

ILM FAN YANGILIKLARI KONFERENSIYASI

30-MAY

ANDIJON, 2024

ANKER SHTIFLAR

Klishbayeva Gulzar

Buxoro Innovatsion Ta'lim va Tibbiyot Universiteti

Annotatsiya: Bu maqolada anker shtiflariidan qanday foydalanishini ko'rib chiqdik.

Kalit so`zlar: Anker shtiflar, foydalanish, texnologiyasi, afzalliklari, kamchiliklari.

Anker shtiflar qattiq parchalanishga uchragan tishlarni mustahkamlash va tiklash uchun mo'ljallangan novda shaklidagi element. Uning fiksatsiyasi ildiz kanalida amalga oshiriladi va o'zi muhr yoki mikroprostez uchun ishonchli yordam beradi. Tishni ankray pimi bilan tiklash "doktor yaqin" klinikasining stomatologiya bo'limida ayniqsa talab qilinadigan xizmatlardan biridir. Bu protezlash zaruratini bartaraf etib, hatto juda vayron bo'lgan tishlarni tiklashga imkon beradi. Shu bilan birga, ba'zi hollarda, bu protezni ishonchli qo'llab-quvvatlashga imkon beradi. Bizda protseduraning o'ziga xos xususiyatlari bilan yaxshi tanish bo'lgan va uni bir necha bor o'zları amalga oshirgan tajribali mutaxassislar mavjud. Ularning ixtiyorida tish tojining funksionalligi va estetikasini samarali tiklashga imkon beradigan ishonchli zamonaviy pinlar mavjud.

Stomatologiyada Anker shtiflardan foydalanish agar tish uchdan biridan ko'proq vayron bo'lsa, uni to'ldirish orqali tiklash mumkin. Afsuski, bunday plomba uzoq vaqt xizmat qilmaydi va birinchi qattiq ovqatdan keyin yangisini o'rnatishni talab qiladi. Buning oldini olish uchun ankray pimi tufayli qo'shimcha mustahkamlash amalga oshiriladi. Uning yordamida chaynash yuklarini qattiq tish to'qimalariga teng taqsimlashga erishish va hatto zaif tishni yanada mustahkamlash mumkin. Bemor muntazam ravishda qattiq ovqat iste'mol qilsa ham, unga o'rnatilgan muhr uzoq vaqt xizmat qiladi. Tishning toj qismini yo'q qilish darajasiga qarab, uni tiklashning turli usullari qo'llaniladi. Shunday qilib, agar u 30-50% ga buzilgan bo'lsa, uni fotopolimer kompozit material bilan qurish mumkin va agar foiz yanada yuqori bo'lsa va 90% gacha bo'lsa, tojni o'rnatish mantiqan to'g'ri keladi.

Anker shtiftni o'rnatish bosqichlari pinlarni o'rnatish texnologiyasi bir necha bosqichlarni o'z ichiga oladi: pulpa devitalizatsiyasi va uni olib tashlash oldindan amalga oshiriladi. Ildiz kanali pinni o'rnatish uchun tayyorlanadi. Jarayonda teshikning diametrini oshirishga imkon beradigan vositalar qo'llaniladi; pinni kiritish ildizning shikastlanishini istisno qiladigan ehtiyoj choralar bilan amalga oshiriladi. Yakuniy strukturaning maksimal kuchiga erishish uchun PIN qisman suyakka kiritiladi; ildiz kanalini to'ldirish ildizning yuqori qismida alohida e'tibor bilan amalga oshiriladi; Agar PIN juda baland bo'lsa, u kerakli darajaga tushiriladi va uning ustiga asos bo'lib xizmat qiladigan kompozitsion qo'llaniladi; keyingi harakatlar toj qismining buzilish darajasiga bog'liq. Qayta tiklash uchun yorug'lik bilan davolanadigan material yoki protez ishlatalishi mumkin. Jarayondan keyin bir necha soat ichida og'riq belgilari paydo bo'lishi mumkin. Tishning o'zi ham, uning atrofidagi tish go'shti ham zarar etkazishi mumkin. Bu joizdir, chunki protsedura davomida tish to'qimalari o'ttacha darajada bo'lsa-da, hali ham shikastlanadi. Shifokor tavsiya qiladigan og'riqni yo'qotish ta'siriga ega farmakologik vositalar og'riq belgilari yuqori qilishga yordam beradi. Agar pinni o'rnatishdan oldin pulpa olib tashlangan bo'lsa, tish bir necha kun ichida xirillashi mumkin. Agar og'riq ketmasa va shishish va isitma bilan birga bo'lsa, shoshilinch ravishda shifokor bilan maslahatlashing. Anker shtiftdan foydalanishning afzalliklari va kamchiliklari jarayonning afzalliklari shundaki, ba'zi hollarda u protezlash va hatto implantatsiyani o'rnatishdan qochadi. PIN narxi odatda mavjud va uni sindirish oson emas. O'ttacha, strukturaning ishlash muddati kamida o'n yil. Kamchiliklarga

ILM FAN YANGILIKLARI KONFERENSIYASI

30-MAY

ANDIJON,2024

kelsak, ular ham mavjud. Agar o'rnatish texnologiyani buzgan holda amalga oshirilgan bo'lsa, tish yanada yomonlashishi yoki karies rivojlanishi mumkin. Etarli darajada yuqori sifatli metall pinlar korroziya jarayonlariga, ayniqsa og'iz bo'shlig'ida sezgir. Ko'pincha faqat pinni olib tashlash mumkin emas, shuning uchun siz butun tishni olib tashlashingiz kerak. Bundan tashqari, uning ustiga cho'zilgan toj qismi bo'lgan PIN abadiy xizmat qilmasligini tushunish muhimdir — protsedura tish devorlarining ingichkalashi tufayli takrorlanishi kerak.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Ibragimov T. I., Dobrovolskiy P. V., Markin V. A., Grinev A. V., Vikulin A. V. "Dentakor" tish pog'onasini tiklash uchun yangi mahalliy kimyoviy davolash kompozit materialini ishlab chiqish // hamma uchun stomatologiya. 2009. №2. 52-53 betlar.
2. Ibragimov T. I., Dobrovol'skij P. V., Markin V. A., Vikulin A. V. Materialy, primenjaemye dlja vosstanovlenija kul'ti zuba pri posledujushchem protezirovaniu nes'emnymi ortopedicheskimi konstrukcijami // Stomatologija dlja vseh. 2009. №3. S. 44-47.