

# Zubní korunka

Zubní korunka patří mezi [fixní nebo-li pevné zubní náhrady](#), které jsou pevně připojeny na nabroušený zub pacienta poškozený [zubním kazem](#) či úrazem. Zubní korunky jsou vlastně umělé pláště doplňující tvar poškozeného zubu a sahající až pod [marginální gingivu](#). Kromě obnovení zevního tvaru má zubní korunka i funkci ochrannou, kdy nabroušený [zub](#) pacienta mechanicky zpevňuje a chrání před zubním kazem. Hlavním předpokladem pro jejich zhotovení je, že z původního přirozeného zubu pacienta zůstává dostatek [tvrdých zubních tkání](#). Výhodou zubních korunek je jejich pevné připojení na přirozeném zubu pacienta, krátká doba přivykání (v krátkém čase je pacient vnímá jako vlastní zuby), rehabilitace po stránce psychické, funkční a estetické. Pro chrup s umělými zubními korunkami je velice důležitá pečlivá ústní hygiena.

Obecně korunkové náhrady rekonstruují ztracené zubní tkáně jednotlivých zubů částečně nebo úplně.

## Do korunkových náhrad, které doplňují pouze část korunky řadíme:

- [polokorunky](#), nahrazují orální část zubu
- [estetické fazety](#), doplňují vestibulární část zubu, korigují nevhodný tvar či barvu zubu, mohou být zhotoveny z keramiky nebo z kompozitu v barvě zubů
- [inleje](#), laboratorně zhotovené výplně, mohou být vyrobené z kovových slitin, z keramiky nebo z kompozitu
- [onleje](#), výplň většího rozsahu než inlej nahrazující jeden hrbolík žvýkací plochy, zhotovují se ze stejných materiálů jako inleje
- [overleje](#), výplň většího rozsahu než onlej nahrazující více hrbolků žvýkací plochy, zhotovují se ze stejných materiálů jako inleje a onleje
- [kořenové inleje](#), jsou ukotveny čepem v kořeni zubu, zhotovují se z kovových slitin

## Do korunkových náhrad úplných nebo-li do zubních korunek řadíme tyto druhy:

- čepové korunky, tvoří spojení kořenové inleje a fazetové korunky v jeden celek
- [celoplášťové kovové korunky](#), nejjednodušší typ korunek, plášť je vyroben ze slitin kovů jako je stříbro, zlato, paladium, obecné kovy, titan apod., mají vynikající mechanické vlastnosti
- [celoplášťové plastové korunky](#), velmi estetické korunky (v barvě zubů) s horšími mechanickými vlastnostmi, nejčastěji se používají pouze ve frontálním úseku chrupu nebo jako provizorní korunky
- [fazetové korunky](#) neboli kombinované korunky, plášť je tvořen z pevné kovové slitiny, viditelná vestibulární fazeta je vyrobena z estetického plastu
- [celokeramické korunky](#), vyznačují se vynikající estetikou a při správné volbě keramického materiálu jsou i dostatečně mechanicky odolné
- [metalokeramické korunky](#), velmi estetické, zhotovují se kombinací vnitřního pevného kovového pláště a vnějšího estetického pláště z keramiky
- [teleskopické korunky](#), slouží jako kotevní korunky pro snímatelné zubní náhrady