

## ANTRALINA

Sinônimos: Ditranol, Cignolina, Diantranol.

É um agente queratolítico, derivado sintético do antraceno, que atua diminuindo a oxigenação celular e reduzindo o índice de proliferação das células atingidas. A antralina liga-se aos nucleotídeos inibindo a síntese de ácidos nucléicos e, conseqüentemente, a mitose e a síntese de proteínas. Essas ações são potencializadas pela radiação UV-B.

É usada nas concentrações de 0,1 a 2%, para o tratamento da psoríase, em cremes usar de 0,1 a 1% uma vez ao dia (a noite), inicialmente durante 10 minutos, aumentando gradualmente até 30 minutos, conforme indicação médica, em curto prazo podem ser usadas concentrações de 1 a 2%, principalmente quando houver acúmulo excessivo de escamas, isoladamente ou em associação com exposições à luz ultravioleta. Em pomadas e unguentos as doses podem ser maiores até um máximo de 3%, mantendo a forma de usar do creme.

Mais recentemente, vem sendo usada no tratamento da alopecia areata, com o objetivo de produzir uma pequena dermatite de contato e conseqüentemente o crescimento capilar (pela irritação produzida pelo composto). Tem sido preconizada também associada ao minoxidil. É usada nas mesmas concentrações, em vaselina sólida ou em creme lanette. Em alopecia usar 0,1 a 1% uma vez ao dia.