



Stomal digitální stomatologická laboratoř

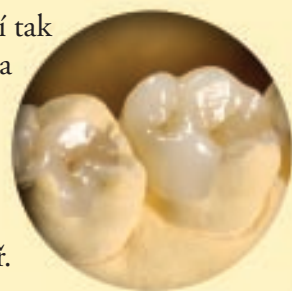
Baví vás práce v oboru? Záleží vám na kvalitě protetického ošetření vašich pacientů? Hledáte zubní laboratoř, která vám bude spolehlivým partnerem? Nemáte rádi kompromisy?

Bud'te nároční! Bud'te s námi!

Fixní náhrady

Snad žádná jiná oblast stomatologické protetiky nebyla zasažena nástupem digitálních technologií tak jako právě fixní náhrady. Virtuální modelace náhrad a jejich následná výroba za pomoci počítačů a strojů se pomalu stává standardem. Co vám STOMAL může v této oblasti nabídnout navíc?

- Kompletní sortiment - korunky, můstky (i na implantáty), inlaye, onlaye, estetické fasety, marylandské a adhezivní můstky.
- Veškeré materiály - CoCr, titan, zirkon, alumina, PMMA, sklokeramika, lithium disilikát.
- Vysoce přesné náhrady frézované na průmyslových strojích z nadstandardních materiálů (např. pevnost zirkonu u našich můstkových konstrukcí je 1800 MPa).
- Systém práce wax-up, mock-up. Provizorní náhrady frézujeme v libovolném rozsahu v krátkých termínech.
- U schůdkových preparací scanujeme přímo vaše otisky (nikoli odlitý sádrový model podléhající expanzi), čímž je dosažena maximální přesnost. Díky technologii 3-osého scanování a systému 2 kamer o vysokém rozlišení dokážeme přesně zaznamenat i hluboké preparace (inlay, kořenová nástavba) nebo podsekřivá místa. Počítačem generovaný CAD model pak věrně odráží situaci v ústech pacienta.
- Pakliže je vaše ordinace vybavena otevřeným intraorálním popř. obličejovým scannerem, data z těchto vašich zařízení použijeme ve výrobě pro maximální estetický efekt a urychlení zpracování zakázky.



Lékařům, co provozují vlastní zubní laboratoře, nabízíme CAD modelaci a strojově přesné frézování konstrukcí veškerých stomatologických výrobků z libovolného materiálu v cenách od 550 do 1290 Kč. Stačí poslat model s protiskusem (popř. wax-up, pokud trváte na vlastní modelaci) a o zbytek se postaráme my.

Časově náročnou výrobou konstrukce z drahého kompozita, kterou vyžadují manuální zirkonové kopírovací systémy, nemusíte ztrácet čas. Dosazení a kontrola pod mikroskopem je samozřejmostí. Na rozdíl od většiny konkurence a systémů založených na ruční práci a kopírovacím principu (MAD/MAM, pantograf) máte u nás záruku konstantní vysoké kvality garantované strojovou technologií výroby. Dále máte možnost vybrat si z celé škály materiálů s různou úrovní pevnosti a estetiky.

metalokeramika 1550 Kč/člen
celokeramika 1890 Kč/člen
inlay / onlay / faseta 1190 Kč

Snímatelné náhrady

Pošlete s námi vaření snímatelných protéz v hrnci od brambor do minulosti. Totální náhrady vám zhotovíme ve světě prověřenou metodou BPS, která zahrnuje mimo jiné stavění zubů v sofistikovaném artikulátoru Ivoclar Stratos a řízenou polymeraci Ivocap s kompenzací kontrakce gingivální hmoty pneumatickým lisováním. Výsledkem je přirozeně vypadající protéza, která je přesná, neporézní, vysoce pevná a odolná vůči opotřebení. U parciálních náhrad bývají strašákem pacientů nevzhledné kovové retenční prvky (dráty). Nahradili jsme je proto prvky estetickými, které jsou na rozdíl od obdobných konkurenčních systémů semi-transparentní, a nezkracují nebo neprodlužují kotvené zuby, jako je tomu u spon růžových resp. bílých. Naše totální i parciální náhrady můžete bez obav předepsat alergikům.



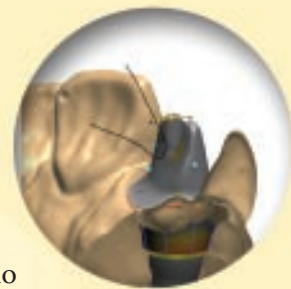
Zásuvné spoje a hybridní protézy

Náš tým specialistů je připraven poradit si s různými typy náhrad bez kotevních prvků tak, abychom společně s vámi našli vhodné řešení pro každého pacienta. U oboustranně zkrácených oblouků se nám osvědčili technologie ZL Microdent (Acrylock, Star Anker, Duo Lock), u jednostranně zkrácených oblouků pak MK1. Do hybridních protéz implementujeme systém Spharolock, který umožňuje plynulou regulaci frikce matrice, a časem tak není nutná její výměna kvůli opotřebení. Pokud si nejste jistí protetickým řešením u některého pacienta, pošlete nám studijní model, rádi vám poradíme.



Implantáty

Vyrábíme protetiku pro všechny běžné implantologické systémy (Straumann, Biomet 3i, Nobel Biocare a další). Můžete se těšit na pasivně přesné konstrukce, které neprošly žádným tavením (expanzí/kontrakcí), řezáním nebo svářením laserem. Jsou jednoduše vyfrézované z homogenního bloku materiálu (Zirkon, CoCr, nebo Ti), čímž je např. u kovových slitin vyloučena skrytá porozita či jiné defekty vzniklé během tradičního licího procesu. Vysoké úrovně přesnosti je dále dosaženo používáním digitálních CAD modelů abutmentů. Jejich proporce jsou během virtuální modelace a individualizace matematicky dané, stejně jako je tomu u navazujících konstrukcí korunek a můstků.



Ortodontické aparátky

Ve výrobě ortodontických aparátků máme 25ti letou tradici. složitých deskových aparátků (Frankel, Lehman...) nabízíme i a positionery.



Kromě běžných jednoduchých a retenční desky, clony, aktivátory

Zdravotní pomůcky

Program výrobků z teplem tvarovaných fólií: sportovní chrániče, matrice pro bělení zubů a fluoridaci, dlahy proti bruxismu, pomůcky proti chrápání nebo apnoe.



Proč spolupracovat s námi?

- Poskytneme vám zázemí přední české laboratoře a největšího frézovacího centra v ČR.
- Přítomnost lékařů na našich pracovištích (praktických zubních lékařů, čelistního ortopeda a stomatochirurga) nám pomáhá lépe si poradit s komplikovanějšími případy.
- Využíváme nejmodernější dostupné technologie, pravidelně se vzděláváme.
- Uvědomujeme se, jak důležitá je přesnost. Standardně proto pracujeme s mikroskopem.
- Jsme připraveni přijímat digitální data z vašich ordinačních scannerů.
- Díky propracované logistice působíme v celé ČR.

Jak navázat spolupráci?

Stačí zavolat na tel. 481 541 510 nebo 605 269 886 a dohodnout formu spolupráce. Na stejná čísla volejte i v případě, že se k nám nejdříve budete chtít přijet podívat, nebo pokud si přejete, abychom vás navštívili s ukázkami našich prací.

**Ozvěte se nám na telefon
481 541 510, 605 269 886
nebo email info@stomal.cz**



laboratoř Jilemnice
Geologa Pošepného 263
514 01 Jilemnice

laboratoř Turnov
Palackého 11
511 01 Turnov

laboratoř Lomnice nad Popelkou
Komenského 165
512 51 Lomnice nad Popelkou

