



# СӨЖ

Кафедра: *Ортопедиялық стоматология модулі*

Тақырыбы: Екі фазалы және бір фазалы әдістермен нақты қалып алу әдістері.

Орындаған: Кемелхан К.Ж

Факультет: Стоматология

Группа: ст07-001-02

Тексерген: Шаяхметова.М.К.

# Жоспар:

Кіріспе

Негізгі бөлім:

1. бір фазалы қалып алу әдісі
2. екі фазалы қалып алу әдісі
3. жаңа қалып алу әдісі

Қорытынды

Қолданған әдебиеттер.

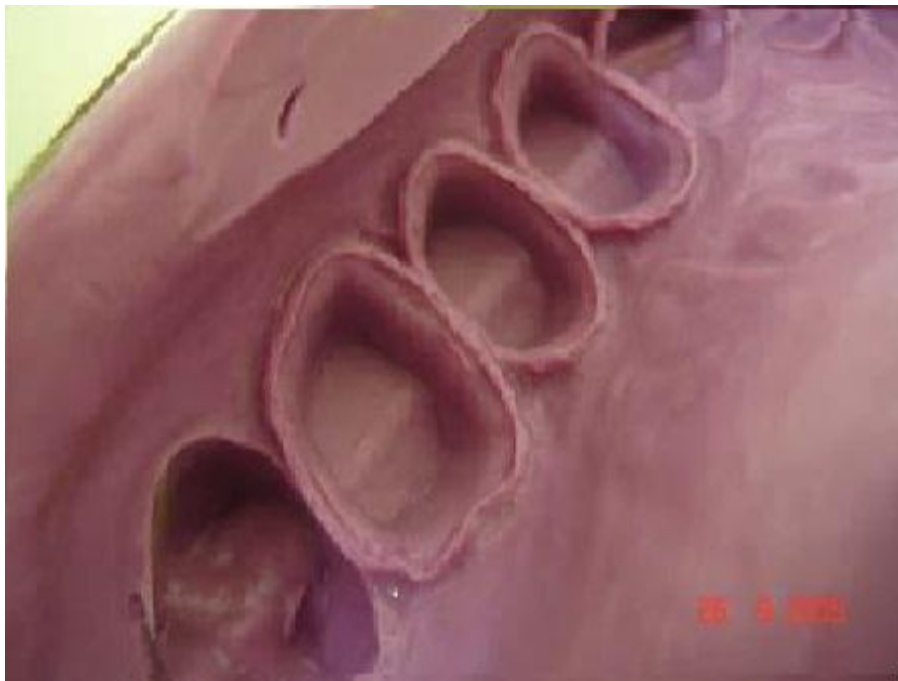
Ортопедиялық  
стоматология  
клиникасында  
кездесетін науқастардың  
тіспротездеу  
жағдайының әр  
түрлілігіне байланысты  
қалып алушы материалға  
және қалып алу әдісіне  
көңіл бөлу керек.

1974 ж W. Ebersbush қалып алу әдісін үш топқа бөліп классификациялаған:

- бірқабатты бірфазалы қалып
- бірқабатты екіфазалы қалып
- екіқабатты екіфазалы қалып

Кейіннен бұл классификация екіқабатты бірэтапты және инжекторлы әдістермен және олардың модификацияларымен толтырылды.

Бірқабатты бірфазалы қалыпты жеке қасық арқылы алады. Қызыл иектің ретракциясынан кейін қасықтағы дайын қалыптаушы массамен бірге тіс қатарына қояды.



Бірқабатты екіфазалы қалып алу үшін тіс қызылиек жүгеншесін арнайы шприц арқылы сұйық қалыптаушы массамен толтырылып, кейін сол массамен қалыптаушы қасық толтырылып қалып алынады.

Екіқабатты екіфазалы қалып алу үшін бірінші қабатын қаттылау массадан, ал беткей қабаты эластикалық консистенциялы материалдан алады.





Бұрында бірінші қабатты алу үшін термопластикалық қалыптаушы материалды қолданған, ал корригирлеуші - элатикалық.

Қазіргі кезде осындай түрде қалып алу үшін тек элатикалық қалыптаушы массалар қолданады, бірақ негізгі және корригирлеуші қабатқа әр түрлі консистенцияда болады.

Екіқабатты екіфазалы қалыптарды алуға шетелдің және ресейдің қалыптаушы материалдары жақсы нәтиже берген: Эрлосил (Ресей), Optosil P және Xantopren L Blay (Германия), Белласт-05, 3M Express impression material, 3M Express introductory kit.

Екіқабатты бірфазалы қалып алу негізгі және корригирлеуші массаны қалыптаушы қасыққа бір мезетте салып тіс қатарына бастырады.



Қалыптың сапасын жақсарту үшін негізгі қабатты тіс доғасы бойымен арық тәріздес қойып соған корригирлеуші массаны салу керек. Сонымен қатар шприцпен корригирлеуші қалыптаушы массамен толтыруға болады.

Инжекторлы техниканың негізінде тісті егеу алдында негізгі калып алады. Кейін тірек тістер аймағында калыпқа тесік жасалады. Тісті егеуден кейін және қызылиек ретракциясынан кейін негізгі калыпты орнына орналастырып ондағы тесіктер арқылы арнайы пистолет-инжектор арқылы корригирлеуші массаны қысым арқылы қуысқа жіберіледі. Инжекторлы қалып алу бір сауытты тістерден жақсы нәтиже береді.

Осы әдіс арқылы 3M  
Express  
венилполисиликон  
негізіндегі қалыптаушы  
материал калып алған  
жақсы нәтиже береді.

# ҚОЛДАНҒАН ӘДЕБИЕТТЕР:

- ◎ [www.stomatologmova.ucoz.ua](http://www.stomatologmova.ucoz.ua)
- ◎ [www.ortopedia.ru](http://www.ortopedia.ru)
- ◎ [www.google.com](http://www.google.com)