

ТЕОРЕТИКО-ПРАКТИЧЕСКИ КУРС

„Приложение на PRF в денталната имлантология – презервация на алвеолата и синус лифт“

13.04.2019 г., гр. Пловдив

Лектори: Доц. д-р Иван Ченчев, дм и д-р Василена Иванова
Катедра по Орална хирургия, ФДМ, МУ-Пловдив

Широкото навлизане на денталната имплантология в ежедневната клинична практика и нарастващия интерес на пациентите към лечение с дентални импланти, поражда необходимостта от по-обширни познания за методите за запазване обема на постекстракционната алвеола. Запазването на обема на постекстракционната алвеола дава възможност за по-лесно и предсказуемо поставяне на дентални импланти. Практиката показва, че е необходима по-широка информираност на денталните лекари относно необходимостта от презервация на алвеолата след екстракция на зъбите. За презервация на алвеолата се използват много различни техники и материали. Всички те имат редица предимства и недостатъци. През последните години в научната литература все по-често се срещат изследвания, показващи много добри резултати при презервация на алвеолите с PRF като самостоятелен графтен материал или в комбинация с костни алографти.

Поставянето на дентални импланти в дисталния участък на горна челюст винаги е свързано с анатомични ограничения, които много често са причина за отказ от имплантологично лечение. За повдигане пода на максиларния синус се използват успешно различни техники и материали. Използването на PRF като самостоятелен графтен материал или в комбинация с костнозаместващи материали показва много добри резултати и предсказуемост и навлиза широко в оралната имплантология.

Целта на настоящия теоретико-практически курс е да споделим нашия клиничен опит и да запознаем лекарите по дентална медицина с възможностите за използване на PRF в оралната имплантология и в частност за презервация на постекстракционни алвеоли и при процедури за повдигане пода на максиларния синус.

Настоящият курс ще предостави максимален обем от необходимите теоретични познания за биологичната същност, качествата и възможните клинични приложения на богатия на тромбоцити фибрин. Участниците ще могат да придобият практични умения за приготвяне на различни видове PRF и техниката за тяхното използване. Вниманието на участниците ще бъде насочено към споделяне на нашия клиничен опит при презервация на алвеолите с PRF и техниката за повдигане на синуса, използвайки PRF като самостоятелен графтен материал. На курса ще се дискутират основните принципи за поставяне на дентални импланти след презервация на алвеолата. Клинично ще се демонстрира поставянето на дентални импланти на пациент, претърпял предварително презервация на алвеолата с PRF. Практичната част на курса включва още демонстрация на поставяне на дентални импланти на пациент и извършване на синус лифт, използвайки PRF като самостоятелен графтен материал или в комбинация с алографт.

Програма:

09:30 Регистрация

10:00 – 13:00 Теоретична част

Запознаване с богатия на тромбоцити фибрин (PRF)

- Биологични качества
- Класификация на видовете PRF

Приготвяне на различни видове PRF

- Апаратура, консумативи и инструменти
 - центрофуги
 - видове епруветки
 - PRF Box
- Венепункция – правила, инструменти, техника
- Протоколи за центрофугиране
- Изготвяне на фибринов съсирек/ мембрана/ фибринова тапа
- Приготвяне на “sticky bone”

Приложение на PRF за презервация на постекстракционни алвеоли

- Цел и показания
- Методи и материали за презервация на алвеолата
- Техники на презервация на алвеолата с PRF
 - самостоятелно приложение на PRF
 - в комбинация с костозаместващи материали
 - използване на PRF като изолираща мембрана
 - техники на зашиване на презервирани алвеоли с PRF

Поставяне на импланти след презервация с PRF

- Изследване на пациентите и планиране на лечението с дентални импланти
 - информирано съгласие
 - предоперативна клинична и рентгенологична диагностика (визуализация и дискусия по CBCT)
 - изготвяне на план за лечение на пациента – хирургичен и протетичен
 - избор на подходящ по размери имплант
 - основни принципи при поставяне на дентални импланти в презервирани алвеоли
 - представяне на имплантологичната система A.B-Dental - Israel

Използване на PRF при процедури за повдигане на пода на максиларния синус

- Показания и противопоказания
- Инструменти и апаратура за синус лифт
- Обезболяване и подготовка на болния

- Техника на крестален (закрит) синус лифт с използване на PRF като самостоятелен графтен материал
- Техника на латерален (открит) синус лифт с използване на PRF като самостоятелен графтен материал, в комбинация с костни алографти или само костен алографт.

13:00 – 14:00

Обедна почивка

13:00 – 15:30

Практическа част

- Демонстрация на венепункция на пациент и приготвяне на различни видове PRF
- Използване на “PRF Box” за приготвяне на PRF мембрана, тапа и “sticky bone”
- Демонстрация на пациент
 - Хирургично планиране на пациент, претърпял процедура по презервация с PRF, с цел поставяне на импланти и повдигане на максиларния синус.
 - синус лифт (закрит или открит съгласно показанията при пациента)
 - поставяне на дентални ипланти в презервирана алвеола с PRF

15:30 – 16:00

Дискусия



Ръководител на курса:

Доц. д-р Иван Ченчев, дм

Д-р Василена Иванова

Катедра по Орална хирургия, ФДМ, МУ-Пловдив

ivan_chenchev@yahoo.com

vasilena.v.ivanova@gmail.com

Доц. д-р Иван Ченчев, дм завършва Дентална медицина през 1997г. във Факултета по Дентална медицина на Медицински Университет Пловдив. През 1998 г. е избран за асистент в катедрата по Орална и Лицево-челюстна хирургия на ФДМ – Пловдив. От 2017 г. е доцент в катедрата по Орална хирургия на ФДМ – Пловдив. Притежава специалност по Орална хирургия и по Обща дентална медицина. Има участия в множество курсове по орална хирургия и дентална имплантология у нас и в чужбина. Научните интереси на Доц. Ченчев са в областта на оралната хирургия, пародонталната хирургия, пластичната орална хирургия, имплантологията и приложението на биологично активни вещества в оралната хирургия. Има 59 пълнотекстови публикации в български и международни научни списания. Автор е на монография „Приложение на богатия на тромбоцити фибрин /PRF/ в оралната хирургия“ и е съавтор на учебник по Орална хирургия за студенти по дентална медицина под редакцията на проф. Димитър Атанасов. Член е на Българско научно дружество по Дентална медицина, Съюз на Учените в България и Български Зъболекарски Съюз и International Association for Dental Research (IADR).

Курсът е част от Втория научен конгрес на ФДМ – Пловдив съвместно с РК на БЗС – Пловдив „Наука и практика – ръка за ръка”.

Записване за участие:

Д-р Женья Маслинкова:
тел.: 032/ 60 20 34
e-mail: fdm_kongres_2019@abv.bg

или

Ани Енева:
тел.: 032/ 63 06 18, 0885/ 650 641
e-mail: ssbplovdiv@abv.bg

Такса участие: 300 лв.

Начин на плащане: банков път
Банка: УниКредит Булбанк - Пловдив
IBAN: BG15UNCR75273154623400 **BIC:** UNCRBGSF
Медицински университет – Пловдив

Място на провеждане: гр. Пловдив, бул. Христо Ботев №3
Факултет по дентална медицина
Демонстрация: Операционна на Катедра по орална хирургия.

Със съдействието на:

