

Los **problemas de la retina y el vítreo** pueden causar severa pérdida de la visión o incluso ceguera. En algunos casos, la cirugía puede ser beneficiosa y, si se realiza en el momento justo, puede prevenir una seria pérdida de la visión.

La retina tiene dos partes: la retina periférica y la mácula. Si imaginamos la retina como un círculo con un centro, entonces la mácula sería ese centro; su tamaño es pequeño. El área grande de la retina que rodea a la mácula y compone el 95% se llama retina periférica.

Los problemas retinales más serios que requieren cirugía son causados por problemas en el vítreo. El vítreo es más o menos como la clara del huevo y llena la cavidad central del ojo. El vítreo está unido a la retina. Está más unido en la parte posterior del ojo al nervio óptico, la mácula y los vasos retinales grandes.