

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD PARA LA ADQUISICION DE MATERIAL FUNGIBLE OFTALMOLOGÍA CON DESTINO AL SERVICIO DE OFTALMOLOGÍA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL

MOTIVACION DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO:

Este contrato tiene por objeto la adquisición de material fungible para oftalmología para cubrir las necesidades del Hospital.

Lote 1: Realización fotocoagulación con láser durante la vitrectomía realizada en quirófano.

Lote 2: Tratamiento de glaucoma refractario.

El tratamiento con láser es una opción terapéutica importante para tratar tanto el glaucoma como las enfermedades de la retina.

Tratamiento con láser para el glaucoma:

1. El glaucoma es un grupo de enfermedades oculares que pueden causar pérdida de visión y ceguera debido al daño del nervio óptico en la parte posterior del ojo.
2. La ciclofotocoagulación con láser es una técnica utilizada para tratar el glaucoma. Durante este procedimiento, se aplica el láser en el cuerpo ciliar. Disponemos de 2 técnicas: ciclofotocoagulación transescleral que destruye los procesos ciliares reduciendo la producción de humor acuoso, y laser subumbral, que ensancha los espacios intersticiales del cuerpo ciliar favoreciendo la salida de humor acuoso a través de la vía uveoescleral

Tratamiento con láser para la retina:

3. La fotocoagulación con láser es una técnica utilizada para prevenir o tratar enfermedades coroideas o retinianas. Estas enfermedades a menudo están asociadas con la formación de vasos sanguíneos anómalos y pueden evolucionar hacia el desprendimiento de retina.
4. Durante la fotocoagulación con láser, se aplica un rayo láser a la retina para sellar o cauterizar áreas específicas. Este procedimiento es un auxiliar frecuente necesario durante la cirugía vitreorretiniana.

En resumen, el tratamiento con láser es una herramienta valiosa para abordar problemas oculares como el glaucoma y las enfermedades de la retina.

MADRID a 13 de mayo de 2024

Firmado digitalmente
por MUÑOZ NEGRETE
FRANCISCO JOSE - DNI
MUÑOZ NEGRETE
FRANCISCO JOSE
- DNI [REDACTED]
Fecha: 2024.05.13
21:25:29 +02'00'

EL JEFE DE SERVICIO DE OFTALMOLOGIA

DR. Francisco José Muñoz Negrete