

Ръководство за пациента и информирано съгласие

Д-р Иво Априлов – Дентална имплантология и орална хирургия | гр. Габрово

Добре дошли в нашия кабинет!

Всеки пациент заслужава да се усмихва уверено, да се храни с удоволствие и да се чувства комфортно в своето тяло. Д-р Иво Априлов е утвърден специалист с дългогодишен опит в областта на денталната имплантология и оралната хирургия. Със своите задълбочени познания, прецизност и индивидуален подход към всеки клиничен случай, д-р Априлов е върнал усмивките и самочувствието на стотици пациенти. Неговата работа се отличава с внимание към детайла, използване на съвременни технологии и безкомпромисен стремеж към дългосрочни и естетични резултати без болка и излишен стрес.

Какво представлява денталният имплант?

Денталният имплант е малко титаниево или цирконигово винтче, което се поставя в челюстната кост на мястото на липсващия зъб. Той действа като изкуствен зъбен корен.

След като бъде поставен, имплантът преминава през процес на естествено сливане с костта (наричен осеоинтеграция), което му осигурява изключителна стабилност. Върху него се изгражда красива и здрава зъбна корона, която изглежда, усеща се и функционира като напълно естествен зъб.

Етапи на процедурата по поставяне

Процесът по възстановяване на зъбите с импланти е прецизен и се извършва в няколко стъпки:

- Консултация и 3D диагностика:** Изготвя се детайлен план на лечение въз основа на съвременни образни изследвания (3D скенер), за да се прецени състоянието на костта и точната позиция на импланта.
- Поставяне на импланта:** Процедурата се извършва под местна упойка и е абсолютно безболезнена. Имплантът се поставя в костта с минимално инвазивна техника.
- Период на оздравителен процес:** Обикновено са нужни между 3 и 6 месеца, за да се интегрира имплантът стабилно в костта (в някои случаи е възможно и поставяне на временна конструкция веднага).
- Поставяне на постоянна корона:** След успешното зарастване се взема отпечатък (или се прави дигитално сканиране) и се изработва окончателната корона или мост.

Висококачествени имплантни системи и титаниеви сплави

За да гарантираме най-висока успеваемост, дълготрайност и биосъвместимост, в нашата практика работим основно с водещи световни марки импланти. Изборът на правилния материал и титаниева сплав е от ключово значение за здравето на венците и устойчивостта при дъвчене.

1. MegaGen (Серия BlueDiamond)

Материал: Изработени от чисто медицинско титаниево съединение – **Grade 4 (студено пресован титан)**, отличаващо се с висока степен на чистота и отлична биосъвместимост.

Инженерни характеристики на разбираем език:

- **Висока механична якост:** Дизайнът и материалът осигуряват голяма устойчивост на натиск, намалявайки риска от счупване дори при по-тесни размери.
- **Ускорено срастване (Xpeed технология):** Повърхността е обработена с покритие, съдържащо калциеви йони, които стимулират организма бързо да изгради нова кост около импланта и съкращават времето за заздравяване.
- **Първична стабилност (KnifeThread дизайн):** Специалната форма на резбата позволява имплантът да се захване стабилно в костта още в деня на поставянето.

2. Bredent (Система SKY)

Материал: Използват **Grade 4 KV титан** (високоякостен студено обработен титан), притежаващ повишени показатели за устойчивост на огъване и натоварване.

Инженерни характеристики на разбираем език:

- **Устойчивост на натоварване:** Издържа на минимално огъване от над 800 МПа, което го прави изключително надежден при интензивно дъвкателно натоварване.
- **Микроструктура за меки тъкани:** Повърхността е подложена на ецване и пясъкоструене (микрограпавини), което помага на костните и меките тъкани (венците) да се прикрепят пълно и естествено, предпазвайки импланта от бактерии.
- **Предсказуемост при ранно натоварване:** Проектирани за абсолютна стабилност и бързо възстановяване на зъбите.

3. Alpha-Bio Tec

Материал: Използват усъвършенствана титаниева сплав – предимно **Grade 5 (Ti-6Al-4V)**, представляваща перфектна комбинация от титан, алуминий и ванадий за максимални механични качества.

Инженерни характеристики на разбираем език:

- **Превъзходна здравина и еластичност:** Сплавта Grade 5 има по-висока якост на опън и издръжливост на натоварване в сравнение с чистия титан от по-ниските класове, идеална за сложни клинични случаи.
- **Биологичен отговор на костните клетки:** Повърхността преминава през SLA обработка, доказваща отлично усвояване от костните клетки и стимулираща бързото им делене и прилепване.

Ползи от титаниевите импланти за пациента:

- **Пълна биосъвместимост:** Титаниевите сплави са напълно „познати“ на тялото; рискът от алергична реакция или отхвърляне е минимален.
- **Дълготрайност и надеждност:** Високата якост гарантира издръжливост при ежедневно дъвкателно натоварване десетилетия наред.
- **По-бързо възстановяване:** Съвременните повърхностни обработки ускоряват костното срастване и скъсяват периода на лечение.

Алтернативни опции: В зависимост от специфичните анатомични особености и финансовите изисквания на пациента, са възможни и други алтернативни опции след предварително обсъждане с д-р Априлов.

Гаранция за качество и условия

Всеки пациент получава 3 години гаранция след завършване на лечението. Важно е да се отбележи, че гаранцията е валидна при спазване на следните задължителни условия:

- Пациентът посещава задължителните контролни прегледи на: 6 месеца, 1 година, 2 години и 3 години.
- Пациентът изрично спазва всички дадени му препоръки за лична и клинична орална хигиена.

Важни детайли преди началото на лечението

- **Информирано съгласие:** Преди започване на каквато и да е манипулация, всеки пациент е необходимо да се запознае с процедурата и да подпише документ за информирано съгласие.
- **Индивидуална планировка:** Ако желаете да разгледате детайлно изготвения за вас план за лечение, етапите му или имате нужда от допълнителна информация, попитайте д-р Априлов или нашия екип.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ИНФОРМИРАНО СЪГЛАСИЕ

Стоматологично лечение и хирургични интервенции | Д-р Иво Априлов

Стоматологичното лечение е въпрос на личен избор. Като всяко друго лечение на тялото, то има присъщи за себе си ограничения и рискове, които рядко препятстват лечението, но трябва да се имат предвид преди да се проведе такова.

ПРЕДСКАЗУЕМИ ФАКТОРИ

Тези фактори могат да повлияят изхода на стоматологичното лечение:

- **Кооперация:** Пациентът трябва да е добре информиран и да подпомага лекарския екип. Дългото лечение или компрометираните резултати могат да произтекат от липсата на кооперативност.
- **Орална хигиена:** Лошото миене на зъбите увеличава риска от усложнения. Отличната орална хигиена е от голямо значение за имплантологичното лечение и дългосрочността на имплантите. Необходими са профилактични прегледи и професионално почистване на всеки 6-8 месеца.
- **Консумация на агресивни храни и течности:** Прекалената консумация на лимони, енергийни напитки, кока-кола, цитруси, кафе и др. може да оцвети възстановяванията и да доведе до усложнения.
- **Тютюнопушене:** Здравето на пародонта е силно чувствително към цигарите, които причиняват възпаление на венците и кървене.
- **Спазване на часовете:** Пропускането на часове води до обърквания в графика и усложнения.
- **Изграждане на фрактурирани зъби и лечение на дълбоки кариеси:** Съществуват рискове от перфорация, нужда от канално лечение или последваща девитализация на живи зъби.

НЕПРЕДСКАЗУЕМИ ФАКТОРИ

- **Съпътстващи заболявания:** Могат да повлияят оздравителните процеси (диабет, хипертония и др.). Информирайте вашия стоматолог предварително.
- **Вредни навици и парафункции:** Стискането и скърцането със зъби (бруксизъм) могат да компрометират резултатите.
- **Ортодонтични аномалии, проблеми с ТМС (долночелюстна става), преждевременна загуба на зъби, невитални и периодонтални проблеми.**

Съображения при специализирано имплантологично лечение:

Успехът на имплантологичното лечение зависи от правилно проведени мероприятия и поддръжка от пациента. Успеваемостта е над 98%. Въвеждането на имплантите е хирургична интервенция, при която са възможни рядко срещани усложнения (кръвоносна, нервна, имунна, дихателна, храносмилателна система, както и преходен оток или хематом).

Прочетох съдържанието на документа, разбирам рисковете и ограниченията на стоматологичното лечение и съм съгласен да проведа такова.

Пациент: Родител: Свидетел:

Съгласен съм да бъдат публикувани снимки и материали относно лечебния случай и процес (за научноизследователски и образователни цели).

Пациент: Дата: г.

Инструкции за следоперативен период

Дентална имплантология и орална хирургия | Д-р Иво Априлов

Оперативна намеса при налична кост и поставяне на единични импланти

Кратко описание на интервенцията: Анестезиране, малък разрез на лигавицата за разкриване на костния гребен (или достъп без разрези при широк гребен >10mm), подготовка на ложа, рентгенова снимка, въвеждане на импланта. При добро затягане се поставя сулкусформер или временна корона; при слабо съпротивление имплантът се покрива под меките тъкани. Интервенцията е минимално травматична (средна продължителност 60 мин).

Следоперативни грижи:

- Апликация на студени компреси (лед в кърпа) през интервали от 30 мин за първите часове.
- Да се избягва енергично жабурене с разтвори, отвари и води за уста.
- Да се прилага ЕЛУГЕЛ за контрол на раневата повърхност през 4 часа в обилно количество.
- Да се спазва стриктно предписаната схема за антибиотична и противовъзпалителна терапия.
- Да се избягва четкане с четка за зъби в зоната на интервенция.
- Да се консумира мека храна и да се поддържа адекватна хигиена.
- За контрол на болката: Аулин 100 мг до 4 прахчета дневно или Диклофенак 75мг по 1 дневно.

Оперативна намеса при поставяне на импланти при малък обем кост

Кратко описание на интервенцията: Анестезиране, изработване на ламбо разрез, подготовка на ложи за имплантите, контролни рентгенови снимки, подготовка на костния гребен за добавяне на костнозаместващ материал (графт), поставяне на имплантите, фиксиране на бариерна мембрана, добавяне на графта, затваряне на мембраната и зашиване на меките тъкани. Средна продължителност: 90 – 120 мин.

Изготвил: АИПДП Д-р ИВО ИВАНОВ АПРИЛОВ ЕООД
Д-р ИВО ИВАНОВ АПРИЛОВ
гр. Габрово

Подпис и печат: