

**ЭКОНОМИКА И НАУКА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ.
РАЗВИТИЕ НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ**

УДК: 616.24-002.2-07-036.12-079.1+612.013+351.755.253+616-008.9

**ЎПКАЛАР СУРУНКАЛИ ОБСТРУКТИВ ВА РЕСТРУКТИВ КАСАЛЛИКЛАРИДА
БРОНХЛАРНИНГ ЁШГА ДОИР МОРФОЛОГИК ЎЗГАРИШЛАРИ**

Эшбаев Эркин Абдухалимович

Тошкент тиббиёт академияси, патологик анатомия кафедраси доценти,

тиббиёт фанлари доктори

Шакиров Сардор Абдусаминович

*Фаргона жамоат саломатлиги тиббиёт институти, факултет декани, Тиббиёт
фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), в.в.б.доцент*

Дехконов Алишер Абдукаюмович

*Фаргона вилоят Фтизиатрия ва Пульмонология маркази,
ўпка жарроҳлик бўлим мудири*

Аннатация: Ўпкаларни обструктив ва реструктив касалликларини ёшга доир бронх дараҳтларида, кескин деформация ва қалинлашган ўчоқларнинг бўлиши, калциноз, бронхослероз, панбронхит ва бронхоэктатик ўзгариш-ларнинг бўйилши билан характерланади. Ўрта ва майда калибрли бронхлар атрофида лимфогистиоцитар инфильтрация ўчоқлари аниқланади. Асосан алвеоляр деворларда фиброз ва склерозга учраган ўчоқларнинг бўлиши билан характерланади. Ўпка тўқимасини илдизига яқин ва йирик бронхлар атрофида лимфостаз ва лимфаангииоэктазия ўчоқларининг бўлиши билан намоён бўлиши аниқланади.

Калит сўзлар: Обструктив ва реструктив касаллик, ўпка тўқимаси, бронх, эмфизема, ателектаз, дистелектаз, морфология.

Муаммонинг долзарблиги: Дунёда ўлимга олиб келувчи 10 талик касалликлар структурасида ўпкаларни обструктив ва реструктив касаллари учинчи ўринда туради. Дунё ахолисининг тахминан 6% айнан ўпкаларни обструктив ва реструктив касалликларидан вафот этиб, энг юқори қўрсаткич 2021 йилда ковид 19 пандемиясмида 11% га етгани кузатилди. Бу касаллик билан асосан ривожланаётган давлатлар ахолиси касалланди. АҚШ ва Евроиттифоқ давлатлари фуқароларининг жами 1-3% ахолисида ўпкаларни обструктив касаллари учраса, Туркия, Канада, Австралия ва бошқа давлатларда бу кўрстакич 2-3,6%ни ташкил этади. Россия федерацияси да бу кўрстакич 6% ни ташкил этса, МДХ давлатларида 11% гачам учрайди.

Ўрта Осиё давлатларида жами йилига ўртacha, ўпкаларни обструктив касалликларидан 411 мингта киши вафот этади. Жумладан мамлактимизда ўртacha, йилига ўпкаларни обструктив касалликларидан 111 мингта киши вафот этади. Бу эса, муаммони айни пайтда долзарблигини англатади. Асосий, вафот этадиган контингент эркаклар бўлиб, доимий равишда юрак ишемик касаллиги, цереброваскуляр касалликлар билан биргаликда қўшилиб келиб, дунё бўйича хар йили ўртacha 2,5 млн инсон вафот этади (Е.И. Шмелев 2020).

Бутун дунё бўйича ўпкаларни осбструктив касалликлари ассоциациялари ташкил этилган, АҚШ 1991 GOLD жамиятига асос солинган, Англия 1997, Россия федерацияси 1995 йилда ва бошқалар. 55 ёшдан ўтган эркакларни жами 10% да сурункали обструктив касалликлар аниқланган. Бу эса, муаммони тўлиқ ўрганилмаганлиги эмас, балки кўп учрашида даволовчи врачлар томонидан ўтказиб юбориладиган холатларни морфологик жихатларини текшириш орқали проспектив башоратлаш имконини берадиган амалий тавсиялар ишлаб чиқишини тақозо этади. Мамлактимизда йилига

ЭКОНОМИКА И НАУКА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ. РАЗВИТИЕ НОВЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

ўпкаларни обструктив касалликларини даволаш учун профилактика санаторияларга ўртacha 462 млрд сўм ажратилади.

Бу эса, давлатни иштимоий иқтисодий жихатдан бюджетни йўқотилишига олиб келаяпти. Муаммони долзарблиги хам ушбу мавхумликни ечимини топиш ва давлат бюджетидан кетадиган сарф харажатларини камайтиришга, жамиятни бўғими бўлган инсонларда ўлим кўрстакичини пасайтиришдан иборатдир.

Тадқиқот мақсади: Ўпкаларни обструктив касалликларида ёшга ва жинсга доир морфологик хос жихатларини ўрганиш ва амалий тавсиялар ишлаб чиқишдан ибоарт.

Тадқиқот вазифалари:

45-50, 51-60, 61-70 ёшли контингентда ўпкаларни обструктив касалликларидан вафот этганлар эркак ва аёл жинслилар касаллик тарихи бўйича клиник анамнестик маълумотларини ёшга доир маълумотларини статистик тахлил қилиш;

Ўпкаларни обструктив касалликларида ўпка бронх тўқимасини ёшга доир морфологик ўзгаришларини ўрганишдан иборат.

Натижা ва мухокама .

45-50 ёшли контингентларда асосан организмнинг реактивлиги ва динамик хаёт фаолиятини инобатга олиб, ўпкалардаги доимий респиратор аэрация жараённи фаоллигини инобатга олган ҳолда сурункали бронхитни асосан эндобронхит, мезобронхит кўринишида кечиши, мушак ва тоғай тўқималарига кескин тъясир этмаслиги оқибатида, ўпкаларнинг обструктив ва реструктив касалликларида ёшга боғлиқ 44-ёшдагиларда кескин ўзгаришлар бўлмасдан, балки эндобронхит ва мезобронхит кўринишидаги сурункали яллиғланиш инфильтратларининг бўлиши билан харакетрланганлиги аниқланди.

51-60 ёшли беморлар контингентида асосан, аэрация жараёнини нисбатан ўрта фаол кўринишда бўлиши, ўпкалар тириклик сифимини олдинги гурух контингентига нисбатан камайганлиги ва ёшга доир жихатлари бўйича, ўпкаларнинг 2,6,7,8,9,10 сегменталрида гипоаэрациянинг ривожланиши, устига устак сурункали яллиғланиш, бронхларни деформацияси, бронх деворларининг нотекис қалинлашганлиги, калциноз ўчоқларининг бўлиши, пневмосклероз ва майда калибрли томирларда ўртacha тўлақонлик белгилари аниқланди. БАЛТ тузилмаласида гиперплазия ўчоқларининг бўлиши билан характерланди.

Ёшга доир 61-70 ёшли контингентда ўпкалар аэрацияси олдинги гурухларга нисбатан камайганлиги, сурункали бронхитни ривожланиши оқибатида, эндо, мезо, панбронхит кўринишида юзага келиши, бронх деворлари барча қаватларининг атрофик, склеротик ўзгаришларига олиб келиши билан бирга, обструктив ва реструктив касалликларида ўпкаларнинг массив дистелектази, эмфизематоз кенгайган ўчоқларнинг бўлиши, алвеоляр деворларнинг массив юпқалashiши, майда бронхларнинг бочкасимон кенгайиши, бронхоэктазия, сурункали яллиғланиш ўчоқларининг бўлиши, перинбронхиал соҳаларда склероз ва калциноз ўчоқларининг бўлиши билан характерланади.