

## Farmakológiai beavatkozások az iszkémiás retina kezelésében

### 11. A projekt nem szakmai jellegű összefoglalója

Kísérleteinkben állatmodelleken kívánjuk vizsgálni a a szem ideghártya vérellátási zavar miatt bekövetkező károsodásának hátterében álló folyamatokat, illetve hatóanyagokat, amelyek képesek lehetnek ezt a fajta sérülést kivédeni. Célunk olyan hatóanyagok felkutatása, melyekkel hatékonyan kezelhetők lennének olyan ideghártya károsodások, melyek vérellátási zavarok miatt alakulnak ki (pl. ideghártya érelzáródás, zöldhályog, cukorbeteg ideghártyakárosodása stb.) és melyekre jelenleg nem áll rendelkezésre a klinikai gyakorlat számára bizonyított hatékonyságú kezelés.