Она появляется при самых различных патологических процессах и сопровождается нарушением структуры ткани и органа. В большинстве случаев такая перестройка ткани является свидетельством компенсаторно-приспособительных механизмов.

Иногда в таких случаях можно судить об аккомодации (от лат. **accomodare** — приспособлять), или адаптации реакций.

Примером перестройки ткани компенсаторно-приспособительного типа служат кровообращение в обход обтурирующего тромба по мелким сосудам. В артериях и венах, которые поддерживают коллатеральное кровообращение, идет расширение просветов, нагрубание стенок за счет гипертрофии мышечных клеток и образования новых эластических структур. В таких случаях сосуды малого калибра приобретают морфологическое строение крупных. Перестройка наблюдается в костях при изменившихся условиях статики. Так, если из меняется направление нагрузки на кость (после перелома, при рахите, заболевании суставов), происходит полное изменение расположения перекладин. Перекладины, лишившиеся функциональной нагрузки, атрофируются, а те, на которые приходится усиленная нагрузка, гипертрофируются и структура губчатого вещества перестраивается в соответствии с новыми функциональными условиями.

Прочитать еще:

1) Осложнения сахарного диабета

2) Системные проявления при кори

3) Липоидный нефроз