

Transiluminación compresiva. Clamp diafanoscopio

Nota previa

*Dr. J. L. BADANO REPETTO **

Este aporte a la Sociedad de Cirugía del Uruguay, pretende mejorar la semiología intraoperatoria cuando el cirujano tiene dificultades para evidenciar lesiones que por su pequeñez u otras circunstancias puedan pasar desapercibidas en el balance general realizado.

El instrumento ideado al efecto está basado en la clásica diafanoscopia a la que le hemos sumado la compresión mecánica.

Hemos hecho construir dos modelos, uno de visor ancho y otro angosto para utilizar según las circunstancias.

Consta esquemáticamente de una pinza de ramas bien elásticas que terminan en un marco metálico donde van colocados dos trozos de material plástico transparente y que al cerrarse la pinza coinciden exactamente, pero permitiendo comprimir en forma delicada una víscera hueca colocada entre ambos. Una fuente luminosa potente está colocada inmediatamente por debajo de la rama inferior. La fuente luminosa es fácilmente colocable y está alimentada por corriente continua de 6 voltios.

El modelo más pequeño está desprovisto de seguro y tiene una curvatura importante que permite utilizarlo en algunos pedículos (colédoco terminal).

Hemos aplicado el clamp diafanoscopio en la clínica y hecho algunas experiencias con vísceras. Existe dificultad para foto-

grafiar durante el acto operatorio por el tiempo de exposición que hay que darle.

Esperamos que este instrumento, que utilizamos por primera vez en la Clínica Quirúrgica "F" del Prof. Bermúdez, pueda rendir utilidad práctica. En especial para hemangiomas del delgado, pólipos, microlitiasis, úlceras, etc.

Prometemos traer el resultado de una mayor experiencia clínica al seno de esta Sociedad oportunamente.

RESUMEN

Se presenta un nuevo modelo de clamp diafanoscópico para examen por transiluminación de vísceras como intestino, colédoco, etc.

RÉSUMÉ

Présentation d'un nouveau modèle de clamp diaphanoscopique pour l'examen par trans-illumination de viscères telles que l'intestin, le cholédoque, etc.

SUMMARY

A new model of diaphanoscopic clamp for the examination by transillumination of viscera such as the intestine, the gall bladder, etc., is presented.

Presentado a la Sociedad de Cirugía del Uruguay el 1º de octubre de 1969.

* Médico Colaborador de Clínica Quirúrgica (Facultad de Medicina de Montevideo).