

*Новик Н. Н., Лебедев В. И.*

## **ВАРИАНТНАЯ АНАТОМИЯ ЧРЕВНОГО СТВОЛА**

*Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Жарикова О. Л.*

*Кафедра нормальной анатомии*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

**Актуальность.** Знание вариантной анатомии чревного ствола и его ветвей необходимо для выполнения успешных оперативных вмешательств на органах верхнего этажа брюшной полости, а также проведения региональной химиотерапии.

**Цель:** определить анатомические варианты чревного ствола и его ветвей.

**Материал и методы.** Чревный ствол и его ветви отпрепарированы на комплексах органов брюшной полости, извлеченных вместе с брюшной аортой из 9 трупов. Проведена морфометрия артерий на анатомических препаратах и чревного ствола на изображениях (20 случаев), полученных при помощи сканирующей томографии с контрастным усилением.

**Результаты.** Произведен сравнительный анализ диаметров чревного ствола на комплексах органов и по результатам сканирующей томографии. Описаны варианты ветвления чревного ствола. Классическое ветвление наблюдалось в 22% случаев. В остальных случаях встречались те или иные варианты. В частности, раннее отхождение левой желудочной артерии, с последующим разделением чревного ствола на селезеночную и общую печеночную артерию (22%); самостоятельное отхождение общей печеночной артерии от аорты или верхней брыжеечной артерии (22%); дополнительные ветви чревного ствола (33%): нижняя диафрагмальная, верхняя задняя панкреатикодуоденальная артерия, добавочная печеночная к хвостатой доле печени. В одном из случаев наблюдалась дополнительная общая печеночная артерия, отходящая от аорты и анастомозирующая с общей печеночной артерией.

### **Выводы:**

1. Размеры чревного ствола на томограммах и трупном материале значительно не отличались.
2. Выявленные многочисленные варианты чревного ствола и его ветвей подтверждают литературные данные о вариабельности висцеральных ветвей брюшной аорты.
3. Обнаружен редкий вариант: анастомоз в виде кольца вокруг воротной вены между общей печеночной и добавочной общей печеночной артериями.