

ID: 2013-05-6-T-2872

Тезис

Гусейнов Т.С.

**Вариантная анатомия воротной вены человека***ГБОУ ВПО Дагестанская ГМА Минздрава России*

Guseinov T.S.

**Variant portae venous anatomy of human***Dagestan State Medical Academy*

Воротная вена является важнейшим венозным коллектором брюшной полости и собирает кровь из всех непарных органов брюшной полости (желудок, пищевод, селезенка, поджелудочная железа, тонкая и толстая кишка и т.д.).

Учитывая актуальность знаний топографической, индивидуальной и вариантной анатомии воротной вены, на 16 трупах взрослых людей путем макро- и микропрепарирования изучили строение воротной вены на протяжении ее хода. Выделяют следующие притоки воротной вены: правая; передняя; задняя; левая; латеральные; медиальные; желчно-пузырная; околопупочные; верхняя задняя панкреатикодуоденальная; левая желудочная; правая желудочная; предпривратниковая.

Портальная система как самое крупное в организме депо крови, где может содержаться 60-80% общего объема крови, особенно при шоке и другой патологии, имеет многочисленные анастомозы с венами органов брюшной полости и полости грудной клетки. Воротная вена формируется из трех крупных вен: верхней и нижней брыжеечных и селезеночной вен в различных вариантах:

- 1) сливаются верхняя брыжеечная и селезеночная вены;
- 2) нижняя брыжеечная вена впадает или в селезеночную, или в верхнюю брыжеечную;
- 3) нижняя брыжеечная вена впадает в верхнюю брыжеечную вену;
- 4) нижняя брыжеечная вена впадает в угол слияния верхней брыжеечной вены с селезеночной.

По нашим наблюдениям, наиболее частым (84%) вариантом слияния трех вен оказывается случай, когда воротная вена формируется соединением верхней брыжеечной и селезеночной вен, а нижняя брыжеечная вена присоединяется к верхней брыжеечной вене (8%), селезеночной (3%) и в 5% к углу отмеченных вен.

Из аномалий воротной вены различают следующие:

- 1) воротная вена лежит кпереди головки поджелудочной железы и верхней части двенадцатиперстной кишки;
- 2) в редких случаях воротная вена может впасть в нижнюю полую вену;
- 3) редко легочная вена соединяется с воротной веной;
- 4) врожденный стеноз воротной вены.

Воротная вена у лиц зрелого возраста имеет длину 5-8 см при диаметре 1,8-2,1 см. В воротной вене топографо-анатомически различаются 4 части:

- 1) поджелудочная;
- 2) двенадцатиперстная;
- 3) малая сальниковая (в толще печеночно-двенадцатиперстной связки);
- 4) печеночная (в толще ворот печени).

**Ключевые слова:** воротная вена