

## ВИБІР СТРОКІВ ВИКОНАННЯ ВІДЕОТОРАКОСКОПІЧНИХ ОПЕРАТИВНИХ ВТРУЧАНЬ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ТРИВАЛОСТІ ГОСТРОЇ ЕМПІЄМИ ПЛЕВРИ

Бойко В.В.<sup>2,3</sup>, Ткаченко В.В.<sup>1,3</sup>, Сочнєва А.Л.<sup>1</sup>, Кріщак В.В.<sup>1,3</sup>, Корж П.І.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>*Навчально-науковий медичний інститут Національного технічного  
університету «Харківський політехнічний інститут», м. Харків*

<sup>2</sup>*Харківський національний медичний університет, Харків*

<sup>3</sup>*Інститут загальної та невідкладної хірургії*

*ім. Зайцева НАМН України, м. Харків*

**Метою нашого дослідження є** аналіз змін плеври та визначення строків виконання відеоторакоскопічних оперативних втручань залежно від тривалості гострої емпієми плеври.

**Матеріали та методи.** Оцінено зміни плеври у 249 хворих на гостру емпієму, яким виконували відеоторакоскопічні втручання за період 2018–2023 років. Пацієнти були розподілені на 5 груп: у 1-у увійшло 26 (10,4%) хворих із тривалістю захворювання до 2 тижнів, у 2-у (до 4-х тижнів) – 89 (35,8%), у 3-ю (до 6 тижнів) – 39 (15,7%), 4 (до 8 тижнів) - 30 (12%), 5 (більше 8 тижнів) - 65 (26,1%).

**Результати.** У 1 групі набряки та фібринові бляшки парієтальної плеври відзначені у 6 (23,08%) хворих. У 2 групі фібриноутворення та фрагментація розвинулись у 52 (58,43%) пацієнтів. У 3 і 4 групах плевральні синуси були заповнені фібрином з вираженою фрагментацією відповідно у 36 (92,3%) і у 52 (83,33%) пацієнтів. У 5 групі всі 100% пацієнтів мали виражену фрагментацію порожнини та вільний фібрин. Щільні зрощення спостерігались у 26 (50,77%) пацієнтів. У 30 (46,2%) хворих виникла необхідність у відкритому хірургічному втручанні. Тривалість плеврального дренування у період до 2 тижнів від початку захворювання –  $6 \pm 1,5$  доби, до 4 тижнів –  $10 \pm 2,1$  доби, до 6 тижнів –  $13 \pm 3,2$  доби, до 6 тижнів –  $15 \pm 3,4$  дня, а через 8 тижнів – досяг  $20 \pm 4,1$  дня.

**Висновки.** Ефективна санація при відеоторакоскопічних оперативних втручаннях без відкритої операції обмежена 6 тижнями від початку захворювання.