

Стаз (от лат. *stasis* — остановка) — остановка кровотока (или лимфотока) в сосудах микроциркуляторного русла (прежде всего в капиллярах, реже — в венулах). Стазу крови обычно предшествует замедление тока крови (престааз).

Причи

нами

с

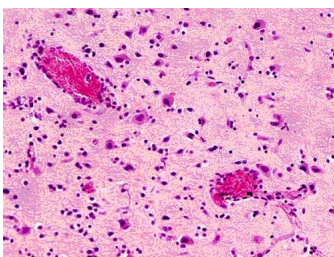
таза могут являться: инфекции, интоксикации, шок, искусственное кровообращение, воздействие физических факторов (холодовой стаз при обморожениях).

Сладж-феномен (от англ. *sludge* — тина). В патогенезе стаза основное значение имеет снижение градиента давления между артериальным и венозным отделами микроциркуляторного русла, а также изменение

[реол](#)

[огических свойств](#)

крови в микрососудах вплоть до развития сладж-феномена, для которого характерно слипание эритроцитов, что вызывает значительные гемодинамические нарушения. Остановка кровотока сопровождается гипоксией и приводит к повышению сосудистой проницаемости капилляров (и венул), отёку, плазморрагии и нарастающей ишемии тканей. Значение стаза определяется его локализацией и продолжительностью. Острый стаз обычно приводит к обратимым изменениям в тканях, но в головном мозге способствует развитию тяжёлого, иногда смертельного отёка, что отмечается при коме. При длительном стазе возникают множественные микронекрозы стенок сосудов, диапедезные кровоизлияния.



Стаз в сосудах головного мозга. Окраска гематоксилином и эозином



Интересные статьи:

1) [Основные симптомы атеросклероза](#)

2) [Пневмония](#)

3) [Пульпит](#)