

ҚЎШМА ПОЛИТРАВМАДА ПОЛИОРГАН ЕТИШМОВЧИЛИКНИНГ ЭРТА МОРФОЛОГИК БЕЛГИЛАРИ: АУТОПСИЯ МАТЕРИАЛЛАРИ АСОСИДА ТАҲЛИЛ

Болтаев Нодиржон Абдусаломович

Профи университети Навоий филиали "Тиббиёт кафедраси" катта ўқитувчиси, тиббиёт фанлари бўйича фалсафа доктори (PhD), Республика шошилини тиббий ёрдам илмий маркази Навоий филиали патологик анатомия бўлими мудир, Навоий шаҳри, Ўзбекистон. 210100

Эбодуллаева Мушарраф Салимжоновна

Профи университети Навоий филиали тиббиёт факультети стоматология йўналиши 2-босқич талабаси. Навоий шаҳри, Ўзбекистон. 210100

Тешаев Хўжакалон Равшан ўғли

Профи университети Навоий филиали тиббиёт факультети стоматология йўналиши 2-босқич талабаси. Навоий шаҳри, Ўзбекистон. 210100

Долзарблиги: қўшма политравмада ўлимнинг муҳим патогенетик механизмларидан бири полиорган етишмовчилиги бўлиб, унинг дастлабки босқичларида ички аъзоларда юзага келадиган морфологик ўзгаришларни аниқлаш танатогенезни баҳолаш ва клиник-патологик таҳлилни такомиллаштиришда муҳим аҳамиятга эга.

Калит сўзлар: политравма, полиорган етишмовчилиги, аутопсия, морфология, микроциркуляция, гипоксия, танатогенез.

Тадқиқот мақсади. Қўшма политравмадан вафот этган беморларда полиорган етишмовчилигининг эрта даврида ўпка, юрак, жигар ва буйрақларда кузатиладиган асосий морфологик ўзгаришларни аниқлаш.

Материал ва усуллар. РШТЁИМ Навоий филиали патологик анатомия бўлимида қўшма политравмадан вафот этган беморларнинг аутопсия материаллари ретроспектив таҳлил қилинди. Жароҳатдан кейин яшаш давомийлигига кўра ҳолатлар 0–3, 4–8, 9–12 ва 13–24 соатлик гуруҳларга ажратилди. Ўпка, миокард, жигар ва буйрак тўқималаридан олинган материаллар гематоксиллин-эозин

усулида бўялиб, микроциркулятор бузилишлар, дистрофик-некротик ўзгаришлар, шиш ва яллиғланиш реакциялари баҳоланди.

Натижалар. Жароҳатдан кейинги дастлабки соатларда ички аъзоларда микроциркуляция бузилишлари устунлик қилди. Ўпкада капиллярлар тўлақонлиги, интерстициал ва альвеоляр шиш, микроателектаз ва айрим ҳолларда альвеоляр геморрагиялар кузатилди. Миокардда интерстициал шиш, кардиомиоцитларнинг дистрофик ўзгаришлари ва микроциркулятор тўлақонлик аниқланди. Жигарда синусоидлар тўлақонлиги ва гепатоцитларнинг донали ҳамда гидропик дистрофияси қайд этилди. Буйракларда клубочок капиллярларининг қон билан тўлиши, каналчалар эпителийсининг дистрофияси ва интерстициал шиш кузатилди. Яшаш давомийлиги ортиши билан паренхиматоз дистрофия ва микроциркулятор бузилишлар ифодаланиши кучайиб борди.

Хулоса. Қўшма политравмада полиорган етишмовчилигининг эрта морфологик асосини тизимли микроциркулятор бузилишлар, тўқима гипоксияси, интерстициал шиш ва паренхиматоз ҳужайраларнинг прогрессив дистрофияси ташкил этади. Ушбу белгиларнинг аутопсия материалларида комплекс баҳоланиши ўлим танатогенезини аниқлаш ва клиник-патологик таҳлил сифатини ошириш имконини беради.