

Farbenblindheit (Clara und Noah)

Rot-Grün-Blindheit

Protanopie (Rotblindheit)

Der Rotrezeptor funktioniert nicht

Bei Menschen die unter Protanopie leiden ist der L-Typ der Zapfen, welcher für den roten Farbraum zuständig ist, nicht vorhanden. Man bezeichnet sie auch als rotblind. Von der Rotblindheit betroffen sind ca. 1% der Männer und 0,02% der Frauen.

Blaustörung

Vollständige Farbenblindheit

Test

Quellen