

NECESIDADES INSTITUCIONALES DE CAPACITACION  
EN LA TÉCNICA DE FACOEMULSIFICACIÓN EN CIRUGÍA DE CATARATA  
NOVIEMBRE, 2007

**RESUMEN**

Es un diagnóstico de tipo transversal cuantitativo-exploratorio, cuyo objetivo fue el investigar las necesidades institucionales de capacitación del recurso humano –médicos oftalmólogos- en la técnica de facoemulsificación en el procedimiento de la cirugía de catarata. Respecto a la temática a investigar, se debe indicar que no existían estudios al respecto, ni datos previos que nos permitieran vislumbrar la situación. Por lo tanto, del resultado de la misma la Institución podrá tomar la decisión de capacitar a los médicos oftalmólogos en dicha técnica, siendo esto su mayor aporte. Es importante aclarar que la facoemulsificación es una técnica descubierta por Kelman durante la década de 1960 y en 1971. La técnica intracapsular fue la más empleada en la década los 70, la extracción extracapsular manual durante los 80 y, recién a mediados de los 90, la facoemulsificación empezó a tener mayor difusión entre los cirujanos oftalmólogos de países desarrollados. Esta técnica consiste fundamentalmente en la remoción intraocular de la catarata con una sonda de ultrasonido, a través de una incisión pequeña.

Entre los objetivos planteados se encuentran: definición de la técnica de facoemulsificación en cirugía de catarata; número de facoemulsificadores en la Institución; definición de cirugía de catarata; los lugares con un aparato facoemulsificador; cantidad de servicios de oftalmología; tiempo de espera; oftalmólogos capacitados; otros procedimientos similares; entre otros.

[Documento completo](#)