Коллагеновые болезни — это группа страданий, характеризующихся поражением соединительной ткани и кровеносных сосудов как крупных, так и принадлежащих микроциркуляторному руслу.

В основе изменений соединительной ткани при коллагеновых болезнях лежит системная и прогрессирующая дезорганизация соединительной ткани. В группу коллагеновых входят следующие пять заболеваний: ревматизм, ревматоидный артрит, системная красная волчанка, склеродермия, узелковый периартериит. Большой вклад в изучение коллагеновых болезней внесли американский патолог **Klemperer** и отечественные ученые **А. И. Нестеров, Е. М. Тареев** и др. Общим признаком, который объединяет эти заболевания в одну группу, помимо изменений соединительной ткани и стенок сосудов, является отмечаемая при всех коллагеновых болезнях плазматизация лимфаденоидных органов и костного мозга.

Эта усиленная **плазмоклеточная трансформация**, особенно выраженная в лимфатических узлах, рассматривается как проявление напряженных иммунологических процессов, протекающих в организме больного.

Как известно, юные плазматические клетки являются продуцентами гамма-глобулинов и входящих в их состав антител. Это отражается на составе белков плазмы и по ходу развития коллагеновых болезней наблюдается **гипергаммаглобулиноз**.

Прочитать еще:

1) Ожирение при гипертонии

2) Инструментальные методы исследования

3) Диагностика причины, вызвавшей артериальную гипертензию