

Invenția se referă la medicină, și anume la oftalmologie și este destinată pentru corecția vederii la slab văzători. Metoda de corecție a vederii la slab văzători constă în aceea că se efectuează examinarea pacientului și dacă se determină vicii de refracție de grad înalt asociate cu cataractă complicată nematură, și/sau cu afachie postoperatorie, și/sau cu retinopatie diabetică pre- sau proliferativă, și/sau cu degenerescența maculară senilă, și/sau cu distrofie centrală a retinei, și/sau cu atrofia parțială a nervului optic, și/sau cu glaucom, se determină gradul de dereglare a vederii și în cazul în care acuitatea vizuală este de 0,05...0,3 la cel mai bun ochi și câmpurile vizuale sunt mai mici de 10 grade de la punctul de fixare, se prescriu pentru vedere în depărtare ochelari telescopici sau monoculare cu o mărire de 2,5x...20x a câmpului vizual, iar pentru vedere în apropiere la distanța de până la 33 cm se prescriu ochelari hiperoculari, și anume: pentru citire cu puterea optică de până la +20,0 D, pentru realizarea activităților la distanța de 8...20 cm cu puterea optică de +5,0...+12,0 D, iar la distanța de 18...25 cm cu puterea optică de până la +6,0 D, totodată ochelarii prescriși se combină cu filtre spectrale pentru vedere în depărtare O2, iar pentru vedere în apropiere J1 sau J2.

Revendicări: 2