



DEBATE: DEGENERAÇÕES

A degeneração celular implica numa lesão que atinge os componentes citoplasmáticos de maneira reversível.

1. Degeneração ligada a alterações hidro-eletrolíticas. Estudar os seguintes tópicos:
 - Quais os tipos de degeneração decorrentes da alteração do conteúdo de água na célula?
 - Qual o papel da bomba de sódio nestes tipos de lesão?
 - Que organelas citoplasmáticas estão envolvidas neste processo?

2. Estudo da degeneração gordurosa:
 - Quais as fontes de origem de gordura que se deposita no fígado?
 - Quais os mecanismos envolvidos na retenção de gordura na célula hepática?
 - Qual o papel da desnutrição e do alcoolismo no aparecimento da degeneração gordurosa do fígado?
 - Que outros órgãos podem apresentar degeneração gordurosa. Quais os mecanismos determinantes?

3. Estudo da amiloidose:
 - Características morfológicas e tintoriais da substância amiloide
 - Base para a classificação da amiloidose. Tipos de amiloidose.
 - Evidências de que fatores imunológicos estão envolvidos na patogenia da amiloidose.

4. Outros tipos de degeneração:
 - Degeneração glicogênica. Órgãos afetados e mecanismos patogênicos.
 - Degenerações hialinas extracelulares. Tipos e fatores etiopatogênicos implicados no desenvolvimento destas alterações.