

Я. М. Волошин, І. В. Ліскіна, Л. М. Загаба
РЕЗУЛЬТАТИ МОРФОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ПРЕПАРАТІВ ЛЕГЕНЬ, РЕЗЕКОВАНИХ
ПРИ ДЕСТРУКТИВНОМУ І ФІБРОЗНО-КАВЕРНОЗНОМУ ТУБЕРКУЛЬОЗІ У ХВОРИХ
НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ

ДУ "Національний інститут фтизіатрії і пульмонології ім. Ф. Г. Яновського НАМН України"

Мета

Проаналізувати матеріали морфологічних досліджень препаратів легень, резекованих при деструктивному і фіброзно-кавернозному туберкульозі у хворих на цукровий діабет.

Матеріали і методи

В роботі приведені результати морфологічного дослідження препаратів легень у 103 хворих з деструктивним і фіброзно-кавернозним туберкульозом в поєднанні з цукровим діабетом.

Чоловіків було 60(58.25%), жінок — 43(41.75%) у віці від 18 до 65 років. В зв'язку з неефективною хіміотерапією (6-12 місяців і довше) у 103 хворих були виконані резекції легень з приводу фіброзно-кавернозного туберкульозу — у 54(52.4%), туберкульоми — у 40(38.8%) і казеозної пневмонії — у 9 (8.7%). Інсулінозалежний цукровий діабет відмічено у 72 хворих (69.9%), важка форма — у 83 (80.58%) і середня — у 14 (13.6%).

Результати та їх обговорення

Морфологічні дослідження препаратів легень показали, що у всіх хворих відмічено прогресування туберкульозу і воно проявлялося розплавленням казеозу і грануляційно-фіброзного шару каверн з переходом запального процесу на навколишню паренхіму, а також з фіброзно-дистрофічними змінами бронхіального дерева.

Встановлено, що при туберкульозі легень і цукровому діабеті має місце поширена мікроантіопатія та мікоз бронхів.

Висновки

Ретроспективний аналіз морфологічних досліджень препаратів легень, резекованих при деструктивному і фіброзно-кавернозному туберкульозі у хворих на цукровий діабет показав, що у всіх випадках, незважаючи на тривалу хіміотерапію, виявлено прогресування туберкульозу на фоні поширеної мікроантіопатії та мікозу бронхів.