

УКРАЇНЬСЬКА МЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЧНА АКАДЕМІЯ  
КАФЕДРА ОРТОПЕДИЧНОЇ СТОМАТОЛОГІЇ З ІМПЛАНТОЛОГІЄЮ

**ВИБІРКОВА ДИСЦИПЛІНА**  
**«СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ**  
**СУЦІЛЬНОЛИТОГО**  
**ПРОТЕЗУВАННЯ»**

ПОЛТАВА - 2020

**БАЗА КАФЕДРИ: КУ «ПОЛТАВСЬКИЙ  
ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР СТОМАТОЛОГІЇ –  
СТОМАТОЛОГІЧНА КЛІНІЧНА ПОЛІКЛІНІКА».**



# КОЛЕКТИВ КАФЕДРИ



# КЛІНІЧНІ ЗАЛИ



**ПРЕДМЕТОМ** ВИВЧЕННЯ ВИБІРКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ  
“СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ СУЦІЛЬНОЛИТОГО  
ПРОТЕЗУВАННЯ” Є ПОГЛИБЛЕННЯ ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ  
СТОСОВНО СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ СУЦІЛЬНОЛИТОГО  
НЕЗНІМНОГО ТА ЗНІМНОГО ПРОТЕЗУВАННЯ,  
МАТЕРІАЛІВ ТА ТЕХНОЛОГІЙ, ЩО ЗАСТОСОВУЮТЬСЯ  
ПРИ ЗУБНОМУ ПРОТЕЗУВАННІ



# ВИГОТОВЛЕННЯ СУЧАСНИХ ОРТОПЕДИЧНИХ КОНСТРУКЦІЙ НЕМОЖЛИВЕ БЕЗ ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ ВИСОКОТОЧНОГО ЛИТВА.



**СУЦІЛЬНОКЕРАМІЧНІ КОНСТРУКЦІЇ ПОЄДНУЮТЬ У СОБІ ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ПОКАЗНИКИ, ЩО ПРАКТИЧНО СПІВПАДАЮТЬ ІЗ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ТВЕРДИХ ТКАНИН ЗУБІВ ТА ЕСТЕТИЧНІ МОЖЛИВОСТІ Й БІОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ КЕРАМІКИ**



**СУЦІЛЬНОЛИТІ МОСТОПОДІБНІ ПРОТЕЗИ ДОБРЕ  
ФІКСУЮТЬСЯ НА ОПОРНИХ ЗУБАХ І НАДІЙНО  
УТРИМУЮТЬ ОКЛЮЗІЙНІ ВІДНОШЕННЯ НАВІТЬ В  
СКЛАДНИХ КЛІНІЧНИХ УМОВАХ - ПРИ  
ПАТОЛОГІЧНІЙ СТЕРТОСТІ,  
ГЛИБОКОМУ ТРАВМУЮЧОМУ ПРИКУСІ І ЧАСТКОВІЙ  
ВТРАТІ ЗУБІВ, УСКЛАДНЕНОЇ  
ЗНИЖЕННЯМ МІЖАЛЬВЕОЛЯРНОЇ ВИСОТИ.**



**ВИГОТОВЛЕННЯ ВОСКОВОГО  
КАРКАСУ СУЦІЛЬНОЛИТОЇ  
ОРТОПЕДИЧНОЇ КОНСТРУКЦІЇ**





**Суцільнолітні мостоподібні протези відливають із золотих, срібно-паладієвих і хромокобальтових сплавів. Після ретельного обстеження складається план ортопедичного лікування. Перед препаруванням можна отримати відбитки і діагностичні моделі, на яких визначають висоту, форму і товщину коронкової частки, положення в зубному ряду, співвідношення із зубами-антагоністами, враховують наявність достатнього місця для виготовлення суцільнолітного протеза, зон піднутрення, об'єм препарування.**



# **ПАРАЛЕЛОМЕТРІЯ- КОМПЛЕКС МАНІПУЛЯЦІЙ, ЩО НАПРАВЛЕНІ НА ВИЗНАЧЕННЯ ОПТИМАЛЬНОГО ШЛЯХУ ВВЕДЕННЯ І ВИВЕДЕННЯ ПРОТЕЗУ**

## ***ЕТАПИ:***

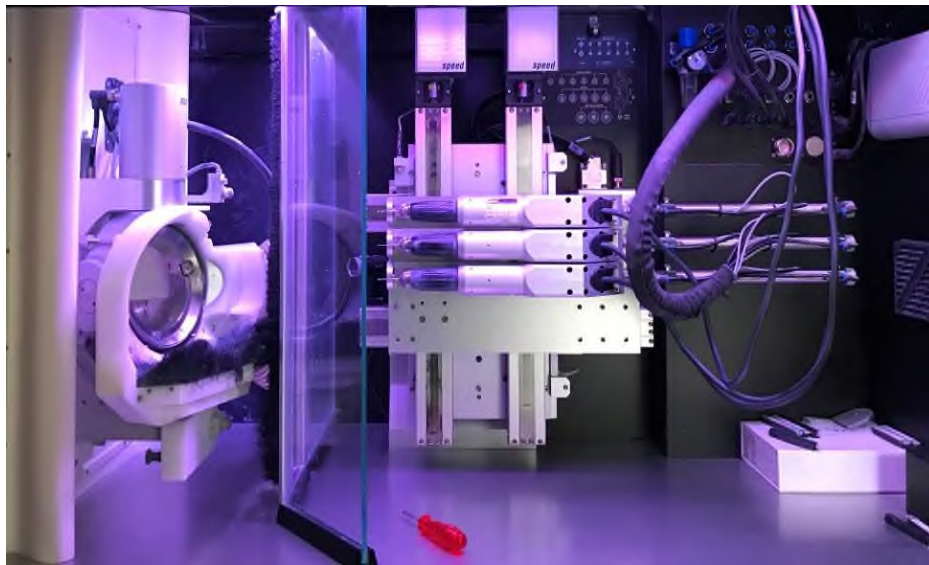
- ВИЗНАЧЕННЯ НАХИЛУ МОДЕЛІ**
- НАНЕСЕННЯ МЕЖЕВОЇ ЛІНІЇ**
- ТИПІЗАЦІЯ МЕЖЕВОЇ ЛІНІЇ**
- ВИЗНАЧЕННЯ ГЛУБИНИ ПІДНУТРЕННЯ**



# ТЕХНОЛОГІЯ ВИГОТОВЛЕННЯ СУЦІЛЬНОЛИТОГО КАРКАСА БЮГЕЛЬНОГО ПРОТЕЗА НА ВОГНЕТРИВКІЙ МОДЕЛІ З КОБАЛЬТО- ХРОМОВИХ СПЛАВІВ\_



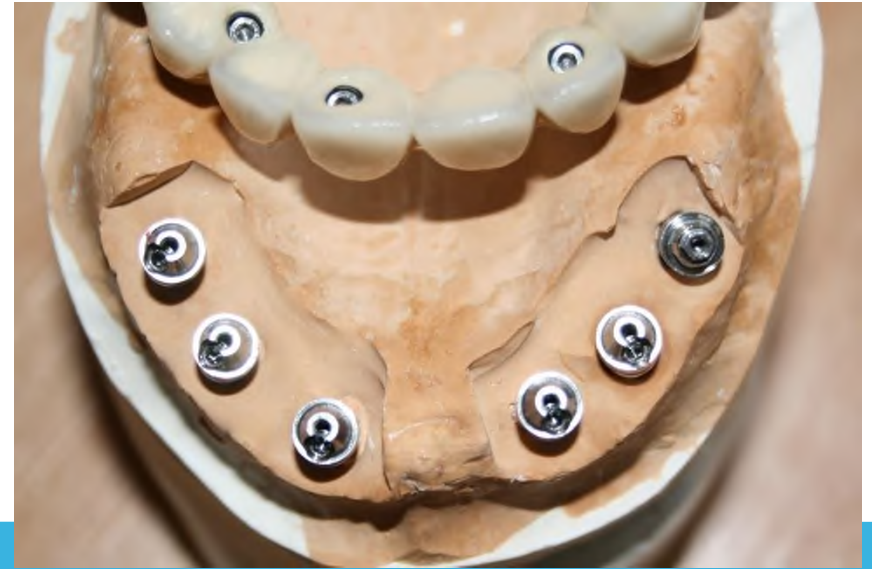
# ВИГОТОВЛЕННЯ КЕРАМІЧНИХ КОНСТРУКЦІЙ ЗА ДОПОМОГОЮ CAD/CAM - СИСТЕМ З ВИКОРИСТАННЯМ ДІСІЛКАТ-ЛІТІЄВИХ БЛОКІВ «E.MAX CAD»



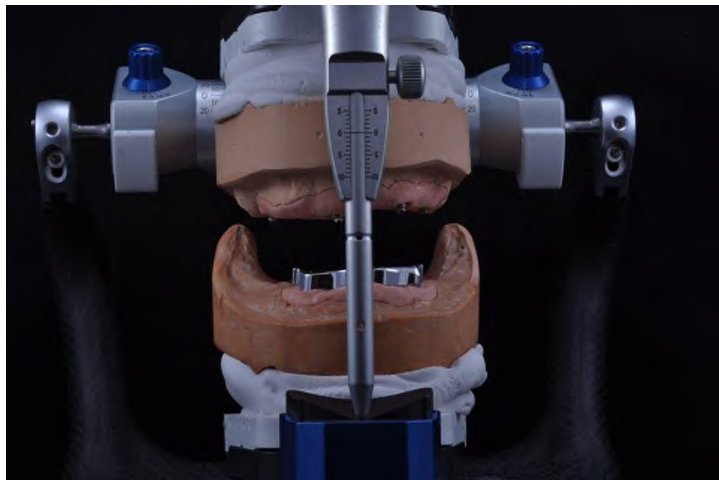
# ПРОТЕЗУВАННЯ НА ІМПЛАНТАТАХ- КОРОНКА З ГВИНТОВОЮ ФІКСАЦІЄЮ В ДІЛЯНЦІ 46 ЗУБУ



# УМОВНО-ЗНІМНИЙ ПРОТЕЗ НА ВЕРХНЮ ЩЕЛЕПУ З ФІКСАЦІЄЮ НА МУЛЬТІЮНІТ-АБАТМЕНТАХ



# ЗНІМНИЙ ПРОТЕЗ НА НИЖНЮ ЖЕЛЕПИ З БАЛОЧНОЮ СИСТЕМОЮ ФІКСАЦІЇ



# ФАНТОМНИЙ КУРС З ІМПЛАНТОЛОГІЇ





# МАЙСТЕР-КЛАС ПО ВСТАНОВЛЕННЮ ІМПЛАНТАТІВ



# “ПЕРШИЙ” ВІДБИТОК

