



UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA
FACULTAD DE MEDICINA
COORDINACION DE ESTUDIOS DE POSTGRADO
PROGRAMA DE ESPECIALIZACION EN ANESTESIOLOGIA
HOSPITAL GENERAL DEL ESTE "DR. DOMINGO LUCIANI"

**ANESTESIA LIBRE DE OPIOIDES: EFICACIA DE LA ANALGESIA
MULTIMODAL INTRAOPERATORIA EN CIRUGIA LAPAROSCOPICA**

Trabajo Especial de Grado que se presenta para optar al Título de
Especialista en Anestesiología

Marbenis Vanesa Peña Bolívar
Georgenis Anabel Pérez Guerra

Tutora: Laura Carolina Colmenarez Medina.

Caracas, febrero 2018

Laura Carolina Colmenarez Medina
Tutora

Luis Miguel Martínez Gomez
Director del Programa de Especialización en Anestesiología

María Teresa Maduro Moros
Coordinadora del Programa de Especialización en Anestesiología

INDICE DE CONTENIDO

RESUMEN	1
INTRODUCCIÓN	2
MÉTODOS	19
RESULTADOS	22
DISCUSIÓN	24
REFERENCIAS	26
	34