

образует небольшой изгиб на левой стороне основания СК. Во II варианте верхушка СК «поднимает» излучину краниально, начало ВОК находится каудальнее, в промежутке между верхушкой и основанием СК, поэтому начальный отрезок ВОК выглядит прямым на левой стороне основания СК;

4) в I варианте левая складка СК шире, чем во II варианте, ее вентральный сегмент полого спускается вправо и каудально, во II варианте – круто. В I варианте 1-я петля ВОК проходит в промежутке между вентральными сегментами левой и правой складок СК, а во II варианте наискось пересекает вентральный сегмент левой складки СК. Поэтому при общем обзоре органов брюшной полости морской свинки СК, прикрытая петлями тонкой кишки с вентральной стороны и справа от 1-й петли ВОК, лучше видна (больше открыта) в I варианте, чем во II;

5) в I варианте правая складка СК уже левой складки (во II варианте – наоборот), ее вентральный сегмент круто поднимается к дистальным петлям ВОК, а во II варианте – полого;

6) I варианте дорсальный сегмент правой складки СК спускается каудально и влево, заканчиваясь верхушкой СК, а во II варианте образует дугообразный изгиб, выпуклостью обращенной в каудальную сторону, и около левой брюшной стенки поднимается в сторону большой кривизны желудка (верхушка СК).

СЛЕПАЯ КИШКА У МОРСКОЙ СВИНКИ

Петренко В.М.

Санкт-Петербург, e-mail: deptanatomy@hotmail.com

Форма и топография слепой кишки (СК) у морской свинки в литературе описаны очень ограничено. Я провел исследование на 10 морских свинках 2–3 мес. обоего пола (послойное препарирование после фиксации в 10% формалине и фотографирование).

СК у морской свинки огромна, занимает большую часть каудальной половины брюшной полости, в расправленном виде имеет форму витка толстой спирали, в сложенном виде (in

situ) собирается в складки, их верхушки обращены краниально. СК имеет заостренную верхушку и широкое основание, которые определяются около левой брюшной стенки. Тело СК охвачено 1-й петлей восходящей ободочной кишки (ВОК) и образует указанные складки. Левая, желудочная складка СК расположена около левой брюшной стенки и заканчивается основанием СК на дорсальной брюшной стенке. Из основания СК выходит ВОК, огибает левую складку СК с краниальной и вентральной сторон, затем изгиб СК при переходе в правую складку около дна мочевого пузыря, справа от последней переходит во 2-ю петлю ВОК. Правая, дуоденальная складка СК поднимается в дорсокраниальном направлении и вправо, под дистальными петлями ВОК поворачивает в дорсокаудальном направлении и влево. Верхушку угла между вентральным и дорсальным сегментами правой складки СК пересекает общий корень брыжеек толстой и тонкой кишок. На дорсальной брюшной стенке лежит дорсальный сегмент СК. Около левой брюшной стенки он начинается заостренной верхушкой СК. Между основанием и верхушкой СК находится крутой изгиб (излучина) терминального отрезка подвздошной кишки. Основание СК имеет сравнительно гладкую поверхность, отделяется сужением от начала ВОК, подобно пилорическому сужению между желудком и 12-перстной кишкой. Остальная (почти вся) СК имеет вид гофрированной трубки с ярко выраженными лентами продольной мускулатуры и вздутиями, которые не характерны для ВОК (в отличие от человека и кролика). СК морской свинки примерно в 4 раза шире ВОК, которая почти вдвое шире конечного отрезка подвздошной кишки.

СК у морской свинки:

1) имеет гораздо большие относительные размеры, чем у человека и белой крысы – занимает большую часть каудальной 1/2 брюшной полости (в краниальной 1/2 размещается печень);

2) в отличие от человека, не имеет червеобразного отростка и сильно искривлена, причем больше, чем у белой крысы.