

Invenția se referă la medicină, în special la oftalmologie și poate fi aplicată pentru stabilirea gradientului anual de progresare cu scop de pronostic al evoluției miopiei la copii.

Esența invenției constă în aceea că se relevă următorii indici și anume prezența factorului familial, valoarea primară a gradului de miopie și lipsa sau tratamentul necesar efectuat, iar apoi se determină gradientul anual de progresare; în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 0,25...3,0 D, este prezent factorul familial și nu s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,6...0,9 D, iar în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 0,25...3,0 D, nu este prezent factorul familial și nu s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,37...0,44 D; în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 0,25...3,0 D, este prezent factorul familial și s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,05...0,34 D, iar în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 0,25...3,0 D, nu este prezent factorul familial și s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,01...0,07 D; în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 3,1...6,0 D, este prezent factorul familial și nu s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,53...0,98 D, iar în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 3,1...6,0 D, nu este prezent factorul familial și nu s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,61...0,81 D; în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 3,1...6,0 D, este prezent factorul familial și s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,02...0,34 D, iar în cazul în care valoarea primară a gradului de miopie este de 3,1...6,0 D, nu este prezent factorul familial și s-a efectuat tratamentul necesar, se determină un gradient anual de progresare de 0,01...0,34 D.

Revendicări: 1