

Alopecia androgenetica in età adolescenziale

M.C. Fortuna, A. Rossi

L'alopecia androgenetica è la più comune causa di caduta di capelli in età adulta ed in entrambi i sessi. E' una patologia geneticamente determinata e questa condizione espone i soggetti predisposti ad un esordio precoce già in età adolescenziale. Il periodo prepuberale si caratterizza per l'incremento dei livelli ormonali di testosterone che, convertito dalla 5 alfa reduttasi nel suo metabolita attivo, il diidrotestosterone, induce l'attivazione di cascate di reazioni cellulari che si esprimono, a livello clinico, nella comparsa di classici segni di iperandrogenismo (acne, irsutismo, AGA). Sia la predisposizione genetica sia l'aumento dei livelli ormonali possono contribuire all'esordio dell'alopecia androgenetica anche negli adolescenti. Tale patologia si manifesta con diradamento e assottigliamento dei capelli, graduale arretramento della linea anteriore nei maschi .

La valutazione clinica, lo studio videodermatoscopico e il test genetico finalizzato alla valutazione del polimorfismo genetico sono le indagini previste per una diagnosi precoce.