

Dentální (zubní) implantologie

Pokud pacientovi náhrada ztracených zubů klasickým postupem pomocí fixní nebo snímatelné protetické náhrady nevyhovuje, je možné nahradit chybějící zuby pomocí dentálních implantátů.

Na naší klinice využíváme nejvíce český implantační systém, se kterým máme dlouhodobé dobré zkušenosti. Implantáty mají šroubovitý tvar a bioaktivní povrch, který zajistí pevné spojení mezi kostí a povrchem zubního implantátu.

Tyto implantáty jsou dvoudobé, což znamená, že je zavádíme postupně ve dvou operačních fázích. Nejdřív se zavede do kosti tzv. fixtura (podobně jako hmoždinka do zdi), která se nechá 3-6 měsíců vhojit v kosti čelisti. Poté se na týden zavede vhojovací váleček k vytvoření slizničního okraje kolem příští korunky zubu. Po jeho odstranění se již adaptuje vlastní část implantátu, tzv. abutment (šroub). Tato chirurgická část se provádí v místním znecitlivění na operačních sálech naší kliniky. Poté nastává již protetická část, tedy zhotovení otisků na danou náhradu.

Před zavedením zubního implantátu je důležité zodpovědné vyšetření pacienta, jeho informovaný souhlas, rentgenové vyšetření a otevřeně pacienta informovat o možných komplikacích výkonu.

Pokud pacient bude splňovat následující kritéria, lze přistoupit k zavedení zubního implantátu:

- dokonalá ústní hygiena již po celou dobu zubního implantátu v dutině ústní
- zbývající chrup zdravý resp. ošetřený zubním lékařem (bez kazů, bez rozpadlých zubů)
- dostatek kosti v předpokládaném místě implantace (v případě nedostatku kosti je možné doplnit kost a zvětšit její objem tzv. augmentací)
- bez zánětlivých onemocnění sliznice dutiny ústní (paradentóza, záněty dásní)
- dobrý celkový zdravotní stav pacienta (i psychický)

Další důležitou součástí je informovanost pacienta o finanční stránce a poučení o možném riziku odhojení.