

# Horní premoláry

Horní premoláry mají obrys podobný obdélníku nebo elipse a jejich vestibulární plochy připomínají labiální plochu špičáku. Aproximální plochy mají tvar obdélníku a jsou konvexní v místě kontaktu (směrem cervikálním naopak směřují konkávně).

## První horní premolár

**Dva hrbolky** – bukální hrbolok směřuje distálním směrem a je vyšší a ostřejší než hrbolok palatinální. Jako jediný ze všech premolárů má v největším procentu případů (60 %)

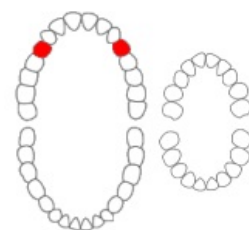
**dva kořeny** a z 92 % dva kanálky. Kořeny jsou gracilní a pokroucené – špatně endodonticky ošetřitelné. Častá extrakce z ortodontických důvodů. Jedná se o pilíř II. třídy dle Voldřicha.



Horní zuby

## Druhý horní premolár

Je objemově menší než první premolár, kterému se až na několik rozdílů velice podobá. Na rozdíl od prvního horního premoláru jsou oba dva hrbolky stejně vysoké. Z 90 % má pouze jeden kořen, který má těsný vztah k čelistní dutině. Jako všechny premoláry se řadí mezi pilíře II. třídy dle Voldřicha.



První horní premolár

## Odkazy

### Související články

- Morfologie zubů
- Dolní premoláry

### Použitá literatura

- ČIHÁK, Radomír a Miloš GRIM. *Anatomie 2*. 3. vydání. Praha : Grada, 2013. ISBN 978-80-247-4788-0.
- SVOBODA, Otto, et al. *Stomatologická propedeutika : Učebnice pro lékařské fakulty*. 1. vydání. Avicenum, 1984. 392 s.