

Paciente com asma persistente grave descompensada em uso de corticóide inalatório e β_2 -agonista. Qual a melhor opção terapêutica: Teofilina ou Aminofilina?

Não foram encontrados estudos comparando o uso de teofilina com aminofilina para pacientes com asma persistente grave. A aminofilina é um complexo da teofilina com etilenodiamina que libera prontamente a teofilina no organismo. Portanto, apresentam perfil de ação e de efeitos colaterais semelhantes. Existe controvérsia quanto à efetividade do uso de xantinas (teofilina / aminofilina) para o tratamento da asma persistente grave. Seu uso poderia ser considerado nas seguintes situações (D): terapia adicional para pacientes não controlados com uso de corticóide inalatório; pacientes que têm maior chance de aderência com terapia oral do que inalatória; indisponibilidade de tratamentos como corticóide inalatório pelo alto custo. De uma forma geral, as diretrizes atuais sugerem o uso da teofilina como última opção terapêutica (tratamento adjuvante) na asma persistente moderada e na asma persistente grave, quando os sintomas persistirem após os tratamentos preconizados ¹.