

Műtéti beleegyező nyilatkozat - Implantáció csontpótlással

A műtét:

A műtét célja:

Foghiány pótlásához műgyökér behelyezése a foghiány helyén lévő csontba, valamint az implantátum megtartásához elégséges csontmennyiség kialakítása.

Műtét - dentális implantátum behelyezése

A műtétet helyi érzéstelenítésben végezzük. A műtét során leválasztjuk a fogínyt a csonttól, majd sebészi implantációs fúrók segítségével kialakítunk egy csontfészket, melybe a műgyökér behelyezése történik. Ezt követően varratok behelyezésére kerül sor, ezek eltávolítása 7-10 nap múlva történik.

A csontpótlás

a, Belső sinus lift

Az implantátum csontfészkekének kialakítása során egy vékony csonthengert hagyunk meg az arcüreg alatt, amelyet felfele mozdítunk az arcüreg irányába, ez elemeli az arcüreg nyálkahártyáját, ami helyet ad a csontpótló anyagnak. A csontpótló anyag betöltését követően az implantátum behelyezése, majd a seb összezárása történik.

b, Külső sinus lift

Az implantátum behelyezése előtt oldalsó irányból feltárjuk az arüreg feletti vékony csontot, amelyen egy ablakot készítünk. Ezen keresztül az arcüreg nyálkahártyáját óvatosan leválasztjuk, helyet készítve a csontpótló anyagnak. Az implantátum és a csontpótló behelyezését követően az oldalsó sebet varrattal zárjuk.

c, Lateral augmentáció

Az implantátumot befogadó csont keskenysége miatt az implantátum oldalsó részét nem fedi megfelelő vastag csont, emiatt szükséges a csont vastagítása. Az implantátum behelyezését követően egy kollagén vagy titánmembrán lesz rögzítve a csont felszínére, ami alá kerül betöltésre a csontpótló anyag. A sebet varrattal zárjuk.

A titánmembránt egy következő beavatkozás keretében el kell majd távolítani.

Az implantátum felszabadítása

A csontgyógyulásra szánt idő ilyenkor minimum fél év. Ezt követően kerül sor az implantátum felszabadítására. Ekkor helyi érzéstelenítésben kis metszéssel feltárjuk az implantátumot, mely zárócsavarjának eltávolítása után ínformázó csavar behelyezése történik, majd a seb zárása általában varrattal. Az ínformázás 1-2 hetet vesz igénybe, melyet követ a fogpótlás elkészítése.

Fogorvosi Rendelő

A műtét következményei

A műtétet követően arcduzzanat, szájnítási- nyelési korlátozottság, fájdalom, hőemelkedés jelentkezhet, ezek a panaszok 3-4 nap alatt fokozatosan megszűnnek.

Lehetséges szövődmények

A beavatkozás következtében lehetséges utóvérzés, ödéma, szájjár, étkezési nehezítettség, elhúzódó gyulladás, a meglévő fogak sérülése, fogelhalás, csonttörés, az arcüreg megnyílása, implantátum bekerülése az arcüregbe (felső állcsonton), az alsó ajkak és a nyelv átmeneti zsibbadása (alsó állcsonton), az implantáláshoz használt anyagok kötőszöveti résekbe jutása, arcidegzsába jellegű tünetek, allergiás reakciók az alkalmazott gyógyszerekkel szemben. A csontgyógyulás személyenként eltérő és előfordulhat, hogy az implantátumok bizonyos esetekben nem csontosodnak be, így el kell őket távolítani.

a, Az érzéstelenítés lehetőségei, veszélyei

A helyi érzéstelenítéssel járó szövődmények előfordulása nem gyakori, azonban előfordulhat: arcidegbénulás, vérömleny, szájjár, injekciós tályog, vértelen folt az arcon, kettős látás, idegsérülés.

b, Általános műtéti kockázat

Az orvosi beavatkozások kockázatát a szervezet állapota (pl. fertőzés vagy tumor következtében legyengülés) és az alapbetegségek (cukorbetegség, szívelégtelenség, véralvadási zavar, allergia) befolyásolják. A véralvadást befolyásoló gyógyszerek használata megnövelheti a műtétet követő utóvérzés rizikóját.

Ritkán előforduló szövődmények:

Sebgyógyulási zavar: a műtét után a sebszélek keringése nem kielégítő (különösen immunhiányos-, cukorbeteg, vagy

dohányos páciensek esetében, a nyálkahártya felől baktériumok kerülhetnek a sebüregbe.

Sebfertőzés kialakulása esetén

láz és a seb körüli fokozott fájdalom, savós majd gennyes beolvadás jöhet létre, mely akár esetenként intravénás

antibiotikus kezelést és helyi fokozott fertőtlenítő sebkezelést tehet szükségessé (kötéscserék, fertőtlenítő átöblítések),

olykor sebészeti módszerekkel (seb tisztítása, a seb újraegyesítése) lehet kezelni.

c) Csontpótlással kapcsolatos szövődmények

Lehetséges szövődmény a csontpótló anyag az arcüregbe kerülése. A csontpótló anyag befertőződése. A csontpótlás nem megfelelő gyógyulása, befertőződése az implantátum elvesztéséhez vezethet.

Műtét előtti teendők

Kérjük, fordítson figyelmet a fokozott személyes higiéniére, különösen a szájhigiénére. A műtéti beavatkozást megelőzően

fogorvos vagy dentálhigiénikus által végzett szájhigiénés kezelés (fogköeltávolítás) javasolt.

Az implantációt követő fontosabb teendők

- Ne egyen, amíg zsibbad az ajka (2-3 óra); de vizet inni szabad!
- Javasolt az arc hideg borogatása két napig; ez csökkenti az arcduzzanatot. Érdemes a jégzsélét konyharuhába csavarni, így ráhelyezni az arcra kb. 20 percig, majd fél óra szünet után ismét visszahelyezheti.
- Szükség esetén javasolt fájdalomcsillapító bevétele. A felírt teljes adag antibiotikum beszedése szükséges.
- Egy hétig javasolt a sportolás, szaunázás, napozás kerülése, továbbá kerülje a nehéz tárgyak emelését, hajolgatást!
- A seb környékét is óvatosan tisztítsa, a fogakat alaposan fogkefével mossa! A későbbiekben is még fontosabb a rendszeres szájtisztítás, a lepedék teljes eltávolítása!
- A dohányzás hátráltatja a sebgyógyulást és az implantátum csontosodását, ezért kerülése lényeges.
- Orrfújás, csukott szájjal történő tüszzentés kerülése sinus lift műtétet követő 3-4 hétben.
- Fontos a legalább évenkénti kontroll vizsgálat! A műtétet követően kapott implantációs igazolványt őrizze meg!

MŰTÉTI BELEEGYEZŐ NYILATKOZAT

A beteg kérdései:

Az orvos megjegyzései:

Beleegyező nyilatkozat

Kijelentem és aláírással tanúsítom, hogy a személyes orvosi tájékoztatások nyomán állapotom természetét megértettem. Megismertem a lehetséges kezelési formákat, alternatív fogpótlási lehetőségeket, a fogászati implantáció esetleges és lehetséges szövődményeit, azok kockázatát, valamint az implantáció elmaradásának kockázatait és következményeit, az implantációs fogpótlás készítésének folyamatát.

A kezelő (műtétet végző) orvosom, Dr. Gyöngyösi Marcell a tervezett műtétről mindenre kiterjedően, kielégítően tájékoztatott. A beszélgetés során megválaszoltak minden engem foglalkoztató és feltett kérdést.

Kijelentem, hogy elolvastam és maradéktalanul megértettem, úgy az írásbeli betegtájékoztató mint a szóbeli felvilágosítás tartalmát és kijelentem, hogy a műtéti beavatkozással kapcsolatban további kérdésem nincs.

Tudomással bírok arról, hogy jogom van a felajánlott kezelések, műtétek bármelyikének vagy mindegyikének visszautasítására.

A kezelés olyan kiterjesztéséhez és változtatásokhoz, amelyek az orvosi intézkedések alkalmazása során előre nem látható okból szükségesek az implantáció sikere szempontjából, már most hozzájárulok. Beleegyezem továbbá a műtét során használt anyagok megváltoztatásába is, amennyiben a beavatkozást végző orvos ennek szükségességét ítéli meg.

Elegendő gondolkodási és mérlegelési idő után kérem, hogy a felajánlott műtétet rajtam az orvos végezze el.

Vállalom, hogy az implantációt követően az orvosi utasításokat betartom és rendszeres kontroll vizsgálatokon megjelenek.

2024.11.30. Tatabánya

orvos aláírása

páciens aláírása