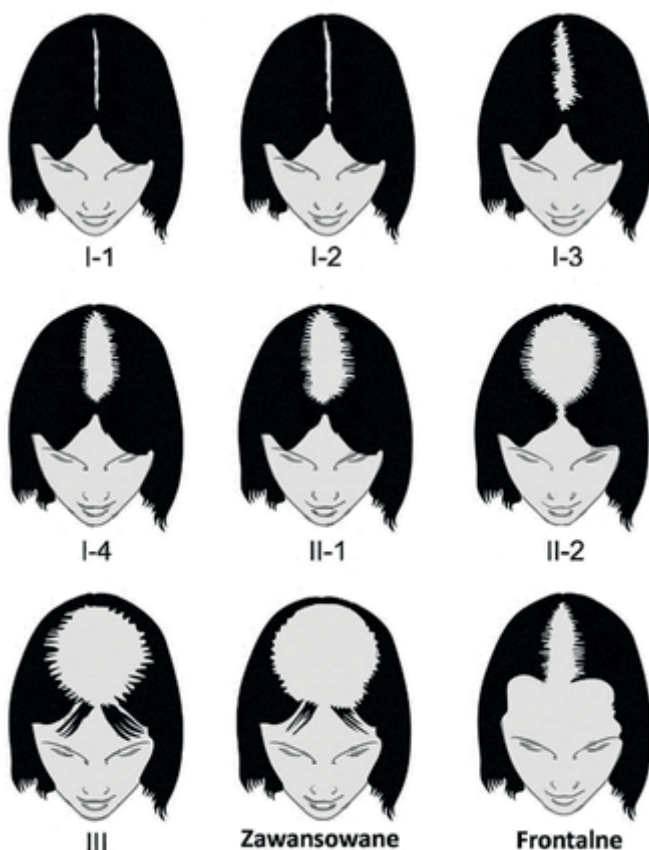


dopodobnie regulują działanie androgenów na poziomie mieszka włosowego.

■ OBJAWY KLINICZNE

Obraz kliniczny łysienia androgenowego u kobiet i mężczyzn jest inny. **U kobiet** najczęściej mamy do czynienia z rozlanym łysieniem w okolicy szczytowej z największym nasileniem w okolicy czołowej i ciemieniowej (typ Ludwiga) lub w centralnej części okolicy czołowej (typ Olsena, tzw. objaw choinki Bożego Narodzenia). W obu przypadkach linia czoła jest zachowana (ryc. 3.1 i 3.2a i b).



Rycina 3.1.

Skala zaawansowania łysienia androgenowego kobiet według Ludwiga.