

Міністерство освіти та науки України  
Сумський державний університет  
Медичний інституту



# АКТУАЛЬНІ ПИТАННЯ ТЕОРЕТИЧНОЇ ТА ПРАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ

Topical Issues of Clinical and Theoretical  
Medicine

**Збірник тез доповідей**  
IV Міжнародної науково-практичної конференції  
Студентів та молодих вчених  
(Суми, 21-22 квітня 2016 року)

**ТОМ 2**

Суми  
Сумський державний університет  
2016

## ОСОБЛИВОСТІ ДЕНТАЛЬНОЇ ІМПЛАНТАЦІЇ ІМПЛАНТАТАМИ "ITERUM ACTIV" У ПАЦІЄНТІВ З ЦУКРОВИМ ДІАБЕТОМ II ТИПУ

*Москаленко І.В., студентка, гр. СМ-502*

*Науковий керівник: ас., к. мед. н. Москаленко П.О.*

*Сумський державний університет, медичний інститут, секція «стоматологія»*

Цукровий діабет (ЦД) 2 типу (інсулінонезалежний) є найпоширенішою формою, що спостерігається переважно в осіб літнього і старечого віку. Він характеризується відносною недостатністю інсуліну і дуже часто поєднується з ожирінням. Хворі тривалий час, а іноді все життя не потребують інсулінотерапії. Тривалий час цукровий діабет і імплантація були поняттями несумісними. Деякі автори відносили його до абсолютних протипоказань, інші ж до відносних.

Метою дослідження було визначення умов при проведенні дентальної імплантації у хворих цукровим діабетом 2 типу.

Матеріали і методи. Нами проведено сім операцій дентальної імплантації хворим із цукровим діабетом 2 типу. Всім пацієнтам встановлювали гвинтові імпланти системи "Iterum activ". Клінічні етапи з підготовки кісткового ложа для встановлення імпланту проводили згідно з інструкцією виробника.

Результати. Обов'язковою умовою для ухвалення рішення проведення дентальної імплантації пацієнтам з цукровим діабетом при частковій відсутності зубів є рівень глюкози в крові, який в доопераційному періоді і періоді остеоінтеграції має бути в межах 7-9 ммоль/л. Для запобігання інфекційно-запальних ускладнень антибактеріальна терапія повинна тривати до 10 днів. Слід враховувати, що терміни остеоінтеграції подовжуються на нижній щелепі до 4-5 місяців, а на верхній до 6-8 місяців. В післяопераційному періоді пацієнтам з цукровим діабетом рекомендується з'являтися на огляд частіше, ніж без цієї патології.

Висновок. Таким чином, дотримання перелічених умов надасть змогу домогтися ефективних результатів оперативного втручання.

## ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДІВ КРИСТАЛОГРАФІЇ ТА КРИСТАЛОСКОПІЇ СЛИНИ В ДІАГНОСТИЦІ ЗЛОЯКІСНИХ ПУХЛИН СЛИННИХ ЗАЛОЗ ТА ХВОРОБИ ШЕГРЕНА

*Москаленко П.О., к.м.н., асистент, Масалітін І.М., студент, гр. ЛС-104*

*Сумський державний університет, медичний інститут, секція «стоматологія» кафедри сімейної та соціальної медицини*

Хвороба Шегрена (ХШ) - органоспецифічне, аутоімунне захворювання невідомої етіології, що супроводжується ураженням залоз зовнішньої секреції. Симптоми ксеростомії і ксерофтальмії при ХШ можуть тривати довго, залишаючись нерозпізнаними, незважаючи на їх постійне наростання, тому розробка і впровадження в практику ранніх неінвазивних методів діагностики є актуальною проблемою.

Мета. Нами ведеться розробка показань, методики застосування і впровадження кристалографії у діагностиці новоутворень слинних залоз з метою вдосконалення методів ранньої діагностики цієї патології за допомогою кристалографії і кристалоскопії слини.

Матеріали і методи. Під нашим наглядом знаходилося 12 пацієнтів з хворобою Шегрена, з них у 83,3% було неускладнене новоутворення, а у 16,7% - ускладнене. У більшості випадків (91,6%) були уражені привушні слинні залози. Контролем слугували 15 хлопців призовників - здорових осіб. Для оцінки мікрокристалізації чистої слини використали модифіковану методику П.А. Леуса і визначали три типи мікрокристалізації.

Результати і висновки. Специфічні критерії, отримані нами в результаті дослідження, дозволяють стверджувати про особливості кристалографічної характеристики слини при лімфопроліферативних захворюваннях слинних залоз. Застосування кристалографії і кристалоскопії слини на початкових етапах обстеження хворих з підозрою на В-лімфому слинної залози дає можливість ранньої їх діагностики і диференціювання. Висока точність дослідження, атравматичність і неінвазивність методу роблять можливим широке