

## OBJETIVOS DO MÓDULO INFLAMAÇÃO

Após a participação nas atividades deste módulo os alunos deverão ser capazes de:

1. Explicar o paradigma da inflamação citando os dois componentes da resposta inflamatória e enumerar as etapas do processo inflamatório.
2. Nomear os principais estímulos que evocam uma resposta inflamatória aguda.
3. Descrever as alterações vasculares presentes na inflamação aguda.
4. Descrever os eventos celulares que compõem a resposta inflamatória aguda.
5. Explicar a variação da população de leucócitos no curso da inflamação aguda. Explicar a importância desse fenômeno na clínica.
6. Citar as situações em que os leucócitos são causa de lesão tecidual.
7. Citar as situações em que ocorrem defeitos de função leucocitária adquiridas.
8. Explicar os principais desfechos de um processo inflamatório agudo.
9. Citar quatro mediadores químicos da inflamação secretados por células durante a inflamação. Citar um mediador químico da inflamação gerado pela clivagem de proteínas plasmática circulante.
10. Citar pelo menos um mediador químico da inflamação responsável pela:
  - a. Vasodilatação
  - b. Alteração da permeabilidade vascular.
  - c. Dor.
  - d. Ativação de leucócitos
  - e. Febre
11. Explicar as diferenças entre inflamação aguda e inflamação crônica.
12. Citar as causas principais da inflamação crônica. Dê exemplos.
13. Citar as células inflamatórias envolvidas na inflamação crônica.
14. Explicar a formação de granuloma. Citar dois exemplos de granuloma.
15. Citar 3 doenças em que a inflamação crônica apresenta um papel relevante na sua gênese.
16. Citar os efeitos sistêmicos da inflamação.
17. Explicar a relação existente entre alterações de ingestão alimentar e processo inflamatório.