Травматические болезни суставов возникают при ушибах тканей суставов, огнестрельном ранении. Могут наблюдаться разрывы связок, повреждения суставных хрящей, излияние крови в полость сустава (гемартроз), повреждение эпифизов.

При организации патологических процессов развиваются спайки, **дистрофические** изм енения хряща. Воспалительные заболевания суставов имеют различную этиологию и характеризуются образованием в полости сустава выпота серозного, серозно-фибринозного, гнойного и, реже, гнилостного характера. Воспаление, может развиваться в одном суставе (моноартрит), как при бруцеллезе, гонорее, или во многих суставах (полиартрит), что характерно для
ревматизма
, ревматоидного артрита, других коллагеновых болезней, а также для некоторых инфекций (скарлатина, сепсис). При серозных артритах наблюдается помутнение синовиальной оболочки, отек тканей сустава, появление в синовиальной оболочке и синовиальной жидкости лейкоцитов, лимфоцитов и моноцитов.

При переходе процесса в хроническую стадию в выпоте может появляться фибрин ; при его организации возникают спайки в полости сустава, развиваются дистрофические изменения в хрящевых пластинках. Сустав становится тугоподвижным и даже неподвижным. Постепенно развивается вначале фиброзный, а затем костный анкилоз (сращение суставных поверхностей). При гнойном артрите отмечаются дистрофические изменения хряща и секвестрация его.

Прочитать еще:

1) Сосуды при системной красной волчанке

2) Характеристика бактериальных пневмоний

3) Патологическая анатомия гриппа