



ТУЧНЫЕ КЛЕТКИ

ТУЧНЫЕ КЛЕТКИ, относятся к миелоидному ряду кроветворения, играют ведущую роль в развитии аллергич. процессов в организме. Образуются в костном мозге. Диаметр Т. к. ок. 10–15 мкм. Специфич. признак – наличие в цитоплазме гранул, содержащих гепарин, гистамин, серотонин и др. физиологически активные вещества. Распределены Т. к. по всей рыхлой соединит. ткани, преим. вокруг мелких сосудов. Предполагают, что они участвуют в её обмене веществ. Количество Т. к. увеличивается в местах аллергич. реакций, напр. в коже (крапивница) или слизистых оболочках.