

ILM FAN YANGILIKLARI KONFERENSIYASI

30-MAY

ANDIJON, 2024

YUMSHOQ PROTEZLAR

Shamsiddinov Mironshox

Buxoro Innovatsion Ta'lim va Tibbiyot Universiteti

Annotatsiya: Ushbu maqolada yumshoq protezlarni turlari ko'rib chiqilgan

Kalit so'zlar: protezlar, turlari, o'rtaqidagi farq.

Yumshoq protezlar ortopedik tuzilmalar bo'lib, ularning asosiy xususiyati egiluvchanlikdir, shuning uchun ular tish go'shtiga yaxshiroq yopishadi, qulayroq kiyinadi va kamroq noqulaylik tug'diradi.

Tishlarning chaynash guruhining yo'qolishi, tishlarning qisman yo'qligi, burlishni istamasligi yoki kontrendikatsiyasi, boshqa turdag'i protezlarni amalga oshirishning mumkin emasligi bilan belgilanadi. Dizayn shilliq qavatga mos keladigan taglik va qisqichlardan, shuningdek sun'iy tishlardan iborat.

Protezlarning turlari

elastik neylon protez: gipoalergenik, shilliq qavat uchun shikastlanmagan, og'ir yuklarga bardosh bera oladi;

akril: tabiiy tishlarga iloji boricha o'xshash tuzilmalarni yaratishga imkon beradi, ba'zida allergiya keltirib chiqaradi, bakteriyalar to'planishi mumkin — yoqimsiz hidning tasiriga;

poliuretan: ushbu turdag'i protezlar ishonchli tarzda o'rnatiladi, shilliq qavatni shikastlamaydi, bakteriyalarni to'plamaydi.

Nylon protezlar

Nylon protezlar dastlab mandibulyar qo'shma kasalliklarni davolash va sportchilar uchun og'iz himoya vositalarini tayyorlash uchun, shuningdek o'ta og'ir vaziyatlarda ishlaydigan travmatik kasblari bo'lgan odamlar uchun ishlataligan. Ularning o'rnatilishi qo'shni tishlarning oldindan burlishini talab qilmaydi, ular tish go'shtiga mahkam ornashganligi va maxsus qisqichlar tufayli o'rnatiladi. Mutaxassislar ularni mehr bilan "yumshoq tishlar" yoki "ko'rinxmas protezlar" deb atashadi. Aslida, ular juda qattiq va juda funksionaldir, ularning shaffof asosi pushti rangga ega, deyarli tish go'shti bilan birlashadi va boshqalarga ko'rinxmaydigan mahkamlagichlar bilan ushlab turiladi. Ular shilliq qavatni silamaydilar va og'iz bo'shlig'iga mahkam ornashadi. Ularning neylon asosi yumshoq va elastik bo'lib, fiziologik jihatdan og'iz shilliq qavatiga yopishadi. Ular olinmaydigan protezlarni o'rnatish uchun qo'llab-quvvatlovchi tishlari bo'lмаган bemorlarga tavsiya etiladi.

Yumshoq protez va oddiy protez o'rtaqidagi farq nima? Moslashuvchan protezlar zinch va qattiq sun'iy tojlardan va yumshoq poydevordan yasalgan taqlid tish go'shtidan iborat. Materialning egiluvchanligi tufayli tish go'shti konturiga yaxshiroq yopishadi, protezdan bir necha yil foydalangandan keyin ham uning relyefida ozgina o'zgarishlar bo'lsa ham, tish go'shti qirrasi shaklini takrorlashga qodir.

Xulosा.

Protezlash - bir yoki bir nechta tabiiy tishlarni ketma-ket yo'qotish uchun zaruriy protsedura. Moslashuvchan olinadigan protezlar tez-tez ishlataladi va yo'qolgan molarlar va kesmalarni almashtirishning boshqa turlariga nisbatan bir qator afzallikkarga ega. Yumshoq protez neylon yoki silikondan tayyorlanadi. Tashqi tomondan, uni tabiiy suyak to'qimasidan ajratish deyarli mumkin emas. Yuqori moslashuvchanligi va tuzilishi tufayli dizayndan foydalanish oson.

FOYDALANILGAN ADABIYOTLAR:

1. Sledkov M.S. Neylon va propilen protezlar. Dental jurnali // iyun, 2013 yil.
2. Mironova M.L. Olinadigan protezlar: Qo'llanma... Moskva, 2009 yil.