Причины Гиалиноза

Written by Super Administrator Tuesday, 09 November 2010 15:55 - Last Updated Wednesday, 18 July 2012 13:00

Причины, механизм развития. Гиалиноз наблюдается при различных процессах по их происхождению, механизму развития и биологической сущности. Ведущими в развитии гиалиноза являются нарушения метаболизма коллагена, его деструкция и нарушение сосудисто-тканевой проницаемости.

С этими процессами прежде всего связано пропитывание ткани плазменными белками и адсорбция их с последующей преципитацией. Считают, что белковый преципитат, составляющий основу гиалиновой субстанции, это комплекс антиген — антитело (Loeschke). Тем самым не исключается роль иммунологических механизмов в развитии гиалиноза.

Исход. Гиалиноз в большинстве случаев процесс необратимый. В гиалиновые массы легко выпадают соли кальция, адсорбируются липоиды. Гиалинизированная ткань может подвергаться **ослизнению**. Однако возможно и рассасывание <u>гиалиновы</u> х масс

Так, гиалин в рубцах (келоидах) может подвергаться

разрыхлению

и

рассасыванию

. Обратим и гиалиноз молочной железы, причем рассасывание гиалиновых масс происходит в условиях гиперфункции железы. Функциональное значение гиалиноза различно в зависимости от степени и распространенности процесса. Так, гиалиноз соединительной ткани местного характера, например в рубцах, может не вызывать особых расстройств.

Распространенный гиалиноз ведет к значительным функциональным нарушениям и может иметь тяжелые последствия, как это наблюдается, например, при ревматизме, склеродермии, гипертонической болезни и т. д.

Причины Гиалиноза

Tue	esday, 09 November 2010 15:55 - Last Updated Wednesday, 18 July 2012 13:00
Пр	оочитать еще:
1)	Химические реагенты
2)	Воздушная и жировая эмболия
3)	<u>Классификация эндокардита</u>