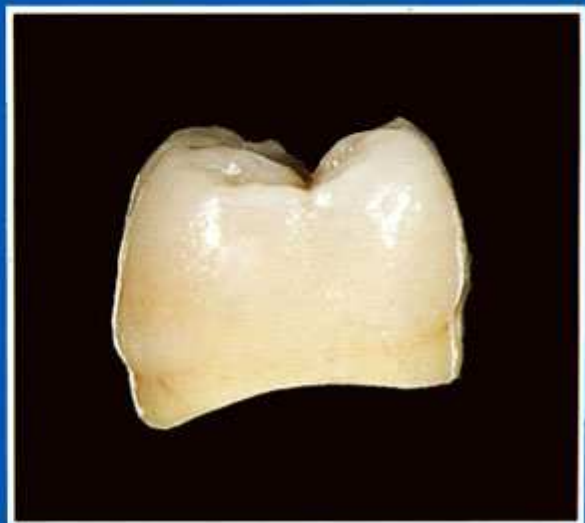
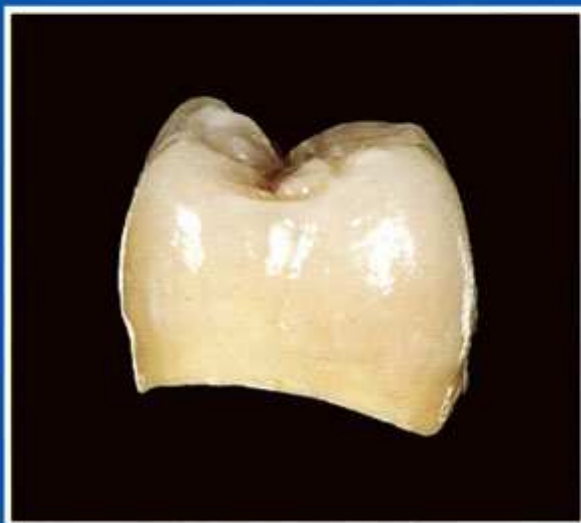


Другий нижній правий моляр

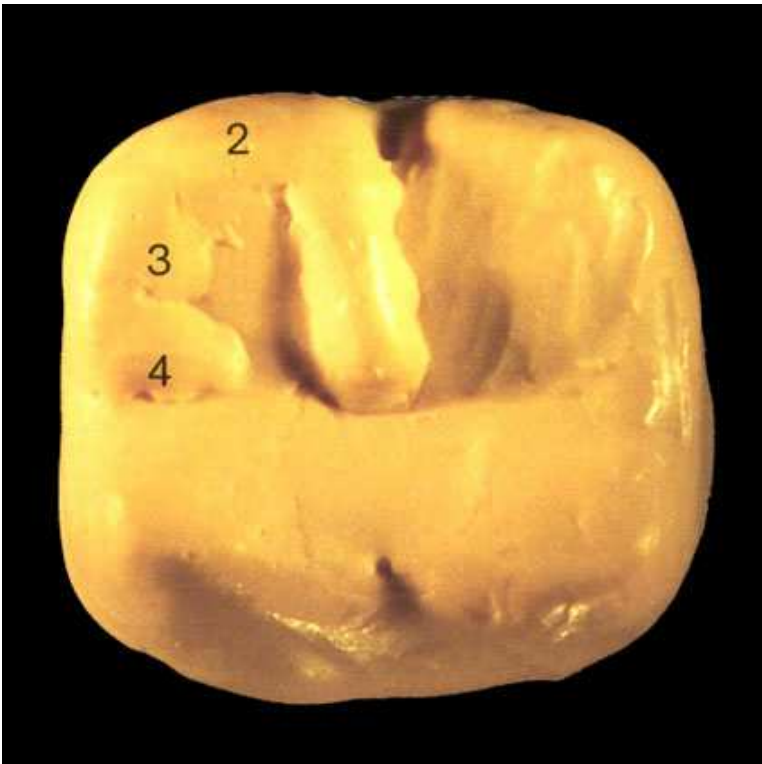




Початкова ситуація для моделювання жувальної поверхні. Зовнішні контури зуба оформлені. Відсутні горби і фісури.



Перший валик (1) моделюється в області мезіально-щічного горба в дистальній зоні. Він моделюється з широкою основою і тонким закругленим гребенем. Від гребеня до центральної фісури його ширина однакова.

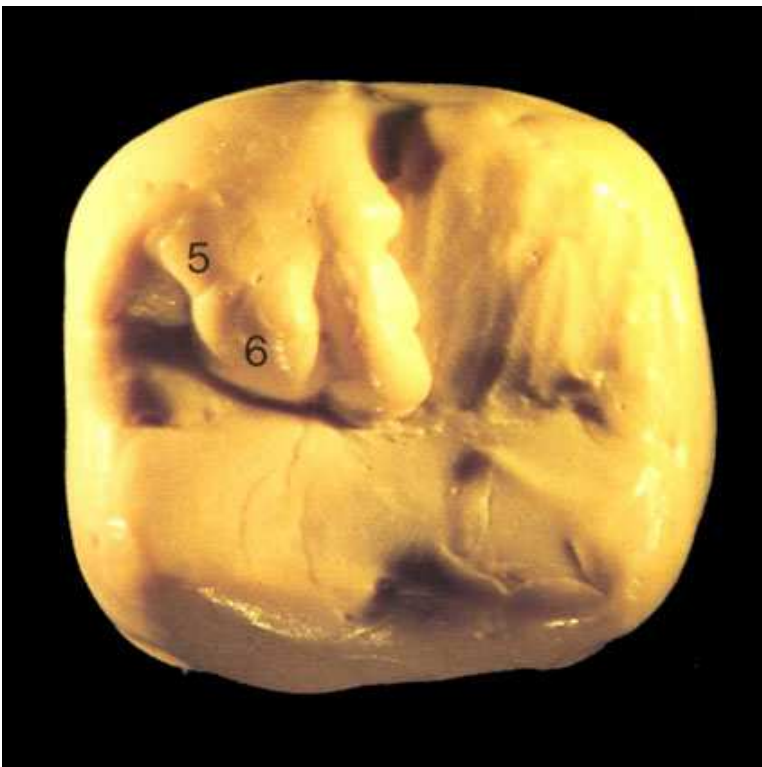


Від верхівки горба моделюється крайовий валик (2), що йде до мезіально-апроксимальної зони.

Від валика до центру цього горба намічають 2 язички, які доходять до жувальної поверхні. Щічний язичок (3) дещо коротший, ніж той, що розташований на центральній фісурі (4).

Язичок на центральній

фісурі закінчується приблизно в тій же позиції, що і сусідній центральний горб.



На мезіальній щічній частині жувальної поверхні моделюється центральний основний валик горба (5). Біля верхівки він ширший; у напрямку до центральної фісури звужується. При цьому треба мати на увазі, що дистальна частина йде майже паралельно змодельованому раніше дистальному валику.

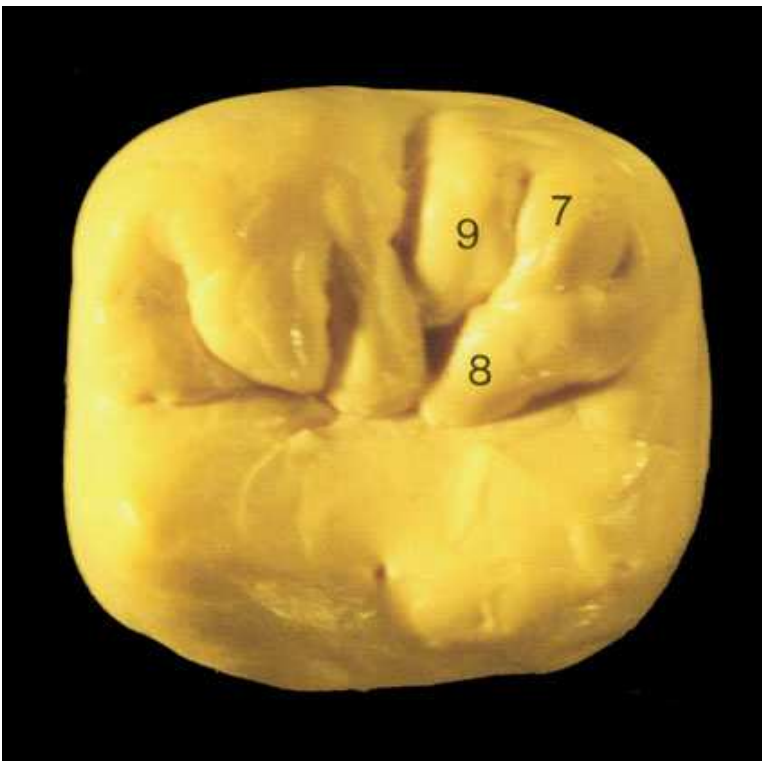
Мезіальна частина (6) у напрямку до верхівки загнута всередину. Обидва оформлені перед цим язички частково перекриваються центральним валиком.



Ділянка жувальної поверхні дистального щічного горба: тут спочатку моделюється центральний валик (7). Він утворює верхівку горба, де моделюється широкою смугою. Потім він круто спадає до центральної фісури і закінчується гострим кутом.

Треба звернути увагу на те, що цей валик де-

що коротший, ніж дистальний у мезіального горба. Інша жувальна поверхня щічного горба (X) ще вільна.

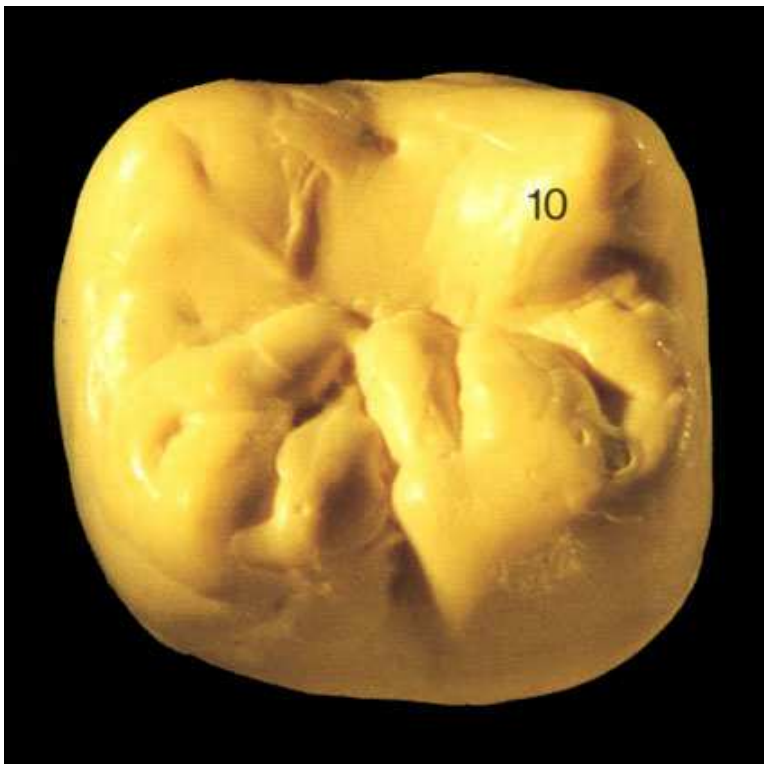


Завершується моделювання жувальної поверхні дистального щічного горба.

Центральний валик (7) перекривається дистальним додатковим горбиком (8), який може бути дещо загнутий у дистальній ділянці.

У мезіальній області поряд з основним валиком моделюється додатковий горбик (9). Він

широкий на верхівці горба, гострим кутом спрямований до фісури і плавно обривається.



Для моделювання обох горбів, що залишилися, зуб повернений на 180°. Змодельована раніше щічна сторона зуба знаходиться тепер внизу. Моделювання відбувається в язичній частині. Оформляється центральний валик (10) мезіального язичного горба. Він має чіткий гребінь, що проходить від язичної крайової зони до центральній фісури.

Поверхня плоска і покриває майже всю частину горба.



Центральний валик має ще декілька додаткових горбиків. Дистальний додатковий горбик (11) починається в області крайового валика, плоско височіє і доходить до центральній фісури. У кінці він розділяється і утворює таким чином два маленькі додаткові горбики. Це розділення утворюється в результаті невеликої зарубки при формуванні валика. Цей валик (завдяки своїм розмірам) бере на себе функцію основного. Мезіальний додатковий горбик (12) моделюється дуже маленьким. Необхідно також оформити крайовий валик (13), спрямований від верхівки горба в апроксимальну область.

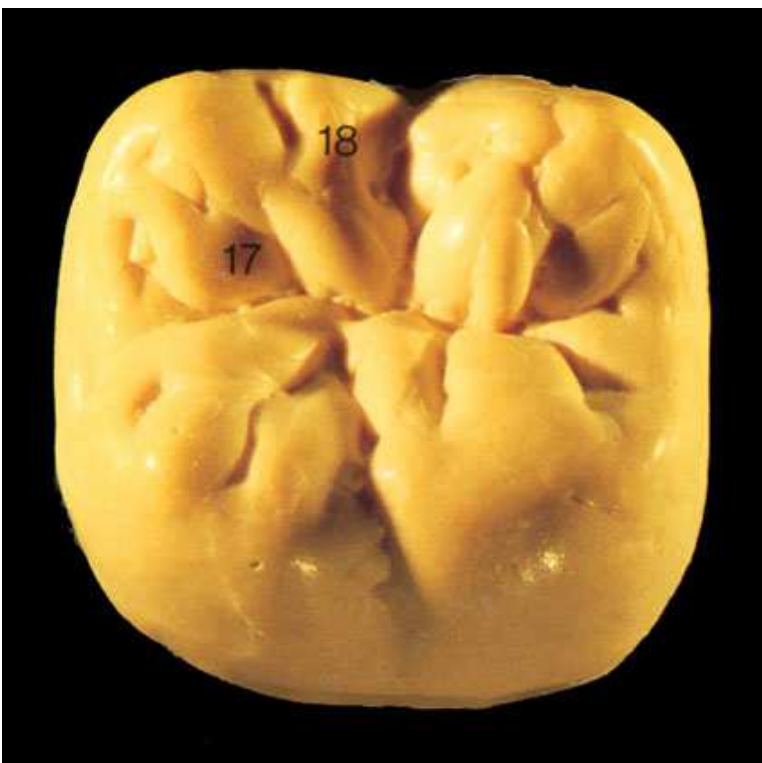
Цей валик (завдяки своїм розмірам) бере на себе функцію основного. Мезіальний додатковий горбик (12) моделюється дуже маленьким. Необхідно також оформити крайовий валик (13), спрямований від верхівки горба в апроксимальну область.



У дистальній язичній частині горба формується центральний валик (14). Він дещо звужується і плавно спадає від краю до центральної фісури.

Його не треба моделювати занадто крутим.

Від верхівки горба моделюються апроксимальні оклюзійні валики (15 і 16).



На дистальному горбі моделюються два додаткові горбики (17 і 18).

Горбик 17 проходить від апроксимального оклюзійного валика до центральної ямки. По краях має дещо стоншену форму.

Мезіальний додатковий горбик йде під вигином до фісури, потім перекивається горбиком у вигляді каплевидного

язичка (18).

Так виглядає правильно оформлена жувальна поверхня зуба:

