

С. А. ВОРОНОВ, Э. П. ЗАЙЦЕВА

НЕКОТОРЫЕ ДАННЫЕ ГЕМОДИНАМИКИ МАЛОГО КРУГА КРОВООБРАЩЕНИЯ У БОЛЬНЫХ, ПЕРЕНЕСШИХ РАДИКАЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ НА ЛЕГКИХ

Для изучения малого круга кровообращения у 19 больных после радикальных хирургических вмешательств по поводу некоторых хронических заболеваний легких произведено зондирование правых отделов сердца и системы легочной артерии.

Изучались также ЭКГ данные и показатели внешнего дыхания у этих больных. Объем операций (бронхоэктазы, нагноившийся поликистоз с развитием вторичных бронхоэктазов) был от резекции 7 сегментов до пульмонэктомии. Сроки наблюдений — от 6 месяцев до 4 лет.

У 19 больных выявлен осцилляторный тип кривых давления в системе легочной артерии, а у 7 — торпидный.

Метод зондирования правых отделов сердца и системы легочной артерии позволил выявить у части больных (7), перенесших радикальные хирургические вмешательства на легких, значительные нарушения функции малого круга кровообращения. При этом у этих больных было удовлетворительное состояние бронхиального дерева, отсутствовали выраженные патологические изменения вентилиционной функции легких и электрокардиограмм. Поэтому, по нашему мнению, для полной оценки функции легких в отдаленные сроки после радикального хирургического вмешательства необходимо комплексное обследование, включающее, помимо спирографии, бронхографии и электрокардиографических исследований, зондирование правых отделов сердца и системы легочной артерии.

Ин-т клинической
и экспериментальной хирургии
МЗ Каз. ССР

Поступило 24/VII 1969 г.

Ս. Ա. ՎՈՐՈՆՈՎ, Է. Պ. ՋԱՅՑԵՎԱ

ԱՐՅԱՆ ՇՐՋԱՆԱՌՈՒԹՅԱՆ ՓՈՔՐ ՇՐՋԱՆԻ ՀԵՄՈԴԻՆԱՄԻԿԱՅԻ ՄԻ ՔԱՆԻ
ՏՎՅԱԼՆԵՐ, ԹՈՔԵՐԻ ԱՐՄԱՏԱԿԱՆ ՎԻՐԱՀԱՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ
ԵՆԹԱՐԿՎԱԾ ՀԻՎԱՆԴՆԵՐԻ ՄՈՏ

Ա մ փ ո փ ո լ մ

Հեղինակների կողմից կատարվել է սրտի աշ հատվածների և թոքային զարկերակի սիստոլի զոնդում 19 հիվանդների մոտ՝ թոքերի մի քանի քրոնիկ թարախային հիվանդությունների արմատական վիրարուժությունից հետո:

S. A. VORONOV, E. P. ZAITSEVA
SOME DATA ON THE LESSER CIRCULATION HEMODYNAMICS IN
PATIENTS WITH RADICAL SURGERY OF THE LUNGS

S u m m a r y

The sounding of the right heart and of the pulmonary artery system has been performed in 19 patients, following a radical surgery of certain chronic purulent lesions of the lungs.