

KOMPOZIT PLOMBA - XUSUSIYATLARI, AFZALLIKLARI,  
KAMCHILIKLARI, NARXI

Hodiyeva Nigora  
Jo'rayev Farrux  
Haydarov Yoqub  
Abdullayev Halim  
Hamroyeva D

*Buxoro viloyati Qorako'l tumanidagi . Qorako'l Abu Ali ibn Sino nomidagi  
Jamoat salomatligi texnikumi o'qituvchilari.*

**Annotatsiya:** *Kompozit plomba - so'nggi yillarda mashhurlikka erishgan muhr turlaridan biri. Kompozit plomba sun'iy materiallardan tayyorlangan. Tishlardagi bo'shliqlarni to'ldirish uchun ishlatiladigan kompozitlar tishlarning rangiga mos kelishi mumkin, shuning uchun ular juda tabiiy ko'rinadi haqida fikrlar yuritilgan.*

**Kalit so'zlar:** *Tsement plombalari boshqa plombalardan nimasi bilan farq qiladi? Tekshiring: Tsement plombalari - ular boshqa tish plombalaridan qanday farq qiladi davolash usullari.*

Hodiyeva Nigora.  
Jorayev Farrukh  
Haydarov Yaqub.  
Abdullayev Halim.  
Hamroyeva D

*Karakol District, Bukhara Region. Teachers of Public Health Technical College named after Karakol Abu Ali Ibn Sina.*

**Abstract:** *Composite filling is one of the types of sealing that has gained popularity in recent years. Composite filling is made of artificial materials. Composites used to fill gaps in the teeth can match the color of the teeth, so they are thought to look very natural.*

**Key words:** *How are cement fillings different from other fillings? Check out: Cement fillings - how they differ from other dental fillings treatment methods.*

Ходиева Нигора  
Джораев Фаррух  
Хайдаров Ягуб  
Абдуллаев Халим  
Namroyeva D

*Каракольский район Бухарской области. Преподаватели Технического колледжа общественного здравоохранения имени Каракола Абу Али Ибн Сины.*

**Аннотация:** Композитная пломба – один из видов пломбирования, получивший популярность в последние годы. Композитная пломба изготавливается из искусственных материалов. Композиты, используемые для заполнения промежутков в зубах, могут соответствовать цвету зубов, поэтому считается, что они выглядят очень естественно.

**Ключевые слова:** Чем цементные пломбы отличаются от других пломб? Читайте: Цементные пломбы – чем они отличаются от других зубных пломб методы лечения.



### КОМПОЗИТ ПЛОМБА - QISQACHA TAVSIF

Композит пломба - so'nggi yillarda mashhurlikka erishgan muhr turlaridan biri. Композит пломба sun'iy materiallardan tayyorlangan. Tishlardagi bo'shliqlarni to'ldirish uchun ishlatiladigan kompozitlar tishlarning rangiga mos kelishi mumkin, shuning uchun ular juda tabiiy ko'rinadi. Композитning rangini tanlash imkoniyati tufayli ushbu material jag'ning orqa qismida ham, old qismida joylashgan tishlarni davolashda qo'llaniladi. Композитlar yorug'lik bilan qotib qolgan deb ataladigan plombadir. Bu shuni anglatadiki, ular loy yoki plastilinni modellashtirishga o'xshash mustahkamlik bilan maxsus naychalarda tayyorlanadi. Bunday materialni bemorning nuqsoniga qo'ygandan so'ng, tish shifokori tishni maxsus polimerizatsiya chiroq bilan nurlantiradi, bu esa kompozitsiyani davolashga olib keladi. Композит

plombalar doimiy ravishda olimlar tomonidan o'rganilmoqda, buning natijasida stomatologlar endi turli xil xususiyatlarga ega bo'lgan kompozitsiyalarning ko'p turlarini tanlashlari mumkin. Naychalarda tayyorlangan kimyoviy yo'l bilan ishlangan kompozitlar stomatologiyada ham tez-tez ishlatiladi. Bir naychada suyuqlik, ikkinchisida esa kukun mavjud. Ikkala naychaning tarkibi bir-biri bilan aralashtiriladi va natijada olingan massa tishdagi bo'shliqni to'ldiradi. Ikkala moddaning tarkibiy qismlari o'rtasidagi kimyoviy reaksiya ta'sirida massa qattiqlashadi va tishdagi burg'ulangan teshikni doimiy ravishda himoya qiladi. Biroq, bu turdagi kompozitsion kamroq qo'llaniladi, chunki u yorug'lik bilan qotib qolgan kompozitlar kabi qoniqarli estetik ko'rinishni bermaydi. Kompozit plomba tanlashda ular tishlaringizni umrbod himoya qilmasligini unutmang. Kompozitlarni o'rtacha har 5-6 yilda bir marta almashtirish kerak, garchi ularning chidamliligi taxminan baholanadi. 10 yil. Ushbu turdagi plombalarning rangi o'zgaradi, ayniqsa qahva, choy yoki chekish tamaki mahsulotlarini tez-tez iste'mol qilganda.

Tsement plombalari boshqa plombalardan nimasi bilan farq qiladi? Tekshiring: Tsement plombalari - ular boshqa tish plombalaridan qanday farq qiladi?

### **KOMPOZIT PLOMBA - DAVOLASH KURSI**

Kariyesni olib tashlash va bo'shliqni to'ldirish jarayoni bir necha bosqichlardan iborat bo'lib, ularni quyidagicha ko'rsatish mumkin:

1. bemorning behushligi - hozirgi vaqtda, ko'p hollarda, tish shifokori bemorga burg'ulashdan oldin behushlik qilish imkoniyatini taklif qiladi. Kariyesni davolashda eng keng tarqalgan behushlik lokal behushlikdir. Umumiy behushlik yoki "Ahmoq Jonni" deb ataladigan narsadan foydalanish juda kam. Anesteziya ko'pincha in'ektsiya yo'li bilan amalga oshiriladi. Anesteziya in'ektsiyadan bir necha daqiqa o'tgach harakat qila boshlaydi. Jarayondan taxminan ikki soat o'tgach, behushlik ishlashni to'xtatadi va nutq apparati to'liq samaradorlikka qaytadi;

2. tishni karies, oziq-ovqat qoldiqlari, tupurikdan tozalash - maxsus matkaplar yordamida tish shifokori kariesdan ta'sirlangan tish to'qimalarini olib tashlaydi. Bundan tashqari, oziq-ovqat qoldiqlari va tupurikdan xalos bo'ladi. Ushbu bosqich tishlarni davolashda asosiy element hisoblanadi. Agar kariesni olib tashlash beparvolik bilan amalga oshirilsa, karioz lezyonlarning qaytalanish ehtimoli yuqori bo'lib, bu juda yomonroq va oqibatlariga olib kelishi mumkin;

3. poydevor qo'yish - bu bosqichda tish shifokori materialni chuqur bo'shliqning pastki qismiga qo'yadi, uning vazifasi tish pulpasini kompozit plombadan ajratishdir. Agar tish shifokori taglikni qo'ymasa, bu plomba

pulpaga bosim o'tkazishi mumkin, bu esa bemor uchun juda noqulay. Kichik va o'rta bo'shliqlar bo'lsa, primerni qo'llash kerak emas;

4. plomba qo'yish - jarayonning bu qismida tish shifokori bemorga kompozit plomba qo'yadi. Birinchidan, tishga ortofosfor kislotasi, ya'ni shpritsdan siqib chiqarilgan maxsus ko'k jel qo'llaniladi. Ushbu jel tish sirtini kompozitsion bilan bog'lash uchun tayyorlaydi. Keyin tish shifokori jelni tishdan yuvib tashlaydi. Agar jel bemorning tiliga tushsa, hech qanday oqibatlar bo'lmaydi. Bemor faqat preparatning achchiq-achchiq ta'mini his qiladi. Tish shifokori bo'shliqni puflagich bilan quritadi va uni bog'lovchi deb ataladigan maxsus suyuqlik bilan yog'laydi. Bu suyuqlik suyuqlikni qattiqlashtiradigan polimerizatsiya chiroqqa ta'sir qiladi. Keyin tish shifokori odatda bir necha qatlamlarda tegishli plomba qo'yadi. Har bir qatlamni to'g'ri mustahkamlash uchun alohida ta'sir ko'rsatadi;

5. plombani bemorning tishlash joyiga moslashtirish - eng oxirida tish shifokori kompozit plomba juda baland yoki yo'qligini baholaydi, tish milidan yuqoriga chiqmaydi va uni bemorning tishlashiga moslashtiradi.

Tish chirishini qanday oldini olish mumkin? O'qing: Tish karisi va uning oldini olish

#### KOMPOZIT PLOMBA - AFZALLIKLARI

Kompozit plomba juda tez-tez ishlatiladi, chunki ular stomatologlar tomonidan ko'rsatilgan ko'plab afzalliklarga ega. Eng tez-tez aytib o'tilgan afzalliklarga quyidagilar kiradi:

1. kompozitlarning yuqori zichligi - kompozitlar tishlarga juda qattiq yopishadi, shuning uchun oziq-ovqat qoldiqlarining muhrlangan bo'shliqlarga tushish xavfini sezilarli darajada kamaytiradi;

2. yuqori qarshilik - kompozitlar juda bardoshli va zarar ko'rmaydi. Biroq, ular kichikroq bo'shliqlarda yaxshi ishlashini esga olish kerak;

3. kompozitlarning yuqori estetikasi - kompozitsiyalarni tish go'shti rangiga moslashtirish eng tez-tez tilga olingan afzalliklardan biridir. Jarayondan so'ng tishlar tabiiy ko'rinadi va plomba deyarli ko'rinmaydi.

4. kompozitlar juda xavfsiz materiallardir;

5. plombani shakllantirishda tish shifokori sog'lom tish to'qimalarining muhim qismini tejaydi - kompozitlarning muhim afzalligi shundaki, qo'llaniladigan materialga mos keladigan tishning katta qismini olib tashlashning hojati yo'q.

6. o'rtacha xarajat - kompozitlar eng arzon plomba emas, balki eng qimmat materiallar ham emas.

Zamonaviy stomatologiyada qanday plomba turlari qo'llaniladi?  
Tekshiring: muhr

## KOMPOZIT PLOMBA - KAMCHILIKLAR

Ko'p afzalliklarga qaramay, kompozit plombalarning kamchiliklari ham bor. Kompozit plombalarning eng ko'p ko'rsatilgan kamchiliklari quyidagilarni o'z ichiga oladi:

1. bo'yoqlarga va rangsizlanishga moyillik - kompozitlar o'z tishlarining rangiga mos keladigan bo'lsa-da, ular bu rangning o'zgarishiga sezgir. Kompozitlar qahva yoki choyni tez-tez ichish natijasida, shuningdek, tamaki mahsulotlarini chekishdan keyin rangini o'zgartiradi;

2. kompozitlarning chidamliligi - kompozit plomba, afsuski, juda bardoshli emas. Shuni esda tutish kerakki, kompozit qistirmalarni o'rtacha har 5-6 yilda bir marta almashtirish kerak. Ularning chidamliligi 10 yilgacha davom etishi kerak, ammo oxirgi daqiqaga qadar kechiktirishga arzimaydi;

3. ular katta bo'shliqlarda yaxshi ishlamaydi - kompozitlar chindan ham keng bo'shliqlar uchun eng yaxshi tanlov emas. Agar bo'shliq haqiqatan ham katta bo'lsa, kompozitsion muhr sinishi mumkin, ayniqsa yong'oq yoki yong'oq kabi qattiq ovqatlarni iste'mol qilganda.

Tishlarning chirishiga yo'l qo'ymaslik uchun kim tishlarga g'amxo'rlik qilishi kerak? Ko'rib chiqing: karies - kim ayniqsa xavf ostida?

## KOMPOZIT PLOMBA VA YOPISHTIRISH

Kompozit plombalar, shuningdek, bog'lash deb ataladigan narsalarda ham qo'llaniladi. Bog'lanish - tish sirtini qayta tiklash usuli bo'lib, unda kompozitsion qatronlar va yopishish fenomeni qo'llaniladi. Tish tojining shakli odatda stomatologning kabinetiga bir marta tashrif buyurilganda aniqlanadi. Bog'lanish uchun ko'rsatma, masalan, maydalangan, singan yoki singan tishlardir. Bu, ayniqsa, eng ko'p shikastlanadigan yoki ishqalanishga duchor bo'lgan tishlar uchun to'g'ri keladi, ya'ni yuqori medial tishlar. Agar bemorda singan tish parchasi bo'lsa, tish shifokori uni tish tojiga yopishtirishi mumkin. Ushbu parcha bo'lmasa, tish shifokori kompozitsion material yordamida singan tishni quradi. Bog'lanish tish chizig'ini tekislash, ularning yuzasini tekislash va rangsizlanishni kamaytirish imkonini beradi. Ushbu davolash bemorning tabassumining estetikasini sezilarli darajada yaxshilaydi. Bog'lanish jarayoni tishni matkap yoki abraziv disk bilan yumshoq matlashdan boshlanadi. Keyin tish shifokori emalni kislota bilan surtadi. Tayyorlangan tishga kompozit qatron qo'llaniladi, u shifokor tomonidan polimerizatsiya lampasi bilan yoritiladi. Agar keyingi qayta tiklash zarur bo'lsa, tish shifokori tishlarning rangiga mos keladigan kompozit materialning boshqa qatlamini qo'llaydi.

Bog'lanish va tishlarni tiklash haqida ko'proq ma'lumot olishni xohlaysizmi? O'qishni unutmang: Tish rekonstruksiyasi - kompozitsion, ildiz kanalini davolash, shisha tolali



MedTvoiLokony veb-saytining mazmuni veb-sayt foydalanuvchisi va ularning shifokori o'rtasidagi aloqani almashtirish emas, balki yaxshilash uchun mo'ljallangan. Veb-sayt faqat ma'lumot va ta'lim maqsadlari uchun mo'ljallangan. Mutaxassis bilimlariga, xususan, bizning veb-saytimizda joylashgan tibbiy maslahatlarga amal qilishdan oldin siz shifokor bilan maslahatlashingiz kerak. Administrator veb-saytdagi ma'lumotlardan foydalanish natijasida yuzaga keladigan hech qanday oqibatlarga olib kelmaydi.