



Link do produktu: <https://www.dentylium.pl/tepe-gentle-care-mieka-szczoteczka-p-468.html>

TePe Gentle Care - miękka szczoteczka



Cena	12,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	tepe_gentle_
Producent	TePe

Opis produktu

TePe Gentle Care poleca się tej samej grupie pacjentów co Special Care i jest ona dopasowana na potrzeby osób które mogą używać już lekko twardszej szczoteczki.

Poleca się Gentle Care po operacjach, jako następny krok po użyciu Special Care.



- po operacjach, zabiegach
- przy suchości w ustach - kserostomia
- wrażliwe, obnażone szyjki zębów z łukowymi ubytkami
- stany zapalne dziąseł



Gentle Care można także używać jako alternatywa dla zwykłych szczoteczek, np. przy wrażliwych szyjkach lub przy stanach zapalnych dziąseł.

Pierwsza na świecie szczoteczka międzyzębowa firmy TePe.

Czy wiesz, że w 1973 roku, szwedzki inżynier Bertil Eklund opracował pierwszą na świecie szczoteczkę międzyzębową nazywaną wówczas „Dent-o-Bor”?

Tak właśnie zaczyna się historia firmy TePe - historia sukcesu opartego na innowacjach w higienie jamy ustnej, który trwa nieprzerwanie aż do dziś.

TePe to marka, której warto zaufać.

Historia szczoteczki do zębów

Historia szczoteczki do zębów: od starożytnych gałązek po nowoczesne technologie

Szczoteczka do zębów to nieodłączny element naszej codziennej rutyny higienicznej. Na przestrzeni wieków przeszła długą drogę ewolucji, od prostych narzędzi stosowanych w starożytności po zaawansowane technologicznie urządzenia współczesnych czasów. Zapraszamy na fascynującą podróż przez historię szczoteczki do zębów, pełną ciekawostek, innowacyjnych technologii, które towarzyszyły jej rozwojowi.

Starożytność: gałązki araku, neem i inne narzędzia do czyszczenia zębów

Historia czyszczenia zębów sięga starożytności. Już około 3500 r. p.n.e. w starożytnym Egipcie i Babilonii ludzie używali tzw. "patyczków do żucia" - gałązek z roślin o włóknistej strukturze, takich jak arak czy neem, które rozcierali na jednym końcu, aby uwolnić włókna służące do szczotkowania zębów. W roślinach tych znajduje się sok, który jak się później okazało - zwalcza patogenne bakterie oraz posiada właściwości sprzyjające zdrowiu jamy ustnej. W starożytnym Rzymie i Grecji szczotki do zębów były rzadziej stosowane - zamiast tego ludzie korzystali z gąbek morskich czy szmat nasączonych w winie i solankach. W starożytnych Chinach, szczoteczki do zębów były wykonywane z kości i włosia dzika, a używano do tego celu szczególnie włosia z szyi dzików z Syberii. Chiny stały się ojczyzną pierwszych szczoteczek do zębów przypominających te, które znamy dzisiaj. W Indiach, oprócz gałązek neem, stosowano również gałązki drzewa banyan.

Średniowiecze i renesans: różnorodność narzędzi do czyszczenia zębów

W średniowieczu i renesansie szczoteczki do zębów nie były jeszcze powszechnie stosowane. Stosowanie różnych form higieny jamy ustnej zależało od kultury i lokalnych zwyczajów. W Europie częściej korzystano z patyczków do zębów - wykałaczek, które służyły do wydłubywania resztek jedzenia pomiędzy zębów. Na Wschodzie, szczególnie w Chinach, używano szczoteczek z kości zwierzęcych i włosia dzika.

W czasach dynastii Tang (618-907) w Chinach, szczoteczki do zębów zaczęły być wykonywane również z bambusa, który z czasem zastąpił kości zwierzęce.

XVII-XIX wiek: wynalazek Williama Addisa i masowa produkcja szczoteczek

W 1690 roku angielski więzień, William Addis, wynalazł nowoczesną szczoteczkę do zębów, używając kości i włosia dzika. Jak patrzymy na to teraz, to można powiedzieć, że wynalazł coś, co Chińczycy już dawno wynaleźli. Jest mało prawdopodobne, aby Addis znał ten przedmiot wcześniej. Postanowił stworzyć to narzędzie, kiedy był w więzieniu i zauważył, że więźniowie mają problemy z utrzymaniem higieny jamy ustnej. Jego wynalazek ten szybko zyskał popularność w Europie i Ameryce. W 1780 roku, pierwsza masowa produkcja szczoteczek do zębów rozpoczęła się w Anglii.

XIX wiek: rozwój i popularyzacja szczoteczek do zębów

W XIX wieku, wraz z postępem przemysłowym, szczoteczki do zębów zaczęły być produkowane masowo. Wówczas zaczęły się one szybko rozprzestrzeniać na całym świecie, stając się standardowym narzędziem dbania o higienę jamy ustnej. W wyniku masowej produkcji szczoteczek do zębów pojawiły się również różne materiały i wzory, które miały wpływ na ich estetykę i funkcjonalność.

W tym czasie naukowcy zaczęli również zwracać uwagę na znaczenie higieny jamy ustnej dla zdrowia ogólnego. W 1899 roku niemiecki dentysta, Willoughby D. Miller, opublikował pracę, w której podkreślał rolę bakterii w jamie ustnej jako przyczyny



próchnicy. Ten przełomowy moment w historii stomatologii zwiększył zainteresowanie odpowiednią higieną jamy ustnej i doprowadził do dalszego rozwoju szczoteczek do zębów.

XX wiek: wprowadzenie nylonu i rewolucja w produkcji szczoteczek do zębów

W 1938 roku wprowadzono pierwszą szczoteczkę z włókien nylonowych, która zastąpiła szczoteczki z włosiem zwierzęcym. Nylon okazał się być bardziej higieniczny, trwały i elastyczny, co pozwoliło na produkcję szczoteczek o różnych twardościach włosów, lepiej dopasowanych do potrzeb użytkowników.

XX wiek: rozwój szczoteczki elektrycznej

W 1954 roku wprowadzono na rynek pierwszą elektryczną szczoteczkę do zębów, którą opracował cztery lata wcześniej, francuski dentysta - dr Philippe-Guy Woog. Od tego czasu szczoteczki elektryczne stały się coraz bardziej popularne, a ich technologia ulegała ciągłemu rozwojowi. Opracowany przez Woog'a prototyp elektrycznej szczoteczki do zębów, wdrożyło i wprowadziła na rynek firma General Electric (GE) - był to rok 1954. Ta innowacyjna konstrukcja, miała na celu ułatwienie czyszczenia zębów poprzez mechaniczne ruchy głowicy szczoteczki.

W 1961 roku firma General Electric wprowadziła na rynek pierwszą ładowalną szczoteczkę elektryczną, która przyczyniła się do dalszego wzrostu popularności tych urządzeń. Szczoteczki elektryczne, dzięki swoim obrotowym ruchom, pozwalały na skuteczniejsze i wygodniejsze czyszczenie zębów niż ich ręczne odpowiedniki. W związku z tym zaczęły być szeroko rekomendowane przez stomatologów.

XX wiek: wprowadzenie szczoteczek sonicznych

Kolejnym krokiem w ewolucji szczoteczek do zębów było wprowadzenie szczoteczek sonicznych, które pojawiły się na rynku w latach 90. XX wieku. Firma Sonicare, założona przez dr Davida Giuliana, opracowała pierwszą na świecie szczoteczkę soniczną. Działała ona na zasadzie wibracji o wysokiej częstotliwości, które sprawiały, że włókna szczoteczki drgały z prędkością kilkudziesięciu tysięcy ruchów na minutę. Dzięki temu szczoteczki soniczne zapewniały jeszcze skuteczniejsze czyszczenie zębów niż tradycyjne szczoteczki elektryczne.

XX-XXI wiek: wprowadzenie szczoteczek ultradźwiękowych

W dalszym ciągu technologicznym, w latach 90. XX wieku wprowadzono na rynek szczoteczki ultradźwiękowe, które wykorzystywały falę ultradźwiękową do czyszczenia zębów. Firma Megasonex opracowała pierwszą tego typu szczoteczkę. Ultradźwięki generowane przez szczoteczkę rozбивały płytkę nazębną, pozwalając na skuteczniejsze usunięcie bakterii i resztek jedzenia z powierzchni zębów. Szczoteczki ultradźwiękowe zdobyły uznanie wśród stomatologów ze względu na swoją wyjątkową skuteczność w utrzymaniu higieny jamy ustnej. Technologia oparta o ultradźwięki znalazła też zastosowanie w urządzeniach do dezynfekcji - zwanymi myjkami ultradźwiękowymi.

XXI wiek: szczoteczki magnetyczne Oral-B

W XXI wieku, marka Oral-B wprowadza na rynek szczoteczki magnetyczne, które wykorzystują technologię magnetyczną w celu optymalizacji ruchów szczoteczki. W tych szczoteczkach, silnik generuje pole magnetyczne, które powoduje ruchy włókien szczoteczki. Technologia magnetyczna pozwala na precyzyjne sterowanie ruchami szczoteczki, co przekłada się na lepsze efekty czyszczenia.

Współczesność: dalszy rozwój i różnorodność szczoteczek do zębów

Współcześnie na rynku dostępne są szczoteczki do zębów o różnych kształtach, wielkościach, materiałach i technologiach. Od prostych, ręcznych szczoteczek z włóknami nylonowymi, przez szczoteczki elektryczne, soniczne i ultradźwiękowe, aż po najnowsze szczoteczki magnetyczne Oral-B. Każda z nich ma swoje unikalne cechy, które pomagają spełnić różne potrzeby użytkowników.

Dostępne są także szczoteczki z włóknami o różnej twardości - od miękkich po twarde, a także te z włóknami o specjalnych kształtach, które pomagają dotrzeć do trudno dostępnych miejsc w jamie ustnej. Wielu producentów oferuje również szczoteczki z różnymi dodatkami, takimi jak wbudowane timery, czujniki nacisku, tryby czyszczenia czy interaktywne aplikacje, które pomagają monitorować i poprawiać codzienną rutynę czyszczenia zębów.

Oprócz tego, obserwujemy też rosnący trend ekologiczny w produkcji szczoteczek do zębów. Coraz więcej firm oferuje szczoteczki wykonane z materiałów biodegradowalnych, takich jak bambus, kukurydza czy pszenica, lub z możliwością wymiany samej głowicy, co pozwala zredukować ilość odpadów.



dentylium

Podsumowanie

Historia szczoteczki do zębów to fascynująca podróż przez wieki, od prymitywnych patyczków do żucia po innowacyjne technologie - od prostych narzędzi stosowanych w starożytności, takich jak gałązki z roślin araku czy neem, przez wynalazek Williama Addisa w XVIII wieku, aż po najnowsze technologie, takie jak szczoteczki ultradźwiękowe czy magnetyczne, rozwój szczoteczki do zębów odzwierciedla postęp w naszym pojmowaniu higieny jamy ustnej i technologii.

W dzisiejszych czasach mamy do dyspozycji szeroką gamę różnych szczoteczek do zębów, które pomagają nam dbać o zdrowie naszych zębów i dziąseł. Niezależnie od wyboru, kluczowe jest regularne i prawidłowe czyszczenie zębów, które jest fundamentem dobrego zdrowia jamy ustnej.

Podczas gdy technologia szczoteczek do zębów nadal się rozwija, jedno pozostaje niezmiennie: potrzeba regularnego i skrupulatnego czyszczenia zębów. Bez względu na to, jak zaawansowana jest nasza szczoteczka, to my sami musimy ją odpowiednio używać, aby zapewnić zdrowie naszej jamy ustnej. W sklepie Dentylium znajdziesz szczoteczkę do zębów, która spełni Twoje oczekiwania.