В отличие от ревматизма при системной красной волчанке очень быстро в соединительной ткани возникают фибриноидно-некротические поля с разрушением коллагена и накоплением в участках фибриноида большого количества ДНК.

Фибриноид как бы запылен мелкими ядерными осколками. Таким образом, **фибриноид** при этом заболевании имеет свои особенности: он очень богат ДНК, находящейся в различных стадиях деполимеризации.

Поражения кожи при [системной красной волчанке](#) являются довольно ярким клиническим признаком болезни. На коже лица симметрично на боковых участках виднеются красные, немного шелушащиеся области, соединенные узкой красного оттенка перегородкой на переносице (

фигура бабочки

). Затем при рецидиве и прогрессировании имеют место высыпания и на остальных участках тела. С течением времени краснота ослабляется, и пятна приобретают коричневатый цвет. При гистологическом анализе выделяют гиперкератоз, атрофия волос, потовых и сальных желез, что приводит к облысению. В дерме развиваются изменения, аналогичные описанным в рыхлой клетчатке.

Скелетные мышцы подвергаются при системной красной волчанке атрофии, а в межуточной ткани развиваются некроз, воспалительные инфильтраты с преобладанием макрофагов и плазматических клеток.

Прочитать еще:

1) [Эпидемиология малярии](#)

2) [Туберкулезный менингит](#)

3) [Патогенез колитов](#)