

Resposta Imune a Microorganismos

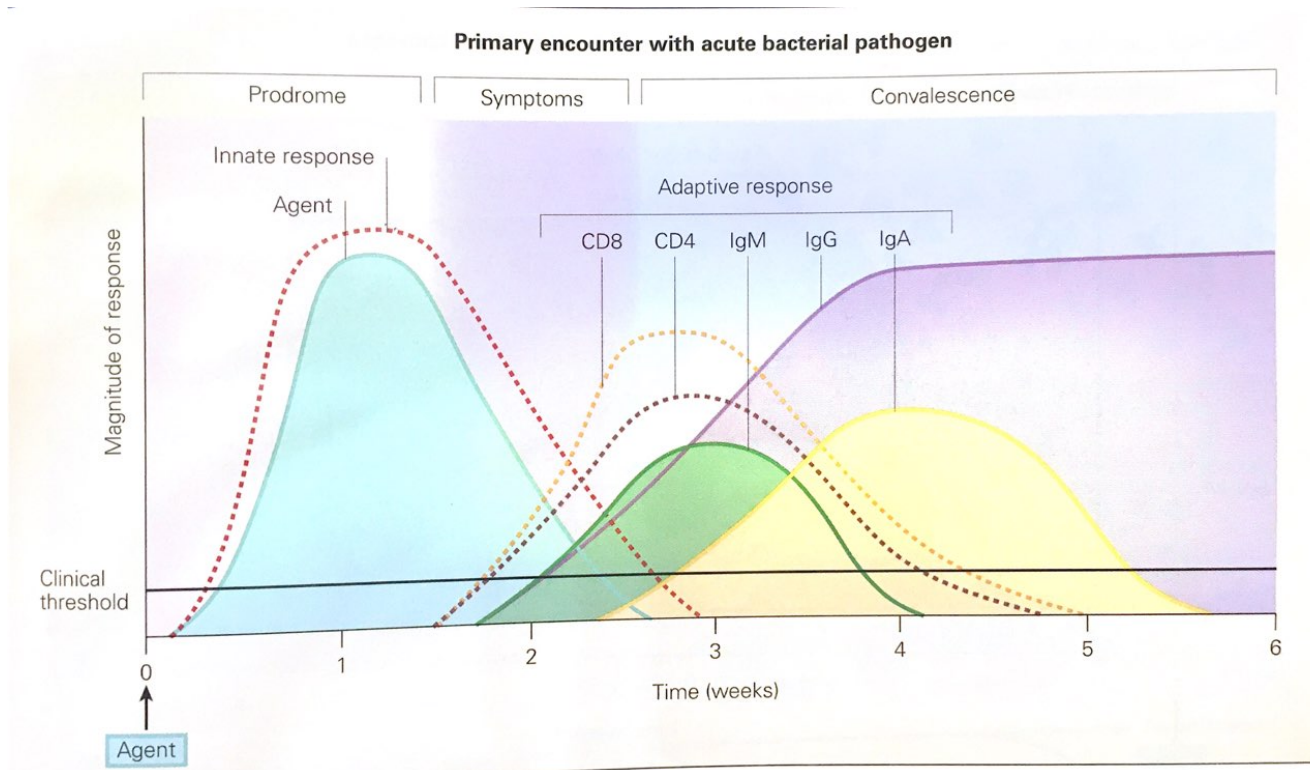
Tópicos

- ✓ Características gerais da imunidade aos microorganismos
- ✓ Imunidade Contra Bactérias Extracelulares
 - Imunidade Inata (receptores inatos de membrana: TLRs, função de fagócitos-neutrófilos)
 - Imunidade Adaptativa (papel de subtipos T helper: Th17, Th1)
 - Efeitos Lesivos das Respostas Inflamatórias (exacerbação das respostas inflamatórias)
 - Evasão da Resposta Imune
- ✓ Imunidade Contra Bactérias Intracelulares
 - Imunidade Inata (Receptores inatos TLRs e NLRs)
 - Imunidade Adaptativa (papel de Th1, Th17, TCD8 citotóxica), papel de IFN- γ
 - Efeitos Lesivos das Respostas Inflamatórias (exacerbação das respostas inflamatórias)
 - Evasão da Resposta Imune
- ✓ Imunidade a Fungos
 - Imunidade Inata e Adaptativa

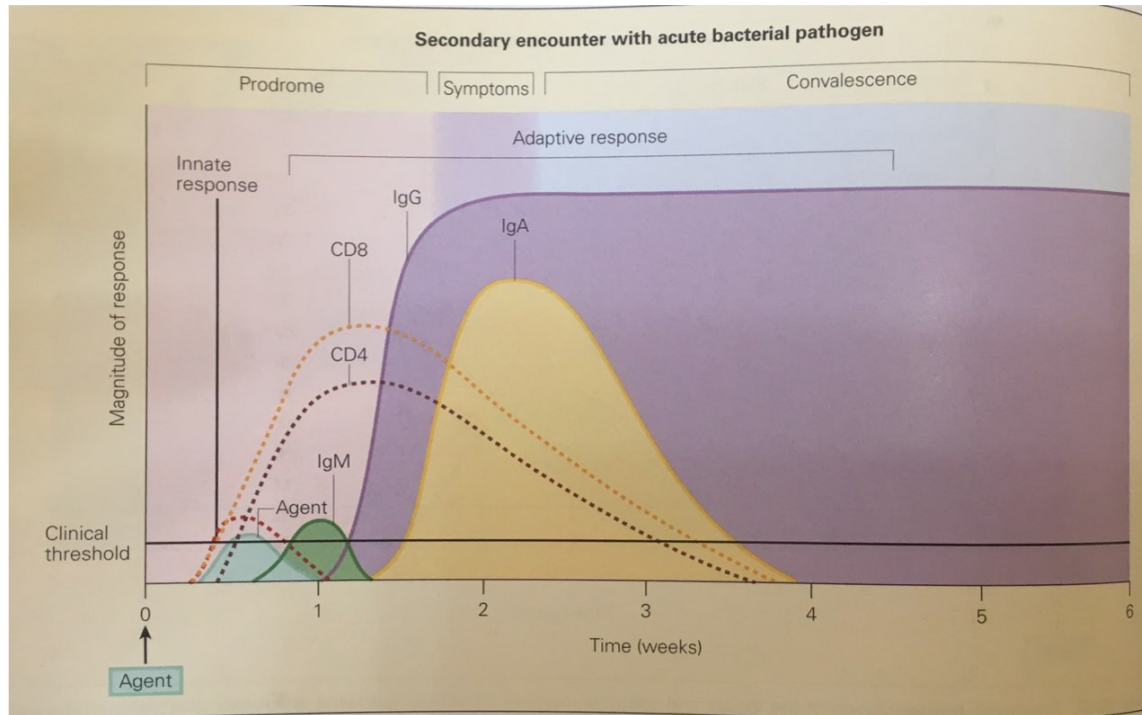
Tópicos

- ✓ Imunidade a Fungos
 - Imunidade Inata (papel de receptores inatos e fagócitos: TLRs, NLRs e CLR)
 - Imunidade Adaptativa (Papel de Th17, Th1)
- ✓ Imunidade a Vírus
 - Imunidade Inata: (Papel de IFN-I), células NK
 - Imunidade Adaptativa (papel TCD8 citotóxica, Th1)
 - Evasão da Resposta Imune
- ✓ Imunidade a Parasitas
 - Imunidade Inata (TLRs e NLRs) e Adaptativa a Protozoários (Th1, Th17, TCD8)
 - Imunidade Inata e Adaptativa a Helmintos (resposta Th2)
- ✓ Latência (papel de Tregs)

Resposta Imune Primária



Resposta Imune Secundária



Cronicidade

