

سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية

بسم الله الرحمن الرحيم



سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية التوثيق الالكتروني والميكروفيلم



سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية

جامعة عين شمس

التوثيق الإلكتروني والميكروفيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأقراص المدمجة قد أعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأقراص المدمجة بعيدا عن الغبار



سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



سامية محمد مصطفى



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات لم ترد بالأصل



**BALANCED ANTIEMESIS FOR THE
CONTROL
OF POST OPERATIVE NAUSEA AND
VOMITING**

Essay

*Submitted for the partial fulfillment of master degree in
Anesthesiology.*

By

Kamal Botros Zaky
M.B.B.Ch

Supervised by

Professor Doctor
Fatma Abbas

*Professor of Anesthesiology
Faculty of medicine – Cairo University*

Doctor

Nadia Helmy

*Assistant professor of Anesthesiology
Faculty of medicine – Cairo University*

Doctor

Ola Hassanein

*Lecturer of Anesthesiology
Faculty of medicine – Cairo University*

*Faculty of medicine
Cairo University*

2002

B
KTC

SECRET

۱. د. فاطمه بنت عبد الله
 (مقام) فاطمة بنت عبد الله
 ۲. د. محمد بن عبد الله
 ۳. د. محمد بن عبد الله
 ۴. د. محمد بن عبد الله

Acknowledgement

Acknowledgement

I would like to express my deepest gratitude to Professor Doctor **Fatma Abbas**, professor of anesthesiology, faculty of medicine Cairo University, for her guidance.

My profound gratitude goes to Professor Doctor **Nadia Helmy**, assistant professor of anesthesiology, faculty of medicine, Cairo University for her continuous supervision, guidance and great help

My sincere gratitude and unlimited thanks to Doctor **Ola Hassanein**, lecturer of anesthesiology, faculty of medicine Cairo University for her great help and unlimited patience.

Abstract

PONV is considered a common complication after surgery. It results from factors related to anesthesia and other related to surgical procedures. Incidence of PONV varies with gender of the patients, age.. etc. Consequence of PONV as physical, metabolic ...etc. Pharmacological methods used for prevention of PONV include drugs like Benzamide Butyrophenones, 5 HT₃ antagonists. Recently combination of antiemetics is used as it is proved by studies that it more potent than sole antiemetic.

Key words

Nausea and vomiting

Postoperative nausea and vomiting

Combined antiemetics.

