



МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ

МИКРОЦИРКУЛЯЦИЯ (от *микро...* и лат. *circulatio* – вращение, круговорот), транспорт крови в системе мелких кровеносных сосудов (артериол, венул, капилляров). В процессе М. происходит обмен веществами между жидкостью внутри капилляров и содержимым тканевых межклеточных пространств, т. е. осуществляется осн. функция кровообращения. К М. относят также движение лимфы в лимфатич. капиллярах и движение крови по артериоловеноулярным анастомозам – кровеносным сосудам, соединяющим артериальное и венозное русло, минуя капилляры. Микроциркуляторное русло органов и тканей входит в общую систему кровообращения, и поэтому кровоток в ней в значит. мере обусловлен центр. гемодинамикой.