

Тканевая, или клеточная, эмболия является результатом разрушения каких-либо тканей, возникающего вследствие патологического процесса или травмы. Так, тканевыми эмболами могут быть кусочки или клеточные комплексы опухоли при ее распаде, кусочки ткани створок сердечных клапанов при язвенном эндокардите. Чаще такие эмболы наблюдаются в сосудах большого круга.

К тканевым эмболиям относится эмболия амниотической жидкостью у родильниц. [Травматические эмболии](#) возникают у новорожденных, когда на почве родовой травмы происходят разрушение вещества мозга и эмболия его кусочками сосудов малого или большого круга кровообращения.

Эмболия инородными телами наблюдается при попадании в крупные сосуды осколков снарядов, пуль и т. д. Вследствие своей тяжести эти эмболы нередко являются **ретроградными**, т. е. спускаются из верхней или нижней полых вен в нижележащие отделы. Иногда такой эмбол перемещается при изменении положения тела, что устанавливается с помощью рентгеновых лучей. К эмболии инородными телами относят эмболию известью и кристаллами холестерина атеросклеротических бляшек, выкрашивающихся в просвет сосуда при их изъязвлении.

Бактериальная эмболия возникает в тех случаях, когда циркулирующие в крови бактерии склеиваются, образуют небольшие комочки и закупоривают капилляры. Наблюдаются эмболии грибами, животными паразитами, простейшими (например, патогенными амебами). Бактерии могут примешиваться к кусочкам тромбоэмбола, вызывая его **гнойное расплавление**. В последнем случае бактериальные эмболы могут быть более крупными. На месте закупорки бактериальные эмболы вызывают образование [гнойников](#): при эмболии сосудов малого круга — в легких, под плеврой, при эмболии сосудов большого круга — в почках и других органах. Возникающие таким образом эмболические гнойники носят название **метастатических** (от греч. meta — иначе, staseo — установлено), а перенос эмболов, содержащих элементы, которые могут продолжать развиваться на новом месте и давать начало болезненному процессу — метастазирования. Вновь возникший очаг обозначается как метастаз. Так, наблюдаются метастазы бактерий (см. выше), клеток опухолей (метастазы опухолей). Метастазы возникают по кровеносным (гематогенный путь), лимфатическим (лимфогенный путь) сосудам и перинеуральным пространствам.

Тканевая и бактериальная эмболия

Written by Super Administrator

Tuesday, 09 November 2010 14:45 - Last Updated Tuesday, 24 July 2012 20:19

Прочитать еще:

1) [Местный гемосидероз](#)

2) [Лечение акромегалии](#)

3) [Гемангиосаркома](#)