyce.pl)

Informacje o miejscach noclegowych także na stronie [www.cede.pl](http://www.cede.pl)



**BEZPŁATNE**  
**badania przesiewowe w kierunku**  
**diagnostyki nowotworów jamy ustnej**

**19-21 września 2019, godz. 9:30-17:00**

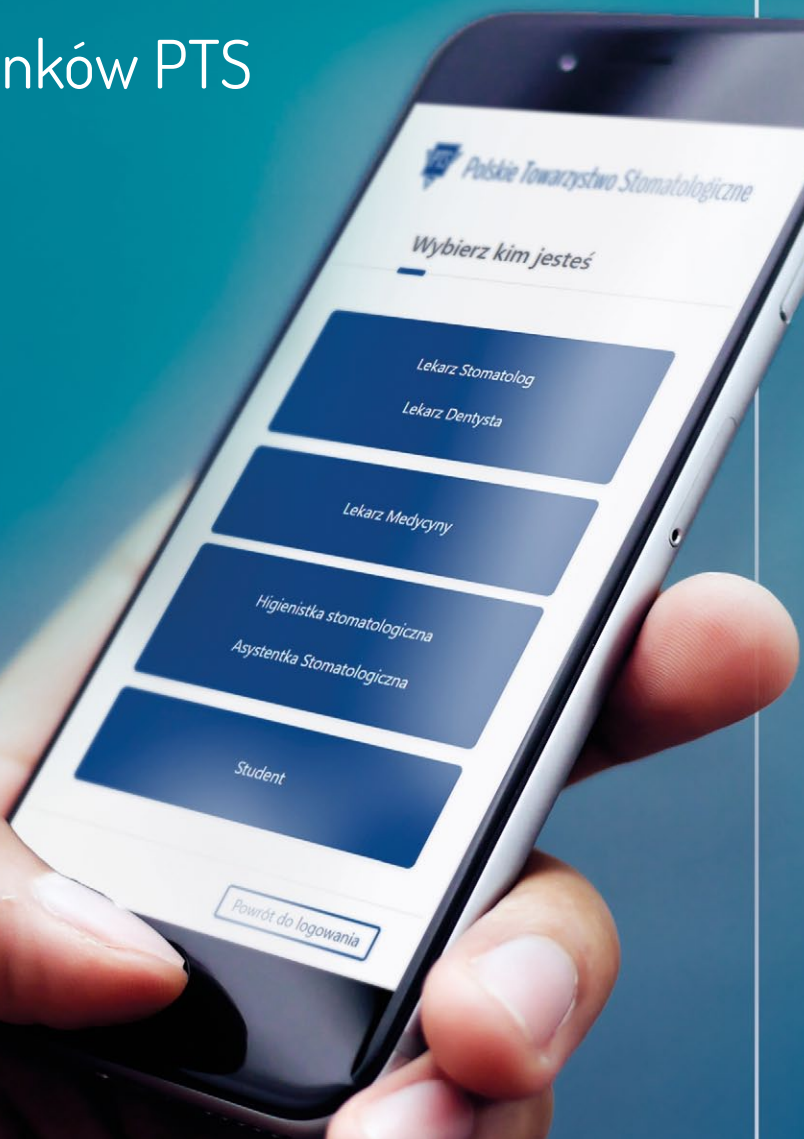
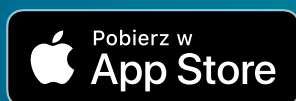
**Miejsce: Międzynarodowe Targi Poznańskie**  
**Wejście Zachodnie od ul. Śniadeckich**  
**Pasaż przy pawilonie 7A**

[www.cede.pl](http://www.cede.pl)  
[www.cedenews.pl](http://www.cedenews.pl)  
f cede.wystawa

# Aplikacja mobilna PTS



Tylko dla członków PTS



[www.pts.net.pl](http://www.pts.net.pl)