

La Neuro-oftalmología como especialización propiamente dicha es relativamente nueva en la historia de la medicina clásica. A la misma puede llegarse desde la oftalmología general o la neurología principalmente. Su estudio requiere conocimientos básicos no sólo de estas dos especialidades sino que también se necesita una panorámica general de la medicina interna para su amplia gama clínica, así como una base de la neurocirugía para su campo quirúrgico, el cual además está enriquecido con habilidades de otras subespecialidades de la propia oftalmología, como por ejemplo retina, estrabología y oculoplastia. Dada la complejidad del sistema nervioso central, sobre todo de su funcionamiento y los inconvenientes de la visión anatómica in vivo de este, los avances tecnológicos que han estado surgiendo desde el siglo pasado han permitido un mayor desarrollo de esta rama médica facilitando el estudio del nervio óptico y el sistema visual aferente y eferente así como sus interrelaciones con el resto de los sistemas de nuestro organismo.