



# Sonický zubní kartáček



Jasmína Benderradj, 1.11.2023

# Sonický zubní kartáček

Základem u sonických kartáčků je vysoký počet vibračních (neboli kmitavých) pohybů, které mechanicky narušují a stírají plak.

Sonický zubní kartáček je oproti manuálnímu v odstraňování zubního plaku jednoznačně efektivnější



# Druhy sonických kartáčků

Curaprox



Philips



Oral-B



True life



Eta



# Sonická technologie

Sonická technologie funguje na principu vysokofrekvenčního stírání, kdy kartáčková hlavice stírá zubní plak v určitém rozsahu nahoru a dolů

Tato technika čištění je šetrná k zubům i dásním cca 62 000 pohybů (podle modelu) za minutu



# Jak si správně čistit zuby sonickým kartáčkem

- kartáček přikládám tak, aby se hlavice zároveň dotýkala zubů i dásní
- 1/3 kartáčku by měla být na dásni
- 2/3 kartáčku by měly být na zubu
- vlákna směřují podél dásně v úhlu 45 stupňů. Na kartáček moc netlačím !
- pomalým stíracím pohybem se posouvám po zubu

S kartáčkem stírám směrem od dásní k zubu □



# manuální kartáček x sonický kartáček

Běžný kartáček má malou amplitudu (=rozsah pohybu vláken po povrchu zubu) a nízkou rychlost stírání

u kartáčku tlačíme 250g

štětiny jsou rovně zastřiženy

Kartáček 1/2 na zub a 1/2 na dásně



Sonický kartáček má vysokou amplitudu a vysokou rychlost stírání

U sonického kartáčku tlačíme 100g

štětiny nejsou rovně zastřiženy, ale jsou zahnuté

Kartáček 2/3 a 1/3 dásně



# manuální kartáček x sonický kartáček



## Efektivita čištění

Sonický kartáček vykoná za 2 minuty čištění stejnou práci jako zvládne manuální kartáček za 1 měsíc, ale zároveň je **o 50 % šetrnější k zubům a dásním**.\*



## Příjemnější dech

Použijte **speciální hlavici na jazyk**, se kterou snadno odstraníte bakterie způsobující nepříjemný dech.



## Bělejší zuby

Používáním sonického kartáčku můžete během 1 týdne dosáhnout až o jeden odstín bělejších zubů.\*



## Méně krvácení z dásní

Sonický zubní kartáček snižuje výskyt **krvácení dásní** až 2x účinněji než manuální kartáček.\*



## Méně kazů a plaku

Pravidelným čištěním zubů a dásní 2x denně se správnou technikou čištění a při použití mezizubních dentálních pomůcek rozrušíte zubní plak a odstraníte bakterie.



## Chytrá investice do zdravých zubů

Investicí do **Philips Sonicare** investujete do svého zdraví. Získáte nejen zdravější zuby a dásně, ale také sebevědomí ukázat světu svůj úsměv.

# Druhy hlavic sonických kartáčků

Velkou roli hraje kvalita vláken hlavic a jejich zakončení

Hlavice kartáčku Philips Sonicare byly vyvinuty tak, aby byly účinné na zubní plak, ale zároveň byly extrémně šetrné k zubům a dásním

Hlavice u sonického kartáčku Philips jsou všechny **kompatibilní**

**100% kompatibilita** kartáčkových hlavic

Různé typy kartáčkových hlavic vyhovují rozdílným a individuálním potřebám pacientů. Požádejte svého zubního lékaře či dentální hygienistku o pomoc s výběrem vhodné hlavice.

**Všechny kartáčkové hlavice jsou kompatibilní se všemi modely kartáčků Philips Sonicare od 3. generace.**

Měňte každé 3 měsíce

Dásně a citlivost	Vyvrálý plak Parodontitida	Běžné čištění	Rovnátká	Pigmentace	Děti	Jazyk			
 Sensitive	 Premium Gum Care	 Prestige	 InterCare Standard	 Premium Plaque Defense	 Optimal Plaque Defense Midi	 Optimal White Mini	 Optimal White Standard	 For Kids Mini	 TongueCare+



## Moje zkušenost s elektrickým kartáčkem

Oral - B kartáček oscilačně rotační x Sonický Philips kartáček



# Výhody sonického kartáčku

**Senzor tlaku** - senzor má většina modelů. Senzor hlídá, jak moc na kartáček při čištění tlačíte a pokud tlačíte příliš, kartáček Vás na to upozorní, popřípadě na to reaguje změnou režimu. Tento režim je velice šetrný k dásním.

**Časovač** - kartáček se po 2 min sám vypne

**Mnohonásobně vyšší počet vláken** - odstraní více plaku

**Výměna kartáčkové hlavice** - kartáček upozorní na změnu hlavice a nebo to poznáme samy podle odbarvení modrého proužku ve štětinkách



Děkuji za pozornost

