

PREKLINICKÉ ZUBNÍ LÉKAŘSTVÍ I

Návod k praktickým cvičením č. 13 a 14

Modelace skupiny zubů z voskového hranolu

Příprava před praktikem:

Samostudium: Detailní morfologie dolních premolárů a molárů.

Vlastní vybavení studenta: Pravítko.

Vybavení zapůjčené klinikou: Lihový kahan, malý a velký modelovací nůž, pracovní podložka, buničina.

Materiál: Voskový hranol.



Cíl:

Vymodelovat skupinu zubů (35, 36).



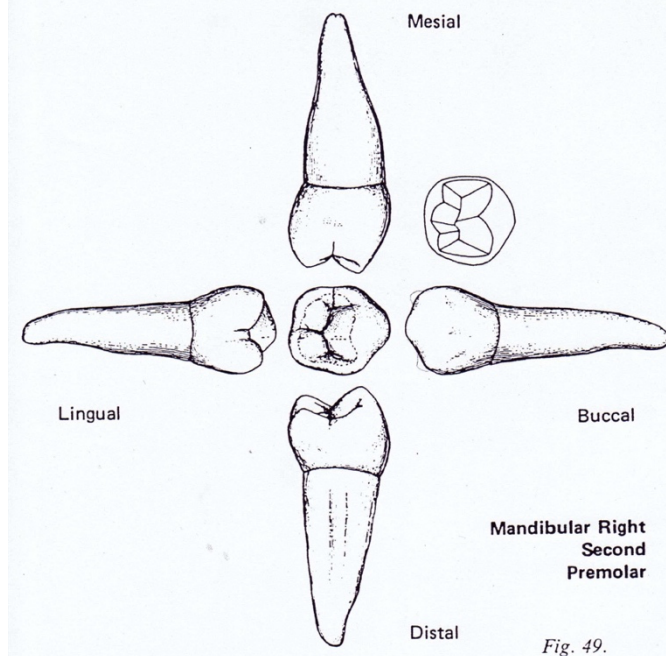
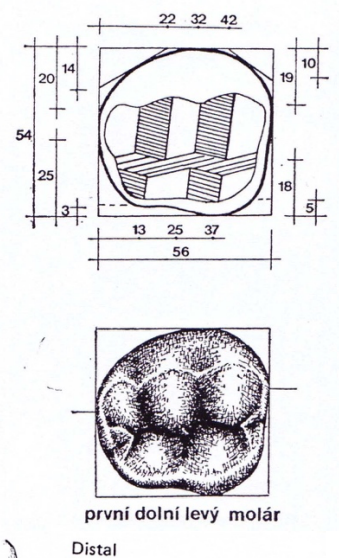
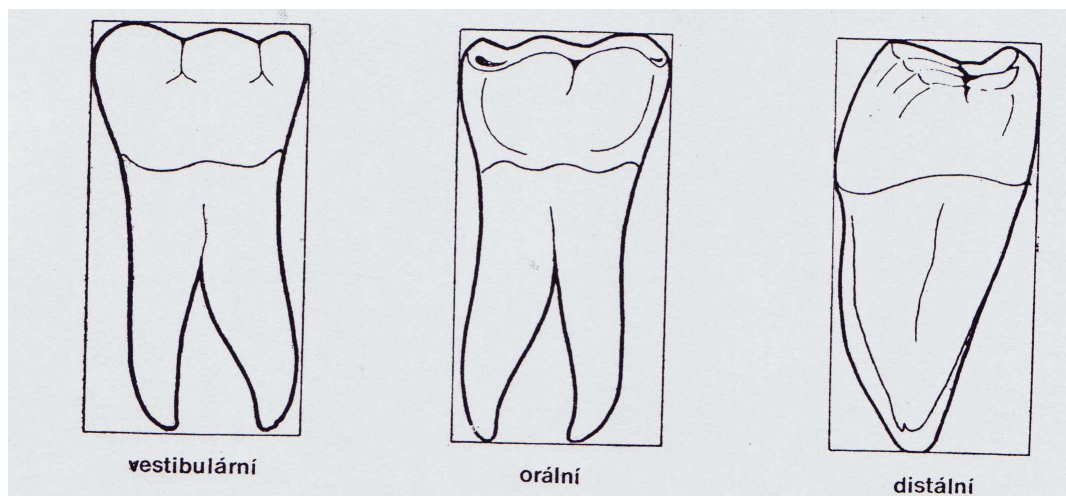
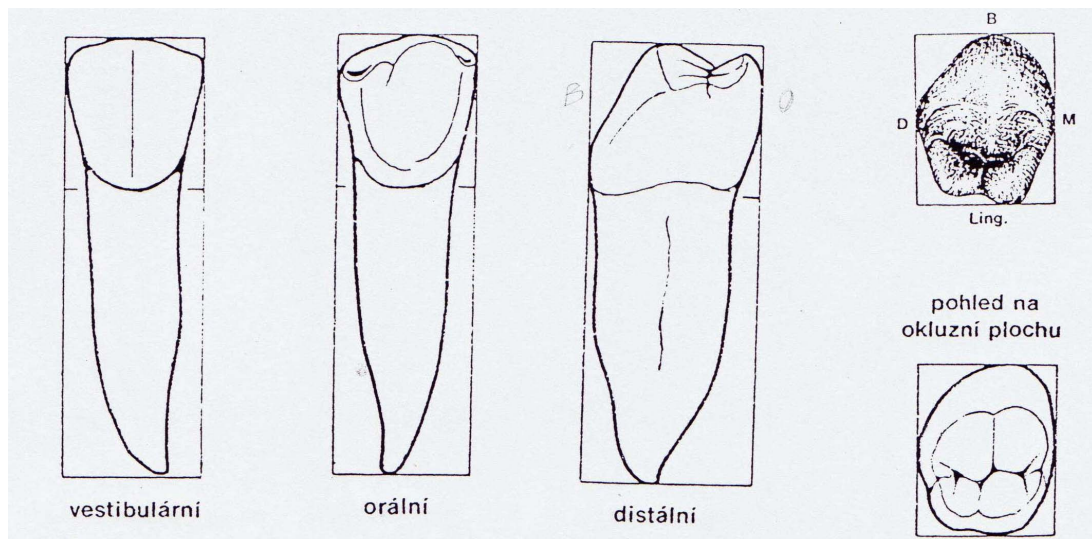


Fig. 49.

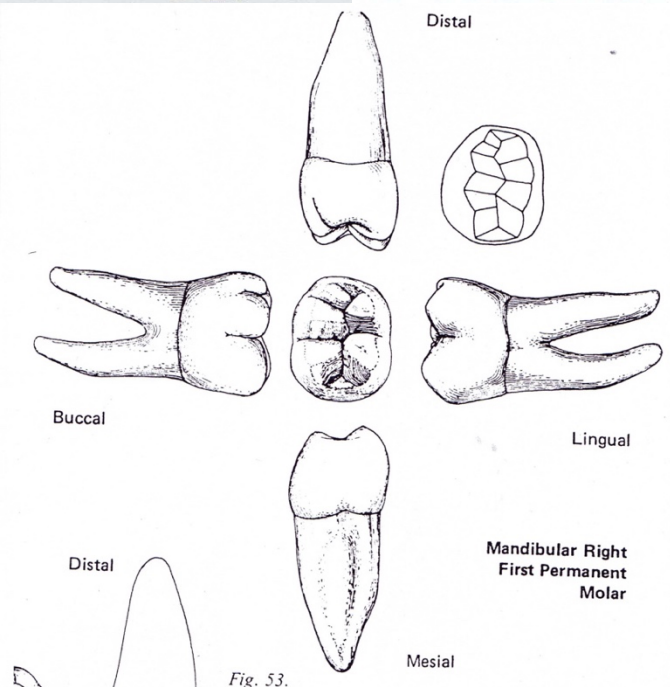
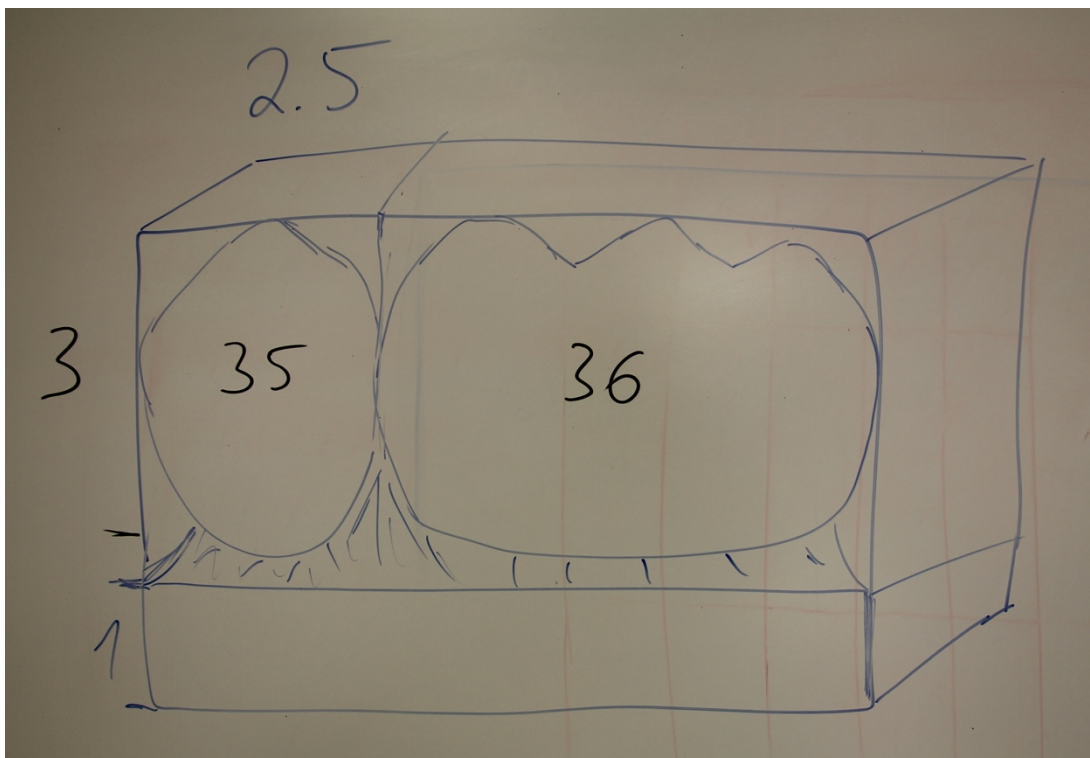


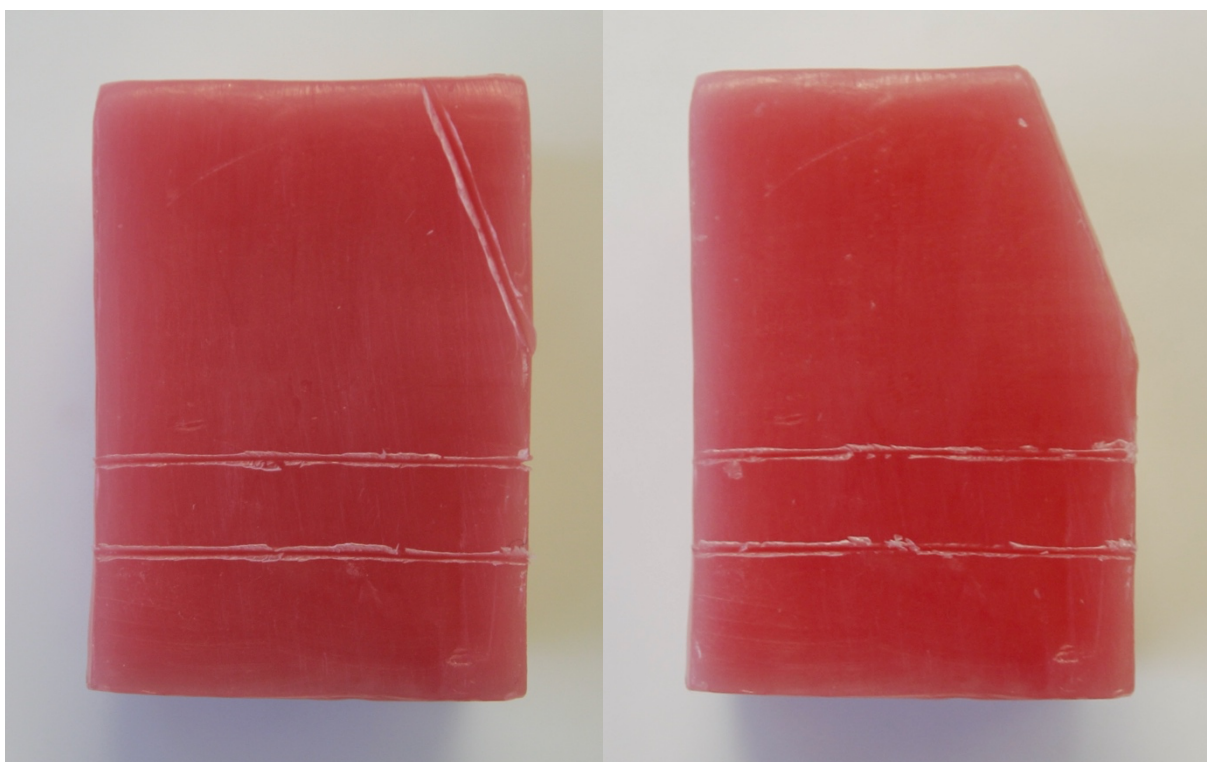
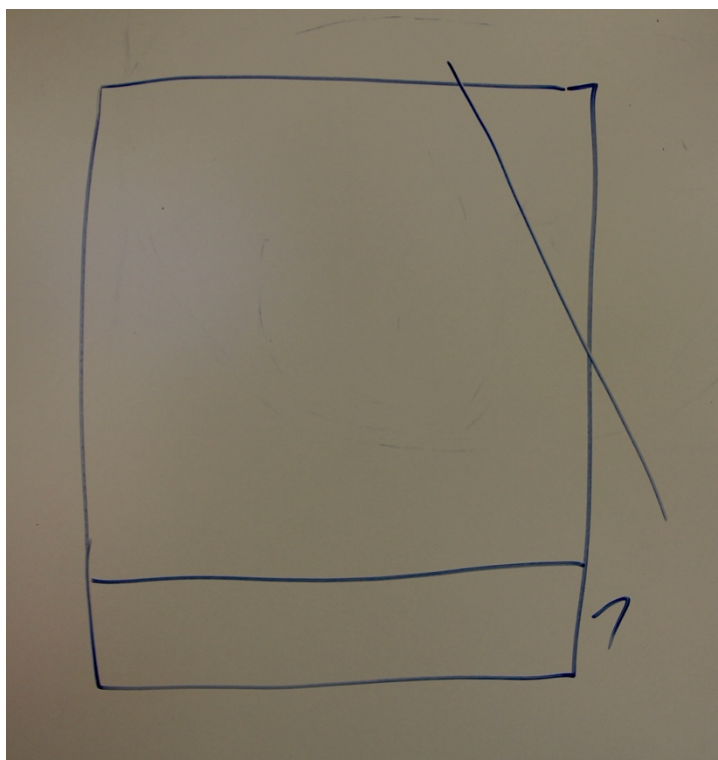
Fig. 53.

Postup:

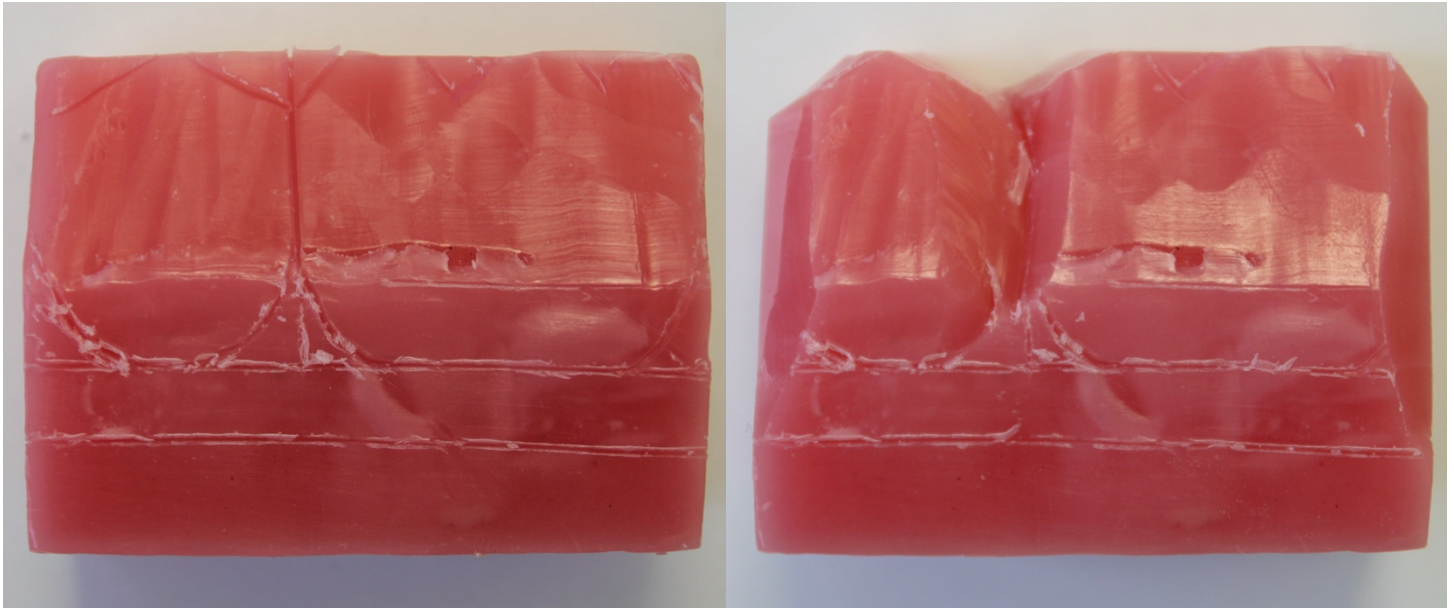
1. V úvodu zorientujte hranol, rozdělte jej podstavec a korunky zubů 35 a 36 dle obrázku. Výška podstavce je 1 mm, šířka korunky zubu 35 je 2,5 cm, výška obou korunek jsou 3 cm.



2. Na meziální stěnu nakreslete linii základního řezu dle obrázku a hranol ořízněte v celé jeho délce podél této linie.



3. Na vestibulární plochu nakreslete tvar korunek zubů 35 a vykrájejte jejich hrubý tvar, včetně zaoblení hran po obvodu korunek.



4. Zaoblete korunky, vymodelujte svahy hrbolků a okluzní fisury typického tvaru.





5. Vyhladíte a vyleštíte povrch.





Poznámky:

Čisté zbytky vosku ukládejte do určené nádoby. Ostatní odpad (znečištěné zbytky vosku, zápalky, buničinu) vhazujte to odpadkového koše.

Po skončení práce uklidte své pracovní místo a odevzdejte zpět zapůjčené vybavení.