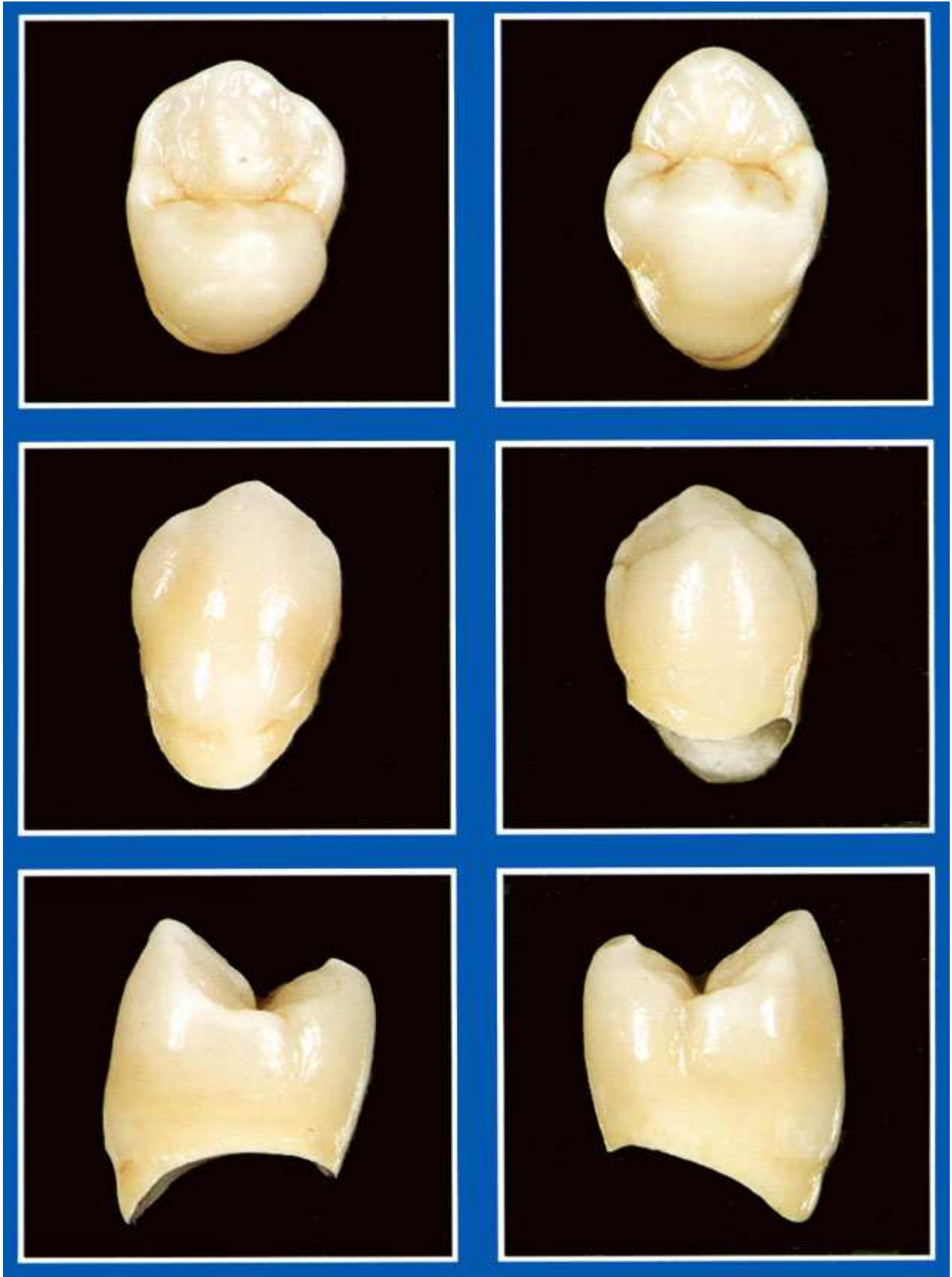
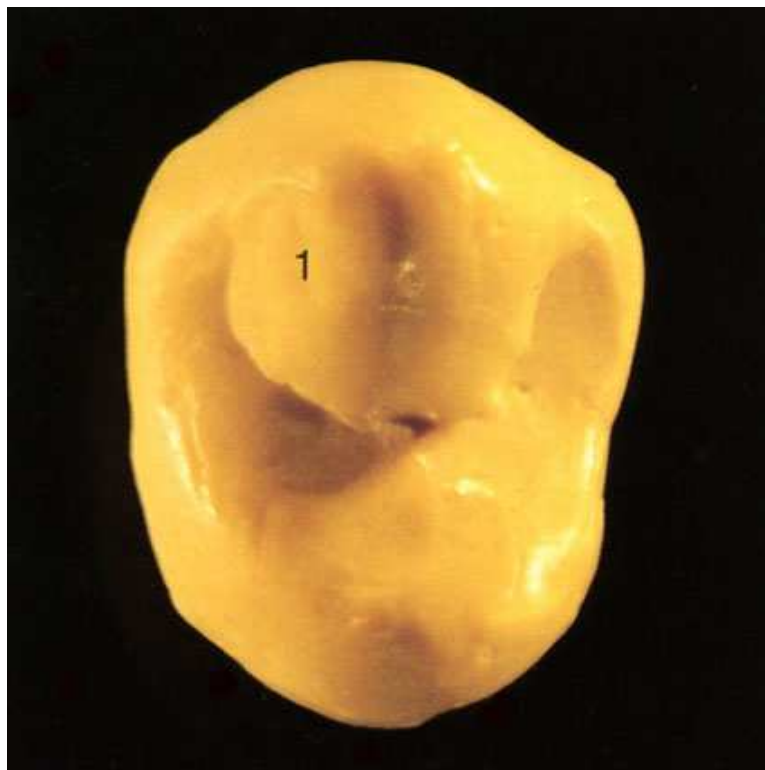


Перший верхній правий премоляр





Вихідна ситуація для моделювання жувальної поверхні штучного зуба. Зовнішні контури зуба оформлені. Відсутні горби і фісури.



Моделювання центрального валика (1) щічного горба. Його роблять дуже широким. Він утворює верхівку горба і спускається до фісури, де різко закінчується прямою лінією. На кутах він дещо закруглений. Цей валик покриває приблизно 2/3 щічної жувальної поверхні.



Зуб повернений на 180°, щічна сторона зуба зараз знаходиться внизу ілюстрації.

Центральний валик (2) піднебінного горба має бути оформлений на цій стадії роботи, оскільки потім через нього моделюються апроксимальні оклюзійні валики жувальної поверхні зуба.

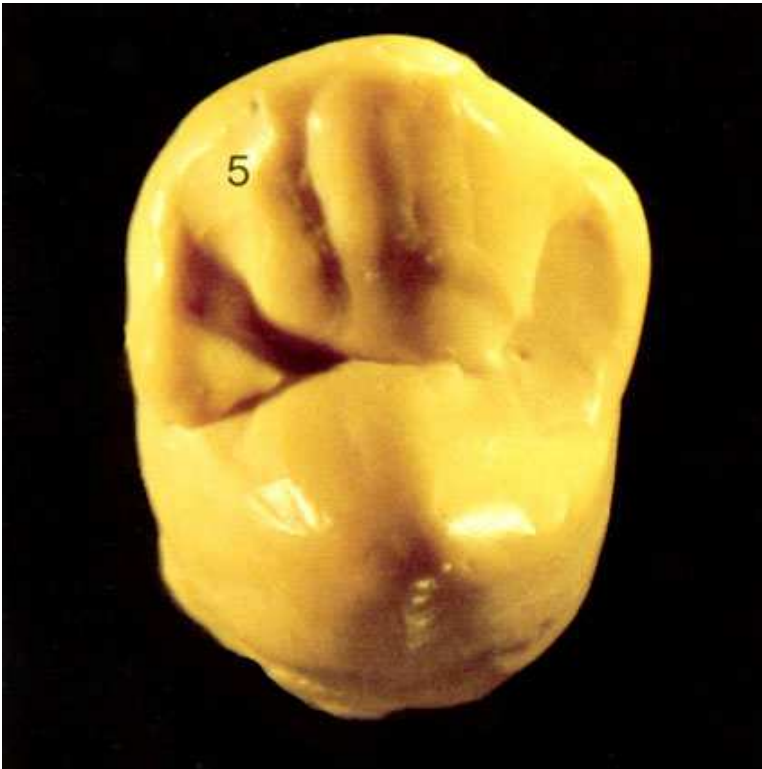
Моделювання здійснюється так само, як при формуванні щічного валика, з тією різницею, що центральний валик (2) спускається до верхівки горба порівняно різко. Він плоский, за виключенням характерно оформленого гребеня. Верхівка горба має "дивитися" в мезіальний бік.



Моделювання триває в щічній області зуба, тому модель на ілюстрації показана в колишньому положенні.

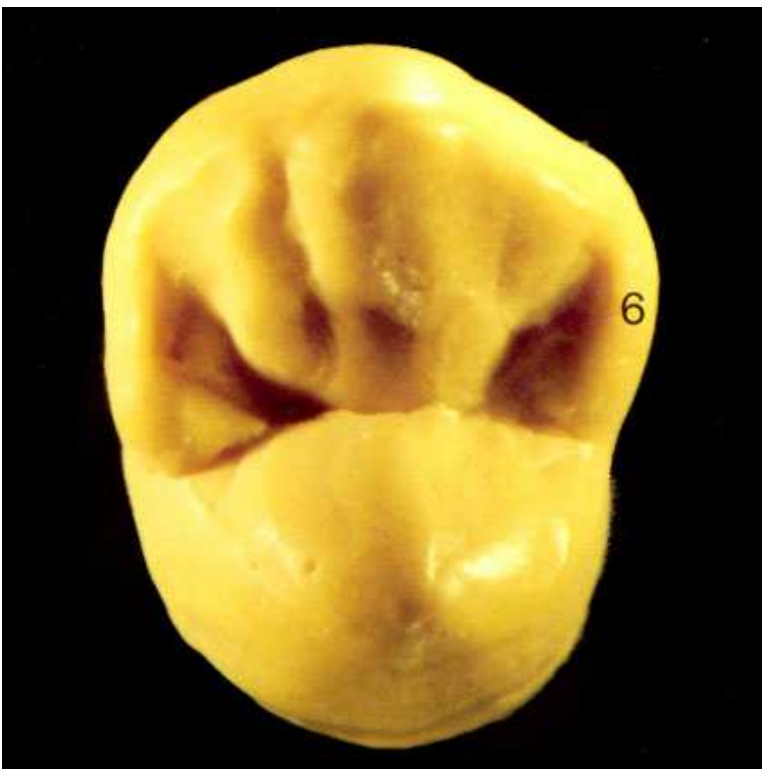
Оформляється дистальний апроксимальний оклюзійний валик зуба (3), що доходить до середини апроксимальної області. Він дещо нижчий, ніж основний валик і його слід продовжити у формі язичка (4)

до дистальної ямки.



З дистального боку між основним і апроксимальним оклюзійним валиками оформляється додатковий горбок (5). Він розширяється в щічний бік, наприкінці плоский і дещо піднятий. Далі над центральним горбом моделюється додатковий горбок, який закінчується майже одночасно з основним валиком біля фісури.

ри.



Тепер підлягає формуванню мезіальна ділянка зуба: вона аналогічна дистальній зоні. Спочатку необхідно намітити оклюзійний валик, що моделюється до апроксимальної зони. Тут він переходить в язичок (6), що доходить до центральної ямки.



Зображення повернене на 180°, щічна сторона зуба знаходиться внизу ілюстрації. У піднебінній області основний валик вже оформлений. Він порівняно плоский. По краю жувальної поверхні зуба формується апроксимальний оклюзійний валик(7). Він досягає центральної фісури і продовжується з невеликим проміжком

у мезіальній ділянці. Другу сторону зуба моделюють аналогічно. З мезіального боку апроксимальний оклюзійний валик закінчується маленьким язичком (8), що веде до мезіальної ямки.



Так виглядає правильно оформлена жувальна поверхня зуба.