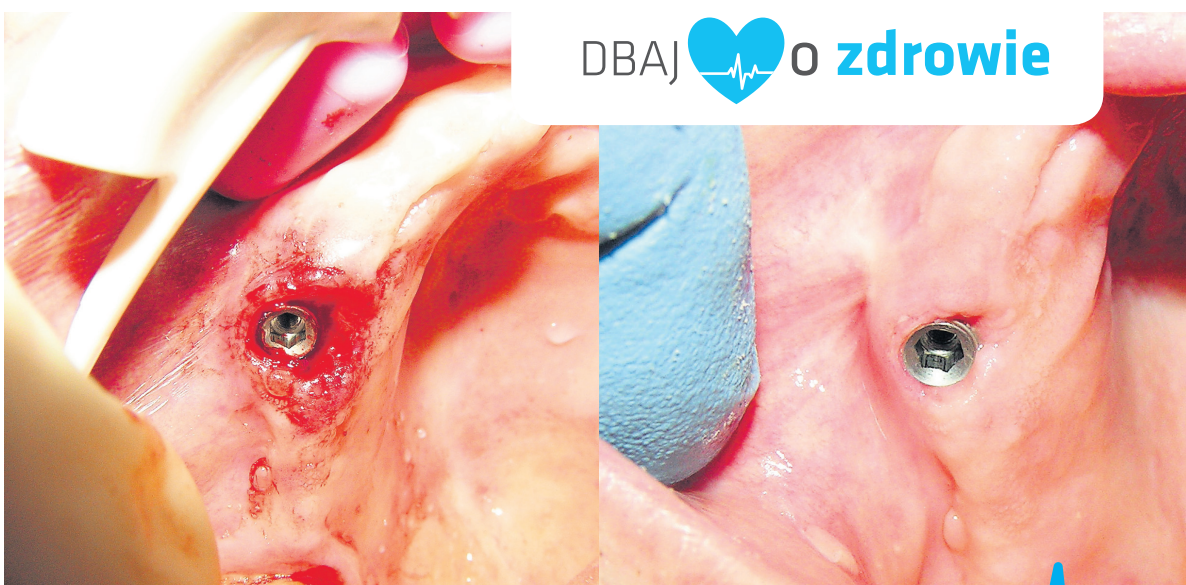


## Zachować piękny uśmiech

Oferujemy Państwu profesjonalne usługi w zakresie implantoprotektyki: diagnostykę i planowanie zabiegów implantologicznych na modelach trójwymiarowych 3D. Implantacji - wszczepienie implantów dentystycznych, protektiki implantologicznej, protektiki stomatologicznej, stomatologii zachowawczej, estetycznej (wybielanie zębów, licówki), dziecięcej, chirurgii stomatologicznej oraz ortodoncji. Wykonujemy zabiegi kostnej chirurgii jamy ustnej i przygotowania łoża kostnego pod implanty, wykorzystując techniki piezochirurgii. Lekarz - stomatolog Sergij Isaryk, Klinika Implantologii Stomatologicznej, ul. Grenadierów 4, Bydgoszcz, www.stomatologia.bydgoszcz.pl, email: sergij@stomatologia.bydgoszcz.pl. Zapraszamy w godzinach od 10 do 20. Rejestracja tel.: 52 320 40 52, 535-095-900, 602 300 570. FOT.: NADESŁANE



DBAJ o zdrowie

### Po zabiegu i dziewięć dni później

Lekarz - stomatolog Sergij Isaryk, Klinika Implantologii Stomatologicznej, ul. Grenadierów 4, Bydgoszcz, www.stomatologia.bydgoszcz.pl, email: sergij@stomatologia.bydgoszcz.pl. Zapraszamy w godzinach od 10 do 20. Rejestracja tel.: 52 320 40 52, 535-095-900, 602 300 570.

# Komplikacje w implantoprotektyce

Najczęściej spotykaną komplikacją jest ból po zabiegu

LEK. STOM. SERGIJ ISARYK

**W poprzednim artykule opisaliśmy jedną z komplikacji, która może wystąpić po wszczepieniu implantów, czyli stan zapalny powstający na skutek zakażenia z obszaru sąsiednich zębów, lub bakterii pozostawionych po nieprawidłowym leczeniu kanałowym.**

Dzisiaj skupimy się na głównych przyczynach powstania bólu po zabiegowym. Ból i obrzęk doświadczany przez pacjentów po wszczepieniu implantów jest łagodny i z reguły stopniowo zanika. Najsilniejszy ból może pojawić się w pierwszym dniu po zabiegu. Pacjent musi ograniczyć swoje codzienne czynności, chociaż

w ciągu pierwszych trzech dni. Nie zmienia to faktu, że z punktu widzenia pacjenta, implantacja jest jednym z najbardziej stresujących zabiegów stomatologicznych. Z tego powodu lekarze muszą stosować jak najmniej inwazyjne protokoły chirurgiczne, aby zmniejszyć dolegliwości bólowe i powiększyć stopień akceptacji leczenia implantoprotektycznego.

Ból pozabiegowy może wynikać z niewłaściwego obchodzenia się z tkankami kostnymi. Może być skutkiem przegrzania kości podczas wiercenia, zbyt mocnego nacisku na implant podczas wprowadzania implantu i nadmiernego nacisku podczas wiercenia.

Przebicie sklepienia kanału żuchwy podczas nawiercania otworu, lub wprowadzenia implantu w po-

bliżu kanału, może powodować podrażnienie nerwu zębodołowego dolnego i doprowadzać do przewlekłego bólu. Opóźnione gojenie rany też powoduje ból pozabiegowy. W opóźnionym gojeniu ran odgrywa rolę wiele czynników. Późna infekcja, nieprawidłowe planowanie odpowiedniego płata, które przykrywa implant, niedożywienie, zaawansowany wiek, zmniejszona odporność oraz palenie papierosów. Dlatego szybkie zastosowanie antybiotykoterapii, rewizji chirurgicznej i przestrzeganie zaleceń pozabiegowe mogą przyczynić się do zmniejszenia bólu.

Ból pozabiegowy też wiąże się z technikami wszczepienia implantów. W badaniach dr Fortina porównywano pozabiegowe dolegliwości bólowe po implantacji przy

użyciu dwóch różnych protokołów. Protokół chirurgii bezplanowej za pomocą nawigacji i szablonów chirurgicznych oraz protokół chirurgii płatowej. Badanie wykazało, że pacjenci po zabiegu bezplanowym, tylko przez krótszy czas odczuwali mniej intensywne dolegliwości bólowe, a po zabiegach płatowych bólowe dolegliwości były znacznie większe.

Pamiętajmy, że obrzęk pozabiegowy jest przyczyną zwiększonego bólu i właściwa opieka pozabiegowa i przestrzeganie zażywania leków może zminimalizować ból i obrzęk.

W następnym artykule opowiemy o innych komplikacjach, które mogą się pojawić.

artykuł sponsorowany

**bernafon® ACUSTIC®**  
APARATY SŁUCHOWE  
SZWAJCARSKIE  
UDZIELAMY REFUNDACJI  
**BEZPŁATNY PRZEGLĄD APARATÓW SŁUCHOWYCH**  
Bydgoszcz, ul. Dworcowa 110, 1 piętro (SANITAS)  
Rejestracja: tel. 52 348 40 63  
ul. Koszalińska 7 gabinet 41, Przychodnia Bartodziej, Rejestracja: tel. 52 335 80 13  
ul. Kleberga 3 Rejestracja tel. 52 335 80 13, Fordon

### DBAJ O ZDROWIE

#### Skąd się biorą dziury w serze?

To skutek działania bakterii. Na szczęście takich, które są zupełnie dla nas nieszkodliwe. Dziury w serze powstają, jako skutek uboczny procesów życiowych, zachodzących w bakteriach. Końcowym produktem tych przemian jest właśnie dwutlenek węgla, który nie może się wydostać na zewnątrz, tworzy więc przestrzeń w serze, które wypełnia - dziury. Ze względu na wysoką zawartość tłuszczu w serach, warto zastosować swoiste antydotum, czyli wino. Wino podawane do takiego posiłku pomaga w trawieniu i zmniejsza ryzyko zagrożenia chorobą wieńcową serca.

#### Kolor oczu po przodkach

Kolor tęczówki oka jest cechą dziedziczną. Jest związany z ilością melaniny w tęczówce. Im jest jej więcej, tym tęczówka jest ciemniejsza. Kiedyś wszyscy ludzie na Ziemi mieli oczy w kolorze brązowym lub ciemno brązowym. Oczy niebieskie, a także wszelkie inne kolory pierwszy raz pojawiły się na północy Europy, skąd rozprzestrzeniły się dalej na tym kontynencie. Są wynikiem mutacji genu. Dowodem jest również fakt, że u mieszkańców innych kontynentów inne kolory oczu niż brązowy nie występują.

**TRADYCYJNA MEDYCYNA CHIŃSKA**  
**AKUPUNKTURA ZIOŁOLECZNICTWO**  
lek. med. Ewa Łączkowska  
Jagiellońska 109/21, II piętro, gab. nr 3  
rejestracja telefoniczna: 883318185  
www.akupunktura24.pl

**UZDRAWIANIE REKONEKTYWNE**  
Amaste  
Wspomaganie organizmu w walce z chorobą, depresją i stresem. Dorosli i dzieci.  
Tel. kom. 664 875 958  
www.amaste-rekonektywne.pl  
amaste.rekonektywne@gmail.com

**Łaźnia Miejska**  
CENTRUM ZDROWIA, ROZWOJU I KULTURY

Zapraszamy do naszych specjalistów:

chirurg, kardiolog, ortopeda, dermatolog, neurolog, internista, laryngolog, seksuolog, psychiatra, psycholog, psychoterapeuta

Bydgoszcz, ul. Ks. Skorupki 2  
tel. 500 305 485 www.araszkievicz.com.pl

**DERMATOLOG**  
dr med. Krystyna Romańska-Gocka,  
dorośli, dzieci. Alergie skórne, testy alergiczne,  
badanie znamion. Dermatologia estetyczna:  
pilingi, mezoterapia, wypełniacze  
www.romanskagocka.pl tel. 605 413 908

**ALERGOLOG**  
Dr n. med. Jacek Gocki  
alergia i astma oskrzelowa,  
testy alergiczne (skórne, z krwi), odczulanie  
Rejestracja tel. 603 171 732 www.gocki.pl

**Centrum Stomatologii Dentus**  
Bydgoszcz, Ku Wiatrakom 19,  
tel. 52 346 45 53  
czynne codziennie w niedzielę i święta od 8.00 do 20.00  
ul. Waryńskiego 51  
tel. 52 340 60 80  
czynne pon.- pt. 8<sup>00</sup>-20<sup>00</sup>  
sobota 8<sup>00</sup>-14<sup>00</sup>



Profesjonalna Opieka Medyczna



Zapraszamy do Centrum Medicover,  
Al. Powstańców Wielkopolskich 26  
w Bydgoszczy (wejście od ul. Jurasza).

Oferujemy szeroki zakres konsultacji:

- Medycyna rodzinna
- Medycyna podróży
- Internista
- Alergolog
- Chirurg ogólny
- Dermatolog
- Kardiolog
- Neurolog
- Okulista
- Onkolog
- Ortopeda
- Psycholog
- Pulmonolog
- Urolog

Zadzwoń 797-199-175

**MEDICOVER**  
www.medicover.pl

**SZPITAL ESKULAP**  
CENTRUM LECZENIA CHOROBY SERCA I NACZYŃ

**Konsultacje**  
chirurg ogólny  
kardiolog, chirurg naczyń  
ortopeda, gastroenterolog  
ginekolog, neurochirurg  
diabetolog, urolog i inne

#### Rehabilitacja

**Diagnostyka**  
Tomografia Komputerowa  
Rezonans Magnetyczny  
USG, RTG  
Diagnostyka kardiologiczna  
Diagnostyka niepłodności

#### Hospitalizacja

chirurgia ogólna i naczyń, ortopedia,  
neurochirurgia, ginekologia, urologia

**Szpital Eskulap**  
Osielsko  
tel. 52 3265800

**Przychodnia Eskulap**  
Bydgoszcz  
tel. 52 3602355

www.szpitaleskulap.pl

w każdy piątek



**Zdrowie**



reklama:  
**Angelika Sumińska**  
tel. 52 32 60 821

**Regeneratio**  
centrum rehabilitacji i masażu

ul. Ks. Piotra Wawrzyniaka 17 (Bielawki)  
www.regeneratio.pl  
052/372-14-19, 667-11-22-33

Masaż leczniczy kręgosłupa odc. C, L-S  
10 zabiegów 90 zł odc. TH 10 zabiegów 140 zł,  
dr n. med. specjalista rehabilitacji  
Iwona Szymkuć-Bukowska  
dr n. med. ortopeda-traumatolog K. Olszewski  
leczenie skolioz kręgosłupa, leczenie dyskopatii  
fala uderzeniowa - 1 zab. 90 zł