

### **MEMORIA JUSTIFICATIVA DE NECESIDAD**

Ante la desaparición por baja del microscopio quirúrgico de oftalmología del Hospital Infantil, se considera imprescindible su sustitución, en el menor plazo posible, por los siguientes motivos:

- La mayor parte de los procedimientos quirúrgicos que se realizan en oftalmología en el momento actual requieren la magnificación óptica obtenida mediante microscopios.
- Esta situación es aplicable, de igual modo, a la cirugía oftalmológica en la población pediátrica. La microcirugía es necesaria para la gran mayoría de procedimientos oculares realizados en niños, tanto intra-oculares (cirugía de polo anterior, cataratas congénitas, glaucoma) como peri-oculares (cirugía del estrabismo y oculoplástica).
- Actualmente, tras la baja del microscopio quirúrgico existente hasta el momento, los quirófanos del Hospital Infantil no disponen de microscopio, lo que imposibilita la realización de cualquiera de los procedimientos señalados.
- Esta carencia supone la necesidad de trasladar al paciente pediátrico a los quirófanos del Centro Médico-Quirúrgico, con los inconvenientes derivados de ser intervenido fuera del área infantil. Por otro lado, las características de estos aparatos dificultan y desaconsejan su traslado de un edificio a otro.
- La situación es especialmente complicada en el caso de urgencias oftalmológicas pediátricas (traumatismos).

Todo ello justifica la necesidad de reposición del microscopio para cubrir la necesidad de un microscopio quirúrgico oftalmológico en al área quirúrgica del hospital materno-infantil.

Madrid, 25 de agosto de 2020

EL JEFE DEL SERVICIO  
DE OFTALMOLOGÍA



Jose Luis Urcelay Segura