

CLIMBAZOL

É um antifúngico com ação específica sobre as diferentes cepas da *Mallassezia furfur*, o que diferencia dos agentes anticaspas comuns e que atuam sobre a flora bacteriana do couro cabeludo, indistintamente. Atua inibindo a 14 alfa demetilase, enzima dependente do citocromo P-450. Essa inibição resulta na síntese do lanesterol, que tem a capacidade de alterar a estrutura da membrana celular, destruindo o fungo; mecanismo este semelhante ao do cetoconazol e itraconazol. Comparado ao piroctone olamina, dissulfeto de selênio e piritionato de zinco, mostrou-se consideravelmente mais ativo para inibir o crescimento microbiano. É usado em formulações de xampus, condicionadores, cremes, loções e tônicos, nas concentrações de 0,1 a 2 %