

нами исследования качества жизни показывают, что у пациентов во второй группе после герниопластики inlay-sublay и в третьей группе по методу onlay, в отдаленном послеоперационном периоде отмечается снижение параметров качества жизни. При анализе полученных результатов выявлено достоверно более высокие суммарные показатели физического и психического здоровья у пациентов после герниопластики разработанным способом.

ASSESSMENT OF QUALITY OF LIFE AT PATIENTS AFTER HERNIOPLASTY BIG AND HUGE POSTOPERATIVE THE VENTRAL OF HERNIAS

Charyshkin A.L., Frolov A.A.

Ulyanovsk State University, (432970 Ulyanovsk, L.Tolstoy street, 42, UISU), e-mail:charyshkin@yandex.ru

Research on improvement of results of surgical treatment of patients with big and huge postoperative ventral hernias with use of the developed way hernioplasty. Is conducted. In work the developed way hernioplasty at patients with big and huge postoperative ventral hernias (the patent Russian Federation for the invention No. 2422105) is described. In work results of inspection and treatment of 123 patients with big and huge postoperative ventral hernias from 2003–2012 are presented. Average age of the operated patients made 64,2±9,3 years. Indicators of quality of life at 40 patients in the first group, at 30 in the second, at 40 in the third group are studied. The researches of quality of life conducted by us show that at patients in the second group after hernioplasty inlay-sublay and in the third group on on the lay method, in the remote postoperative period is noted decrease in parameters of quality of life. In the analysis of the received results it is revealed authentically higher total rates of physical and mental health at patients after hernioplasty in the developed way.

ЗАКОНОМЕРНОСТИ ИЗМЕНЧИВОСТИ АНГИОАРХИТЕКТониКИ ПРАВОЙ ВЕНЕЧНОЙ АРТЕРИИ ВЗРОСЛЫХ МУЖЧИН В АСПЕКТЕ ПОСТРОЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНОЙ 3D ПРОСТРАНСТВЕННО-ОРИЕНТИРОВАННОЙ ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ

Челнокова Н.О.

ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского Минздрава России», Саратов, Россия (410012, г. Саратов, ул. Большая Казачья, 112), e-mail: nachelnokova@yandex.ru

Проведено исследование ангиоархитектоники начальных отделов трех сегментов правой венечной артерии у группы лиц риска развития ишемической болезни сердца. С помощью морфометрических методов изучали наружный и внутренний диаметры, толщину стенки 128 правых венечных артерий трупов мужчин в возрасте 31-70 лет. В результате проведенного статистического анализа полученных данных выявлена сегментарная и возрастная изменчивость правой венечной артерии. Возрастная изменчивость наружного диаметра характеризуется скачкообразным увеличением в I и III сегментах и плавным – во II. Внутренний диаметр имеет тенденцию к увеличению на всех уровнях до 50 лет, к 70 годам выявлено его статистически значимое уменьшение, что обусловлено значительным утолщением стенки в данных возрастных группах на всех уровнях. Установлены корреляционные связи между морфометрическими параметрами сосудов. Создана информационная база данных по морфометрическим показателям правой венечной артерии.

REGULARITIES OF VARIABILITY OF ANGIOARCHITECTURE OF THE RIGHT CORONARY ARTERY OF ADULT MALE IN THE ASPECT OF COMPUTER 3D SPACE-ORIENTED GEOMETRIC MODEL CONSTRUCTION

Chelnokova N.O.

Saratov State Medical University n.a. V.I. Razumovsky, Saratov, Russia (410012, Saratov, street B. Kazachya, 112), e-mail: nachelnokova@yandex.ru

We undertook a study of angioarchitecture of initial parts of three segments of the right coronary artery of a group of people with the risk of development of ischemic heart disease. We were studying with the help of the morphometric method external and internal diameters, wall thickness of 128 right coronary arteries of 31-70 years old male corpses. As a result of the statistical data analysis we defined segmental and age-dependent regularity of the right coronary artery. Age variability of external diameter is characterized by abrupt increase in I and III segments and smooth in II. Internal diameter tends to increase at all levels to 50, we defined its statistical decrease to 70, it is caused by significant wall thickening in different age groups at all levels. We determined correlation relationships between morphometric characteristics of vessels. We created an information data base using morphometric indices of the right coronary artery.

ГОСПИТАЛЬНЫЙ РЕЦИДИВ ОБОСТРЕНИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ У ПАЦИЕНТОВ С НЕИНФЕКЦИОННЫМ ТИПОМ ОБОСТРЕНИЯ: РОЛЬ НОЗОКОМИАЛЬНОЙ ИНФЕКЦИИ

Черногорюк Г.Э., Денисова О.А., Гудкова Л.В., Курдина Е.М., Рачковский М.И., Егорова К.К.

1 ГБОУ ВПО Сибирский государственный медицинский университет Минздрава России, Томск, Россия (634050, г. Томск, Московский тракт, 2)

2 ОГАУЗ Томская областная клиническая больница, Томск, Россия (634063, г. Томск, И. Черных, 96), e-mail: chernogoryuk@yandex.ru

В сравнительном проспективном нерандомизированном когортном исследовании проведена оценка частоты формирования госпитального рецидива инфекционного обострения ХОБЛ у пациентов, госпита-лизи-