

**САНОЪАТ КОРХОНАЛАРИ ИШЧИЛАРИГА ЗАМОНАВИЙ  
ТЕХНОЛОГИЯЛАРДАН ФОЙДАЛАНИБ ОРТОПЕДИК  
СТОМАТОЛОГИК ЁРДАМ КЎРСАТИШ**

**С.А.Гаффоров, Д.Р.Мўминова,**

*Тиббиёт ходимларининг касбий малакасини ривожлантириши маркази,  
Тошкент давлат стоматология институти.*

***Аннотация:**Иш уринларида мавжуд кимёвий, физик, биологик ва гигиеник омиллар нафакат оғиз бушлиги (ОБ) аъзо ва туқималарига, балки сунъий тиш протезлари ва пломба ашёларининг сифатига ҳам салбий таъсири тугрисидаги тадқиқот натижаларига таяниб замонавий ракамли технологиялардан протез маҳсулотлари таркиби ва конструкциясини яхшилашга қаратилган илмий изланишлар долзарблиги такидланган.*

***Калит сузлар:** Оғиз бўшлиги аъзолари, тиш қатори нуқсонлари, прикус, протезлар, ракамли технология (CAD/CAM), сўлак, оғиз суюқлиги, кимёвий моддаларнинг салбий таъсири.*

Маълумки, ишлаб чиқариш технологиясини такомиллаштириш ва янги хом-ашёларнинг пайдо бўлишига қарамай, маълум миқдордаги беморлар олиб кўйиладиган протезлардан фойдалана олмаслиги, беморлар ҳаёт сифатини пасайтиради [2]. Салбий ҳолатларнинг асосий сабаблари ўткир суяк қирралар ва протез остида жумладан, торус соҳасида доимий оғриқлардир. Суяк хосилаларини чегаралаш усуллари кўпгина олимлар [3] томонидан ёритилган, бироқ, ҳозирги кунгача юмшоқ пластмассада таглик сифатида фойдаланиб беморнинг фаровон ҳаётини таъминлайдиган самарали чегараловчи оқилона усуллари ишлаб чиқилмаган. Шунингдек катор кимёвий бирикма хом-ашёларини таркиби, уларни тайёрлашдаги технологик жараёнлар ва тайёр протезлардан фойдаланиш жараёнида инсон организмига, айниқса оғиз [www.tadqiqotlar.uz](http://www.tadqiqotlar.uz)

бўшлиғи шиллик каватига (ОБШК) токсик-аллергик салбий жароҳатлари булмаслиги ҳозирги кунда ечимини кутаётган муҳим муаммодир. Олиб кўйиладиган протезларни тайёрлашда хом-ашёларнинг физик-механик хусусиятларини аниқлаш – хом-ашё ёрилиши, сиқилиши ва статистик эгилиши учун синов натижалари, анъанавий ишлаб чиқариш усулида и ш л “Навоийазот” бирлашмаси ишчиларининг стоматологик ҳолатини ўрганиш натижалари, ишчилари орасида пародонт касалликларининг клиник тўқтурасида - пародонтит – 51,8%; пародонтоз – 7,9%; ОБШК - 29,3% жумладан, лейкоплакия –7,65%, лейкокеретоз – 6,12%; хейлит – 7,5%; тил касалликлари – 5,73% ни ташкил этишини такидлашган. Ҳаво ҳарорати – 21-24°C, намлик – 55%; ҳаво ҳаракати тезлиги атига - 0,1 м/сонияни ташкил этганини курсатиб ўтишган. Натижада муаллиф; - “Навоийазот” ишчилари орасида ОБШК, тишлар, лаб ҳошиялари касалликлари кўп учрашига сабаб, цехларидаги меҳнат шароитидаги мавжуд зарарли омиллардир, оқибатда аунъий тиш протезларига муҳтожлик юқори даражадалигини курсатиб ўтишган.

Корхоналарда даволаш-профилактика ишлари сифатида; - профилактик мура-тадбирларга ўз вақтида саноат корхоналарида ишчиларни тиббий кўриқдан ўтказиш, аниқланган касалликларни (касбий) диспансер рўйхатига тушириш ва назорат остига олиш; оғиз бўшлиғи гигиенаси қоидаларини бажаришни ишчилардан талаб қилиш, белгиланган махсус пасталардан фойдаланиш, милкларни уқалаш, тиш тошларни ўз вақтида олиш, фтор ишловчи воситалардан фойдаланиш, глюканат калций, кальцийли, фосфорли ва бошқа микро элементлар билан бойитилган таблеткалардан фойдаланиш катта аҳамият касб этади; - тиш қаторларидаги нуқсонларни сунъий тиш протезлари билан тўлдириш ва бошқа профилактик тадбирлар ҳам аҳамиятлидир деб такидлашган.

**р Хулоса** қилганда, хоҳ турар жойларнинг экологик ҳолати, хоҳ саноат

корхоналари цехларининг ҳавосини эндоэкологик омиллар; кимёвий, биологик ва физик таъсиротларнинг меъёрдан ортиқлиги аҳоли орасида стоматологик касалликларнинг кўпайишига асосий сабаб бўлмоқда.

Корхоналарда ишлаётган врач-стоматологлар асосий эътиборларини профилактик чора-тадбирларни бажаришга қаратишди. Корхона раҳбариятига оғзидаги сўлак таркибини кислотали, ишқорли мутаносиблигини сақлаш учун оғиз бўшлиғини минерал сувлар билан доимо чайқаб турилишини таъминлаш зарурлиги тушунтирилди.

### **Фойдаланилган адабиётлар.**

1. Гаффоров С.А., Агзамхужаев С.С. Состояние функциональных показателей тканей полости рта у рабочих химической промышленности Ферганы. «Российский стоматологический журнал». №1. С.39-41. Россия-2004.

2. Гаффоров С.А. Особенности минерального состава твердых тканей зубов у рабочих Ферганского завода химического волокна. «Российский стоматологический журнал». №1. – С.47-48. Россия-2004.

3. Жуматов У. “Стоматологический статус у детей в экологически неблагоприятных районах Узбекистана и разработка лечебно-профилактических мероприятий”. Автореф. доктор. Диссер. Тошкент. 1994 йил.