



Informace pro pacienty
o zubních implantátech

Více než krásné zuby.

Větší radost ze života

se zubními implantáty



« Moje implantáty se staly mou součástí - vůbec o nich nevím. Od té doby, co mi byly zavedeny zubní implantáty, jsem s nimi neměl žádné nepříjemnosti - musíte je pouze čistit kartáčkem a zubní nití, navíc jsou mezi vlastními zuby k nerozpoznání. Jednoduše je v ústech vnímám jako ostatní zuby. »

Michal, 67

Vaše rozhodnutí o nahrazení chybějících zubů zubními implantáty od společnosti Straumann je skvělou investicí do zdraví Vašich úst a Vašeho vzhledu.

Společně s Vaším zubním lékařem naleznete v nabídce implantátů Straumann řešení přímo na míru: Díky tomu získáte větší sebedůvěru a pocit bezpečí, které jsou spojeny se stabilními, zdravými zuby. Můžete se bez problémů zakousnout do jablka, sebevědomě mluvit a bezstarostně se smát.

Tato informační brožura Vám poskytne spoustu informací o úžasných možnostech, které Vám nabízí dentální implantologie Straumann.

OBSAH

• Větší radost ze života	5
• Mezery v chrupu a regenerace kosti	6
• Vše o zubních implantátech	8
• Tradiční ošetření versus ošetření pomocí implantátu	10
• Rozdílná řešení pro rozdílné potřeby	13
• 6 kroků k Vašemu novému úsměvu	17
• Zubní implantáty se dlouhodobě vyplatí	20
• Proč Straumann?	23
• Naše inovativní řešení	26



Více než zubní náhrada.

Větší radost ze života.

Díky pohodlnému nošení a estetickým přednostem Vám zubní implantáty zajistí vyšší kvalitu života. To má pozitivní vliv na Vaši sebedůvěru a zdraví - se zuby, které vypadají a fungují jako Vaše vlastní.

Zlepšete Vaši schopnost jíst, mluvit a smát se

Zubní implantáty od společnosti Straumann Vám zajistí přednosti a bezpečí, které jsou spojeny se stabilními, zdravými zuby. Užijte si, že se budete moci znovu bezstarostně zakousnout do jablka nebo se smát. Získejte opět sebedůvěru při jednání s lidmi - ať už na schůzce, při běžném rozhovoru s přáteli a rodinou nebo jednoduše při polibku.

Nový úsměv změní také Váš vzhled

Když mluvíme o zdravých zubech, nejde pouze o jejich funkci. Zuby tvoří také nejdůležitější prvek Vašeho vzhledu, mimo jiné Vašeho úsměvu. Proto jsou zubní náhrady od společnosti Straumann vytvořeny takovým způsobem, aby se hodily k Vaším přirozeným zubům a navrátily Vám Váš úsměv.

Smějte se sebedůvěrou

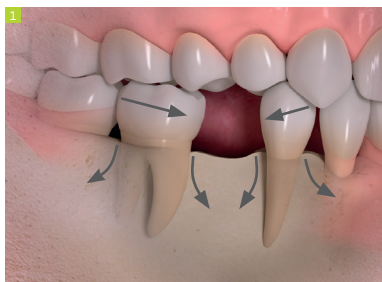
Přirozeně vypadající zubní implantáty Vám nejen navrátí Váš zářivý úsměv, nýbrž také pomohou obnovit silný stisk Vašich čelistí. To je velmi důležité pro zdravou stimulaci kostí a pro zachování tvaru Vašeho obličeje.

► **Zachování kosti díky zubním implantátům, str. 6**

IMPLANTÁTY POMÁHAJÍ ZACHOVAT VÁŠ TVAR OBLIČEJE.

Proč potřebují čelisti pro zachování tvaru zuby?

Ve zdravých ústech přenáší kořen zuby sílu při žvýkání do čelistí. To pomáhá k zachování kosti. Za takových podmínek zůstanou zuby a kosti stabilní. Pokud přijdete o jeden nebo více zubů, tak se tato síla nepřenese a kosti mohou pomalu ubývat. To časem vede ke změně tvaru obličeje nebo také k posunu sousedních zubů dovnitř. Díky tomu mohou vznikat nové mezery, jak je zobrazeno níže.

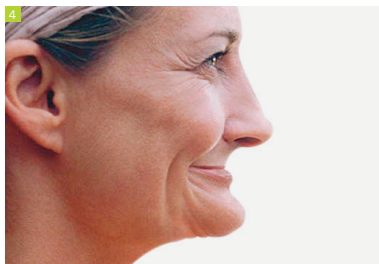


Obr. 1: Výchozí situace



Obr. 2: Dlouhodobý úbytek kosti

Pokud budou chybějící zuby ošetřeny tradičním způsobem pomocí můstků a částečných protéz - může úbytek kosti dále pokračovat. Terapie pomocí implantátů může zabránit výše popsanému pozvolnému úbytku kosti, neboť implantát přenáší sílu při žvýkání do čelisti stejně přirozeným způsobem jako původní kořen zuby.



Obr. 3,4: Schématické znázornění degradace čelisti.



SPOŘÍCÍ PROGRAM PRO VĚTŠÍ RADOST ZE ŽIVOTA

ANNA, 57

DAŇOVÁ PORADKYNĚ

„Můj problém? Paradontóza. Předloni jsem měla v horní čelisti ještě tři vlastní zuby. Řešení? Tři umělé kořeny zubu na každé straně horní čelisti, které nesly pevnou protézu se dvanácti zuby. Před nasazením implantátů jsem neměla strach z bolesti, ale bylo to samozřejmě těžké. Během doby se snímatelnou protézu jsem měla často strach, že se mi uvolní před klientem, spadne do jídla nebo spadne do krku. Neboť mám na starost dvě stě zákazníků, nemohla jsem si dovolit cítit se nejistě. Pro mě bylo řešení pomocí implantátů z lékařského hlediska a pro moje vlastní zdraví bezpodmínečně nutné. Chtěla jsem pevně sedící řešení, bezpečí a pocit, že nebudu muset řešit, zda mohu mluvit, smát se nebo jíst bez „nehody“. Můj manžel je navíc o pět let mladší, tak jsem se chtěla rovněž cítit atraktivní a nemít starosti. Proto jsem se vědomě rozhodla pro pevnou protézu na implantátech. Před deseti lety jsem se rozhodla, že neuzavřu žádné přípojištění na zubní péči. Místo toho jsem si každý měsíc odkládala část peněz na spořicí účet a za tyto peníze jsem si potom koupila tento kousek štěstí. Krátce po ošetření jsem zahájila nový spořicí plán, protože jsou na řadě implantáty do dolní čelisti.“

Terapie pomocí implantátů:

spolehlivé, bezpečné a moderní řešení

Ošetření pomocí implantátů představuje spolehlivou, moderní stomatologickou techniku, která byla vědecky otestována a kterou již tři desetiletí používají kvalifikovaní zubní lékaři a chirurgové na celém světě. Dnes existuje řešení téměř pro každou indikaci.

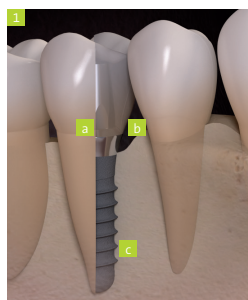


Podle ankety v Německu bylo 98 % pacientů „spokojených“ nebo „velmi spokojených“ se zubními implantáty Straumann.

Umělý kořen, který funguje jako přirozený

Pokud chybí zub a jeho kořen, tak je estetickým a dlouhodobým řešením korunka na zubním implantátu, která funguje jako přirozený zub. Zubní implantát je velmi malý, ale stabilní pilíř z biologicky snášenlivého - tělem dobře tolerovaného - kovu nebo keramiky, který se nasadí do čelisti místo chybějícího kořene zubu. Takový implantát funguje jako opora pro umělý zub a nasadí se chirurgicky při ambulantním zákroku a za použití místního znecitlivění. Než implantát bezpečně sroste s čelistí - proces se označuje jako osseointegrace - je nutná fáze hojení v délce mezi 4 týdny a několika měsíci. Tato doba hojení závisí na individuální lékařské indikaci.

► Zkrácená doba hojení díky SLActive®, str. 27

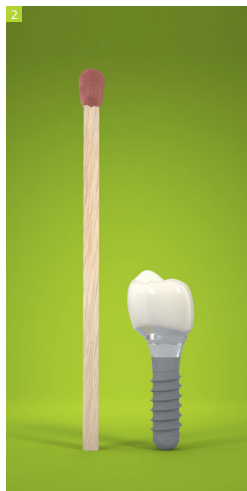


Obr. 1: Symbolické zobrazení:
a) přirozený zub
b) umělá korunka
c) implantát

Po zhojení tvoří umělý kořen základ pro připevnění jednotlivé korunky a několikačlenných můstků. Kromě toho lze implantát použít jako ukotvení pro totální protézu.

MATERIÁLY A POVRCHY IMPLANTÁTŮ STRAUMANN

- **Titan:** Čistý titan je biologicky kompatibilní kov. To znamená, že není toxický a tělo ho dobře snáší. Titanové implantáty se prokazatelně dobře spojují s živou kostí (osseointegrace). Z tohoto důvodu zubní implantáty vydrží po několik desetiletí.
- **Straumann® Roxolid®:** Jedná se o přelomový materiál vyvinutý společností Straumann speciálně pro zubní implantáty. Jedná se přitom o slitinu titanu a zirkonia, která je stabilnější než čistý titan a vykazuje vlastnosti, které jsou zapotřebí pro pevné spojení implantátu a kosti, výsledkem jsou vynikající vlastnosti pro vhojení do kosti. Jedná se o jedinečnou kombinaci na trhu se zubními implantáty.
- **Straumann® PURE:** Pokud se zajímáte o alternativu k implantátům z titanu nebo Roxolidu® neobsahující kov, tak Vám Straumann® nabízí PURE keramický implantát - implantát ze zirkonoxidové keramiky v barvě slonové kosti.
 - ▶ Straumann® PURE keramický implantát, str. 28
- **Straumann® SLActive®:** Rádi byste zkrátili dobu hojení a zvýšili předvídatelnost léčby? Za tímto účelem Straumann vyvinul klinicky osvědčený povrch implantátu, který zkracuje dobu hojení po implantaci pouze na 3 - 4 týdny.
 - ▶ Povrch Straumann® SLActive®, str. 27



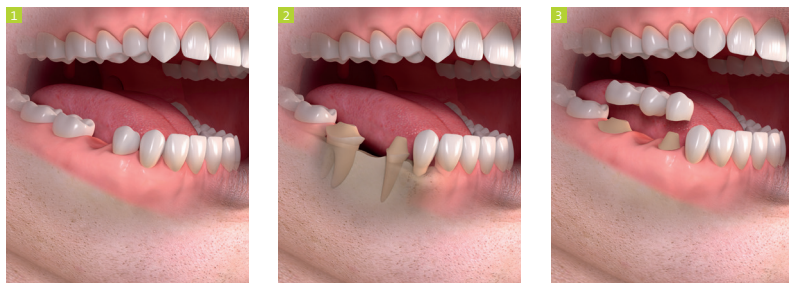
Obr. 2: Zubní implantát v měřítku 1:1, ve srovnání se zápalkou.

Velký rozdíl – konvenční protéza vs. implantát.

Pokud si musíte nechat nahradit více zubů najednou, můžete se rozhodnout mezi konvenční zubní náhradou a implantační terapií. V čem spočívají hlavní rozdíly?

Ošetření pomocí můstku neseného zuby: V případě konvenčních metod se musí oba zdravé sousední zuby obrousit, aby bylo možné připevnit můstek. To vede ke ztrátě přirozené skloviny. Kromě toho nepřenáší můstek v oblasti mezery mezi zuby při žvýkání žádnou sílu do čelisti, a to může vést k ústupu kosti.

► Zubní implantáty a zachování kostí, str. 6



Obr. 1–3: Konvenční tříčlenný můstek

« Moje kvalita života se enormně zlepšila - ošetření pomocí implantátu bylo pro mě skutečnou šťastnou náhodou! Během předcházejících 17 let jsem si dělal starosti z mluvení a jídla - díky bohu, že se mě to již netýká. » Robert, 75

Ošetření pomocí implantátu: Zubní implantát nahradí kořen původního zubu, zatímco zdravé sousední zuby zůstanou neporušené a nemusí se obrušovat.



Obr. 4–7: Náhrada jednoho zubu implantátem



SHRNUTÍ: IMPLANTÁT ...

... se spojí s Vaším tělem

Konvenční zubní náhrada bude vždy vyžadovat rozsáhlou péči a může být vnímána jako cizí prvek. Oproti tomu zubní implantát představuje umělý kořen, který se při vhojování spojí s tělem a funguje jako přirozený kořen zubu.

... Vám umožní se naplno a nenuceně smát

Funkcionalita a optický vzhled jdou ruku v ruce: Ošetření pomocí implantátu nelze pouhým okem rozeznat od přirozeného zubu - a navíc nepotřebuje žádnou speciální péči.

... zachová Váš tvar obličeje

Implantáty přenáší sílu při žvýkání přímo do čelisti. A k tomu nedochází, pokud Vám chybí zub nebo jste ošetřeni konvenčním způsobem. Pokud na kost nepůsobí při žvýkání žádná síla, tak pomalu ubývá, čímž se postupně mění tvar obličeje.

... nevyžaduje žádné broušení Vašich zubů

V případě konvenčního můstku se musí zdravé sousední zuby nalevo a napravo od chybějícího zubu zbrousit, aby bylo možné můstek přichytit. Pokud se ale k uzavření mezery použije implantát, není to nutné a přirozená sklovina zůstane zachována.





ŘEŠENÍ PRO KAŽDÝ PŘÍPAD

Mezera po jednom zubu

Obr. 1: Zubní
implantát nahrazuje
chybějící kořen zubu.



Mezery po dvou nebo více zubech

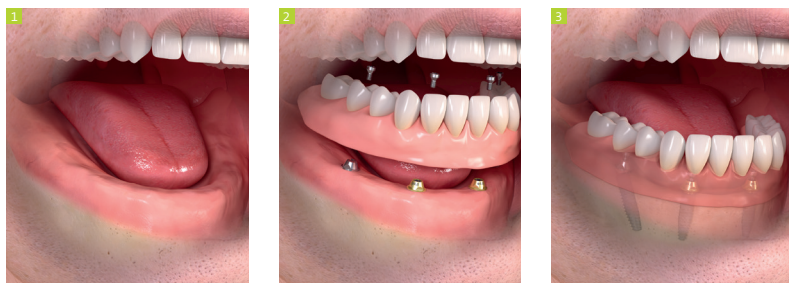
Obr. 2: Implantáty
slouží jako opěrné pilíře
pro můstek.



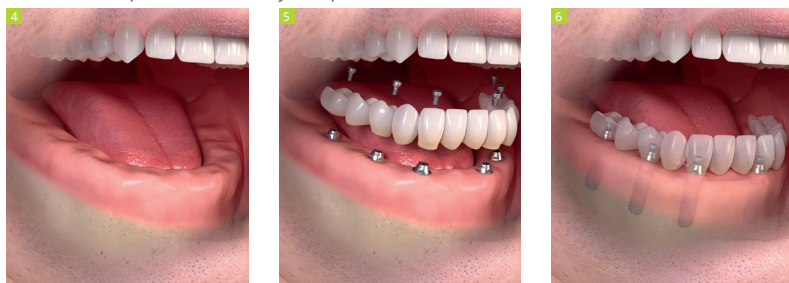
FIXNÍ A SNÍMATELNÉ PROTÉZY

Fixní celkové protézy: Atraktivní a efektivní řešení s mnoha výhodami

Pomocí produktů značky Straumann lze chybějící zuby v horní a dolní čelisti nahradit protézou, kterou podpírají a nesou čtyři nebo více zubních implantátů. Tyto implantáty poskytují novým zubům potřebnou stabilitu. V závislosti na pacientovi je možné v den operace nebo o trochu později nasadit provizorní ošetření. Fixní protézy může odstranit pouze zubní lékař.



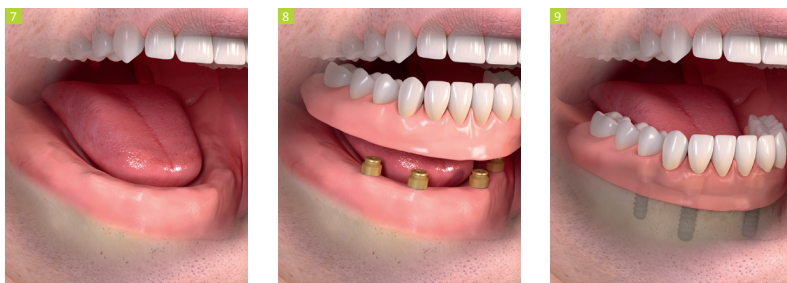
Obr. 1–3: Fixní protéza na skloněných implantátech



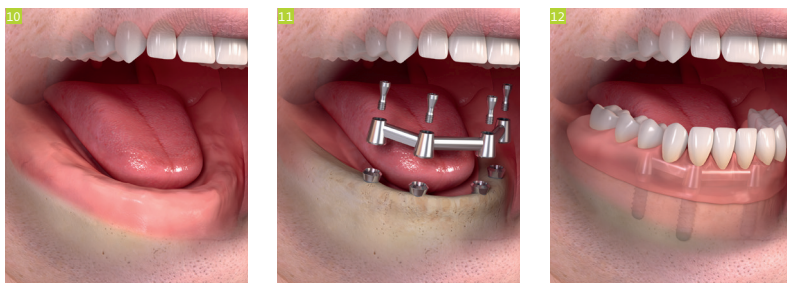
Obr. 4–6: Fixní protéza na paralelně zavedených implantátech

Snímatelná protéza: Jednoduché vyjmutí za účelem denní ústní hygieny

Snímatelné protézy nesené implantáty mohou poskytnout lepší usazení a vyšší stabilitu než konvenční protézy. Implantáty fungují jako ukotvení pro komponenty, které jsou připevněny na protézu. K dispozici jsou různé systémy. Protézu lze navíc vyjmout za účelem provedení denní ústní hygieny.



Obr. 7–9: Snímatelná protéza se sekundárním dílem Locator®



Obr. 10–12: Snímatelná protéza - řešení třmen.



INVESTICE DO ŽIVOTA

ROBERT, 55
OBCHODNÍK

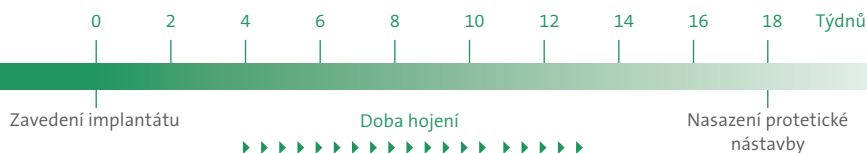
„Umělé zuby v 55 letech? Pro mne nepředstavitelné. Dlouhou dobu jsem měl v horní čelisti můstek, který se stával pomalu nestabilním, protože se uvolňovalo stále více zubů. Můj zubní lékař tehdy navrhl snímatelnou protézu, která by byla připevněna na čtyřech implantátech. Alternativou byla obvyklá umělá protéza. Poté, co mi byly vytrženy veškeré zuby, a během fáze hojení jsem nosil provizorní protézu, potvrdily se veškeré moje nejhorší obavy: Protézu jsem vnímal jako cizí prvek a měl jsem bolestivé otlaky. Fixační krém sice držel na dásni, ale nedokázal správně zafixovat protézu. Když jsem spolkl jídlo, cítil jsem pouze, jak bylo horké, a již nemělo žádný smysl kupovat drahé víno - nevnímal jsem téměř žádnou chuť. Nyní se cítím jako znovuzrozený. Již nemám žádné otlaky, konečně si užívám návštěvu restaurací a moje nové zuby se chovají skvěle a vypadají velmi atraktivně. Nyní se cítím mnohem lépe a získal jsem mnohem více sebedůvěry. Moji novou protézu nesenou implantáty také vyndávám - ale pouze pro správné vyčištění svých zubů. Na první pohled to byla velká investice. Ale pokud budu na nové zuby dávat pozor a správně o ně pečovat, tak vydrží dlouho. Doufám, že se osvědčí jako investice do života.

Cesta k novému úsměvu:

snadnější než si myslíte.

Pečlivá diagnóza, individuální poradenství a kompletní stomatologické ošetření tvoří rozhodující předpoklady pro úspěšnou náhradu pomocí implantátů

Příklad průměrné časové osy*



Krok 1: Diagnóza a rozhodnutí

Jakmile získá zubní lékař pomocí rentgenového snímku přehled, prověří a posoudí možnosti ošetření, které jsou pro Vás nejlepší. Proberete výhody a nevýhody jednotlivých řešení, abyste byli informováni o každém aspektu postupu, než se rozhodnete.

Krok 2: Implantace - ukotvení implantátu do Vaší čelisti

Implantát - umělý kořen - se za běžných podmínek nasadí při místním umrtvení (lokální anestezie). Zubní lékař vytvoří v čelisti vhodné „lůžko“, do kterého bude implantát nasazen. V závislosti na individuální situaci se může během fáze hojení na implantát nasadit provizorní náhrada. Díky tomu se můžete již v rané fázi ošetření opět radovat z přirozeně vypadajícího úsměvu.

* Doba se může v jednotlivých případech lišit

DOSTATEK KOSTNÍ HMOTY: ROZHODUJÍCÍ PŘEDPOKLAD

Implantáty je nutné ukotvit do čelisti jako přirozené zuby. Přestože není k dispozici dostatek kosti, mohou být implantáty nasazeny pomocí augmentace kosti - osvědčené metody k vytvoření kostí.

Co znamená malý objem kosti?

Pokud dojde ke ztrátě zubu, zmenší se někdy také okolní kost. Pokud k tomu došlo před ošetřením pomocí implantátu, lze mimo jiné kost znovu vytvořit. Existují různé metody k provedení augmentace kosti. Váš zubní lékař Vám vysvětlí postup.

Postup a materiály

Nová kost se přidá tam, kde v oblasti implantátu chybí. Tím se zlepší vzhled korunky na implantátu v oblasti přechodu s dásní a zajistí se potřebná stabilita implantátu. Straumann nabízí různé syntetické a biologické materiály vhodné pro tuto techniku, informujte se u Vašeho zubního lékaře.

Je možné augmentaci kosti zabránit?

Za určitých podmínek - které musí posoudit zubní lékař je možné augmentaci kosti předejít pomocí použití implantátu z materiálu Roxolidu® o malém průměru.

(viz str. 27).

Krok 3: Fáze hojení - implantát se spojí s Vaší kostí

Dokud není implantát bezpečně upevněn v čelisti, je zapotřebí fáze hojení v délce 4 týdnů až několik měsíců. Doba hojení závisí na individuální lékařské situaci a je možné ji zkrátit použitím implantátu s povrchem SLActive® (viz str. 27). Asi za týden se odstraní stehy. Po úspěšném hojení je nyní rozhodující pečlivá ústní hygiena.

Krok 4: Vaše nové zuby budou vyrobeny v zubní laboratoři

Zatím, co se během fáze hojení spojuje Váš implantát s kostí, pracuje Váš zubní lékař a jeho partner v laboratoři na výrobě Vašich nových zubů na míru.

Krok 5: Nasazení protetické práce

Jakmile je ukončena fáze hojení, dojde k propojení korunky s implantátem, a Vy se můžete opět smát, kousat a žvýkat jako dříve.

Krok 6: Následná péče - ústní hygiena jako obvykle

Po zhojení se stane implantát částí Vašeho těla a vyžaduje péči - jako přirozený zub - pravidelné kontroly a svědomitou ústní hygienu. Pravidelná a správná péče může prodloužit funkčnost Vašeho implantátu na desetiletí.



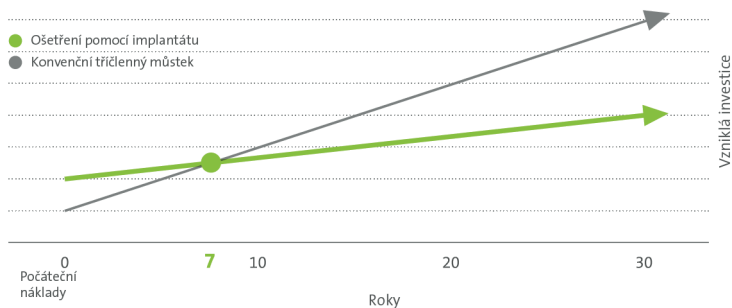


Vaše kvalita života k nezaplacení.

Vaše zdraví je Vaším kapitálem a implantáty od společnosti Straumann zlepši zdraví Vašich úst. Navíc vypadají sympaticky, jsou pohodlné a nekomplikované a díky tomu zlepši Vaši kvalitu života. Jednoduše si představte, že za sebou necháte komplikace a zdoluhavou péči o špatně padnoucí protézy nebo si tuto zkušenost zcela ušetříte. To vše jsou přednosti, které nelze vyvážit penězi. Při rozhodnutí mezi tímto a konvenčním ošetřením hraje samozřejmě velkou roli finanční hledisko.

Konvenční protézy nejsou již dlouhodobě nejlevnější řešení, jak ukázaly srovnávací studie.

- Zubní implantáty představují v porovnání s konvenčním řešením nákladově efektivní řešení a zlepšují kvalitu života.²
- Obzvláště při nahrazení jednotlivých zubů představuje implantát ve srovnání s konvenčním řešením, na zubech neseným můstkem, nákladově efektivnější způsob ošetření.³
- Při nahrazení více zubů představovaly zubní implantáty (nesnímatelné nebo snímatelné zubní náhrady) v porovnání s ostatními způsoby ošetření vyšší počáteční náklady, ale větší zlepšení kvality života související se zdravím úst.⁴



Graf: Po 7 letech se začínají náklady při ošetření jednoho zubu vyplácet, neboť dlouhodobé náklady na údržbu jsou nižší než u konvenčního můstku.³

«Každému bych doporučila zvolit oproti jinému řešení implantát. Cena může na mnoho lidí působit odstrašujícím způsobem, ale z dlouhodobého hlediska je implantát tou nejlepší volbou.» Marie, 64



Více než švýcarská preciznost.

Pocit spokojenosti.

Existuje spousta důvodů, proč důvěřovat originálním komponentům Straumann. Představují špičku v oblasti dentální implantologie. Během více než 60let jsme získali celosvětovou důvěru a jsme přesvědčeni o tom, že jen velmi málo implantačních systémů může nabídnout tolik, co my.

Existuje mnoho implantačních systémů, ale všechny nejsou stejné

Během posledních deseti let se zubní implantáty staly ve stomatologii standardní terapií, a nabídka zahrnuje mnoho verzí od různých výrobců. Ale nabízí tyto systémy stejnou kvalitu a osvědčily se v dlouhodobých klinických studiích? Většina pacientů neví, že mezi různými implantačními systémy jsou značné rozdíly. Komponenty od společnosti Straumann byly vyhotoveny při dodržení mezinárodně uznaných standardů kvality, s vysokou precizností a zdokumentovaným klinickým výzkumem.

Naše výrobky jsou podloženy vědecky

Pouze málo implantačních systémů na trhu bylo vědecky testováno. Dentální implantační systém Straumann® je jedním z celosvětově nejlépe zdokumentovaných systémů svého druhu, s rozsáhlými klinickými důkazy během více než 35 let a s podporou více než 700 vědeckých publikací.⁵

Průkopník a špička na světovém trhu v dentální implantologii

Již od roku 1974 zkoumáme, vyvíjíme a zhotovujeme zubní implantáty. Ve spolupráci s renomovanými mezinárodními klinikami, výzkumnými ústavy a univerzitami jsme vyvinuly nespočet průkopnických technologií v oboru dentální implantologie.

Více než 14 milionů celosvětově zavedených implantátů

Díky švýcarské precizní technologii a klinické odbornosti si dentální implantační systém Straumann® získal celosvětovou důvěru. Zubní lékaři ve více než 70 zemích nasadili více než 14 milionů implantátů Straumann. Všude, kam Vás život zavede, můžete najít někoho, kdo se umí postarat o Vaše zubní implantáty Straumann®.

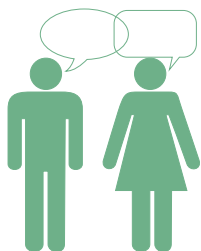


14

Více než 14 milionů
nasazených implantátů



70
ve více než 70
zemích



Zeptejte se Vašeho
zubního lékaře!

Kterého výrobce implantátů by si vybrali sami zubní lékaři?

Zeptejte se Vašeho zubního lékaře
na výrobky, které používá pro vysoce
kvalitní dentální ošetření.

« Dobré přítelkyni nebo členovi rodiny bych stoprocentně doporučila ošetření pomocí implantátu, neboť mi velmi zjednodušilo život. Během jednoduchého a bezbolestného zásahu se vloží implantáty do čelisti - a potom jste bez starostí. » Karolína, 25



Doživotní záruka na implantáty Straumann

U implantátu Straumann se můžete spolehnout na dlouhou životnost a dlouhodobou dostupnost různých komponentů. Straumann na implantáty nabízí doživotní záruku, pokud musí být vyměněny, a odstupňovanou záruku pro protetické komponenty. Po mnoho let zaručujeme doručení potřebných dílů pro servisní opatření a ošetření každého nasazeného implantátu. *



*Záruka Straumann platí pouze pro ošetřujícího lékaře/zubního lékaře a vztahuje se výhradně na originální výrobky Straumann, které nebyly použity v kombinaci s výrobky od jiného výrobce. Aktuální platné podmínky pro záruku Straumann naleznete na webových stránkách společnosti www.straumann.cz



Vždy o krok napřed.

Náš každodenní cíl spočívá v tom, ještě zlepšit vysokou úspěšnost našich zubních implantátů a zvýšit spokojenost pacientů. Společnost Straumann vytvořila a vyvinula nejmodernější technologie a produkty jako SLActive®, Roxolid® a Straumann® PURE keramický implantát, aby zkrátila ošetření pomocí implantátu, učinila ho předvídatelnějším a méně invazivním. Inovace jsou pro nás důležité, abychom i v budoucnosti mohli dále vyvíjet stále lepší možnosti ošetření.

Straumann® SLActive®: Kratší doba hojení a lepší předvídatelnost

Vědci se společností Straumann zkoumali možnosti bezpečného zkrácení doby hojení po zavedení implantátu.

Řešení: Straumann® SLActive®, průkopnický a klinicky osvědčený povrch implantátu. Tato technologie dokáže zkrátit dobu hojení tím, že zahájí časný proces tvoření kosti a díky tomu zajistí znatelně vyšší stabilitu implantátu. Navíc zlepšuje předvídatelnost ošetření v klinicky složitých případech.⁷

Straumann® Roxolid®: Méně invazivní díky vysoké pevnosti

Roxolid® představuje inovativní materiál, jehož znatelně zlepšená stabilita oproti původním implantátům z čistého titanu a vysoká mechanická zatížitelnost umožňuje použití implantátu o menším průměru. Implantáty z materiálu Roxolid® lze použít také při nedostatku kosti a místa v čelisti a jsou šetrné ke tkáním. Díky nim lze případně předejít nutným zásahům pro vytvoření kostí. Roxolid® může navíc snížit trauma při chirurgickém zákroku, zkrátit dobu léčby a snížit pooperační obtíže. Díky vynikajícím biologickým vlastnostem otevírají implantáty z Roxolid® větší možnosti pro šetrná ošetření.⁸

Straumann® PURE keramický implantát: Pro přirozený úsměv

Hledáte alternativu k zubním implantátům z titanu, která by neobsahovala kov? Straumann® PURE keramický implantát se skládá z vysoce pevného keramického materiálu a byl vyvinut pro zajištění téměř dokonalého funkčního a estetického výsledku. Protože má barvu přirozeného zubu, je téměř nepostřehnutelný i v případě, že máte tenkou nebo ustupující dásně. To pacientům nabízí přirozeně vypadající a estetickou zubní náhradu. Straumann® PURE keramický implantát má všechny přednosti renomovaného systému zubních implantátů Straumann®: Spolehlivost, vysokou pevnost a vynikající integraci do kosti.



Symbolické zobrazení:

- a) přirozený zub
- b) umělá korunka
- c) PURE keramický implantát

« Můj život se změnil, neboť již nemusím myslet na své zuby, když se chci usmát. Dnes mohu uvolněně přijít k ostatním, jednoduše říci „ahoj“ a věnovat jim hezký úsměv. Každý den se setkávám s lidmi, a tak je součástí mé práce se často usmívat. Proto mohu nyní vykonávat svou práci mnohem uvolněněji a jsem mnohem otevřenější než dříve. » Michael, 67



**NAROZENINOVÁ OSLAVA
PRO NOVÝ ZUB**
KATEŘINA, 28,
LETUŠKA

„Jsou okamžiky, které by člověk ze svého života rád vymazal: Bylo krátce po půlnoci na silvestra před jedním rokem. Tancovala jsem v baru, když se jeden chlapík vedle mě náhle otočil a narazil tvrdou hranou skleničky s koktejlem do mého předního zubu. Všude byla krev, ale měla jsem ještě všechny zuby. 2. ledna, den před mými narozeninami, mi zubní lékař sdělil diagnózu: Přední zub podélně praskl a nerv se poškodil - zub je nutné odstranit. Měl být nahrazen umělým kořenem zubu - implantátem. Z operace jsem měla strach, ale postup při implantaci byl jen z poloviny tak hrozný. Po nasazení implantátu mě pouze trochu bolela rána. Než se mohl na umělý kořen připevnit můj nový přední zub, musel se implantát zhojit. Na toto přechodné období jsem dostala provizorium. Byla to spíše rozviklaná náhrada. Chtěla jsem jen mluvit a smát se, aniž bych se musela strachovat, zda si někdo všiml, že mi chybí přední zub. Během čtyř měsíců bez stabilního řezáku jsem se necítila dobře a jistým způsobem neúplně. Krátce poté, co mi byl na implantát připevněn nový zub, jsem slavila s patnácti přáteli na břehu Labe. Důvod pro oslavu? Narozeniny mého nového zubu!“

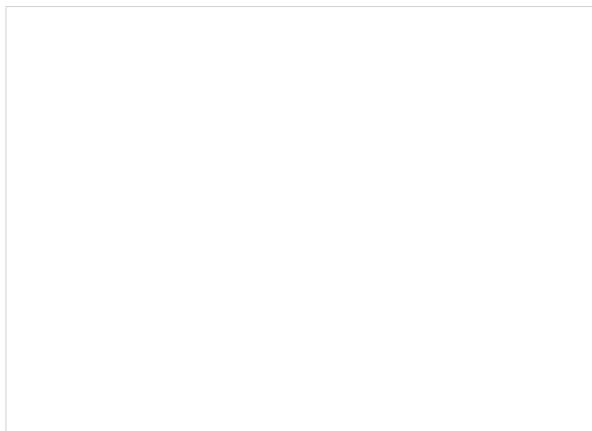


« Musela jsem se rozhodnout mezi můstkem a trvalou zubní náhradou. Dlouhodobě je implantát lepší volbou - je to pravděpodobně nejlepší řešení, pokud si chcete jednoduše užít jídlo, aniž byste si museli dělat starosti o zuby. » Sandra, 61

Výpovědi pacientů v této brožuře se zakládají na rozhovorech, které provedl Straumann USA, LLC ve Spojených státech. Příběhy pacientů jsou vymyšlené vzorové příklady.

1 Výsledky studie Riegel 2009, Německo, více než 10'000 pacientů. 2 Vogel R, Smith-Palmer J, Valentine W. Evaluating the Health Economic Implications and Cost-Effectiveness of Dental Implants: A Literature Review. Int J Oral Maxillofac Implants 2013;28:343-356. doi: 10.11607/jomi.2921. 3 Priest, GF, Priest JE. The Economics Of Implants For Single Missing Teeth. Dental Economics 2004;94(5):130-138. 4 Blackwell, R, Lowe, R, Morris, G, Priest, G, Implant Economics, A Supplement To Dental Practice Report, September 2004. 5 Podle šetření databáze PUBMED „Dentální implantát Straumann OR ITI dental implant“, 733 shod z 6 Říjen 2014 - první zápis „Schroeder A. et al.: The accumulation of osteocementum around a dental implant under physical loading, 1978.“ 6 Referenční rok 2014 7 přehled literatury: www.straumann.com/slacti-veref 8 přehled literatury: www.straumann.com/roxolidref

**SVĚTOVÁ JEDNIČKA, SVĚTOVÁ DŮVĚRA
JE JEDNO, KAM VÁS ŽIVOT ZAVEDE:
POMOC PRO VÁS A VAŠE IMPLANTÁTY STRAUMANN
JE VŽDY NABLÍZKU.**



Pro více informací o výrobcích a řešeních od společnosti Straumann navštivte www.straumann.cz/pacienti nebo se zeptejte Vašeho zubního lékaře.

Straumann s.r.o.

Na Žertvách 1296/34

CZ-180 00 Praha 8, Česká republika

Telefon: +420 284 094 650

E-mail: info.cz@straumann.com

www.straumann.cz

LOCATOR® je značka zapsaná společností Zest Anchors, Inc.

© Institut Straumann AG, 2015. Všechna práva vyhrazena.
Straumann® a/nebo jiná zde zmíněná značka a loga Straumann® jsou značky nebo zapsané značky společnosti Straumann Holding AG a/nebo jejích spojených podniků.