



شبكة المعلومات الجامعية

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ





شبكة المعلومات الجامعية



شبكة المعلومات الجامعية

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

جامعة عين شمس

التوثيق الالكتروني والميكرو فيلم

قسم

نقسم بالله العظيم أن المادة التي تم توثيقها وتسجيلها
علي هذه الأفلام قد اعدت دون أية تغيرات



يجب أن

تحفظ هذه الأفلام بعيداً عن الغبار

في درجة حرارة من 15 – 20 مئوية ورطوبة نسبية من 20-40 %

To be kept away from dust in dry cool place of
15 – 25c and relative humidity 20-40 %



شبكة المعلومات الجامعية



بعض الوثائق الأصلية تالفة



شبكة المعلومات الجامعية



بالرسالة صفحات
لم ترد بالأصل

Management Of The Pancreatic Stump After Pancreaticoduodenectomy For Cancer Pancreas

Essay

Submitted in partial fulfillment of the Master degree
in general surgery

by

Ahmed Mohamed Maarouf
M. B. B. CH.

Supervised by

Prof. Dr. El Sayed Abd El Halim Saleh

Professor of General Surgery
Faculty of Medicine-Cairo University

Prof. Dr. Mohammed Ashraf Salah Helmy

Professor of General Surgery
Faculty of Medicine-Cairo University

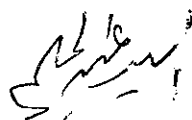
Assist. Prof. Dr. Nagui Edward Mikhail

Assistant Professor of General Surgery
Theodore Bilharz Research Institute

B 1570

2001





... ..

[illegible]

1. The first part of the paper is devoted to the study of the asymptotic behavior of the solutions of the system (1) as $t \rightarrow \infty$. It is shown that the solutions of the system (1) tend to zero as $t \rightarrow \infty$ if and only if the matrix A is Hurwitz.

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)

1. The first group of people who are interested in the study of the history of the United States are the people who are interested in the history of the United States.

Journal of Management Studies, 20(6), 791-806.

[illegible]

... ..

Journal of Management Education 32(1) 10-11

11. 2. 2.

100

9. The author is most likely to agree with which of the following statements?

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

© 2000 Blackwell Science Ltd *Journal of Internal Medicine* 247: 101–106

Figure 1. The effect of the concentration of the inhibitor on the rate of polymerization.

6

1

—

Lactuca sativa

100

Age Group	Total (%)	Male (%)	Female (%)	Unknown (%)
18-24	100	85	15	0
25-34	75	95	5	0
35-44	50	85	15	0
45-54	25	75	25	0
55-64	0	65	35	0
65+	0	55	45	0

774

محضر

أجتماع لجنة الحكم على الرسالة المقدمة من
الطالب / أحمد محمد حجازي محمد
توطئة للحصول على درجة الماجستير / الدكتوراه
في الجراحة العامة

موضوع : باللغة الانجليزية : Management of the pancreatic shump
then pancreatic duodenectomy in cancer pancreatic

بـ اللغة العربية : طريقة التعامل الجراحي مع الورم البنكرياسي
البنكرياس والاثني عشر في حالات سرطان البنكرياس

بناء على موافقة الجامعة بتاريخ / / ١٩٩٩ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة
الدكترة أمهات علي الناصر العالي :-

- (١) أ.د/ السيد عبد الكريم صالح من المشرفين
(٢) أ.د/ محمد إبراهيم عوف من مشجعي داخلي
(٣) أ.د/ ربيع محمد سالم (طبيب الأورام) من مشجعي خارجي

بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو مفردا وكتابة تقارير مفردة لكل منهم أتمتت اللجنة مجتمعة غرض
بم - بتاريخ / / ١٩٩٩ بقر -
بكلية الطب - جامعة القاهرة وذلك لمناقشة الطالب في جلسة علنية في موضوع الرسالة والنتائج التي توصف
لها وكذلك الأهمية العلمية التي قام عليها البحث .

قرار اللجنة :-

قبل الرسالة ومبرر له أحمد محمد حجازي محمد

توقيع أعضاء اللجنة :-

المشرف الخارجي

المشرف الداخلي

المشرفون

عبد الله محمد عبد الله

أ.د/ محمد إبراهيم عوف

(صام)

١١

أحمد محمد حجازي محمد

the following information:

ABSTRACT

Despite reductions in mortality in cases of pancreaticoduodenectomy, leakage from the pancreatic remnant still may cause significant morbidity. Several techniques have been advocated for management of the pancreatic stump after pancreaticoduodenectomy in an attempt to decrease the incidence of postoperative pancreatic fistula and its associated morbidity. No single method has proven to be satisfactory for all patients. In this study, the technique of pancreaticoduodenectomy was retrospectively reviewed as well as different ways of dealing with the pancreatic stump in order to compare between them as regards safety and reliability.

Key words:

pancreaticoduodenectomy - anastomosis - fistula - pancreatic stump -
pancreatic duct

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

1000

Acknowledgments

First of all, I would like to thank **God** who granted me the power to accomplish this work.

My deepest gratitude and sincere appreciation to Prof. Dr. Sayed Abd El Halim Saleh , Professor of General Surgery, Faculty of Medicine, Cairo University for his indispensable guidance and advice; his ever readiness and support.

Heartily thanks to Prof. Dr. M. Ashraf Salah Helmy , Professor of General Surgery, Faculty of Medicine, Cairo University for his meticulous supervision, his valuable instructions and for offering me much of his time and effort.

Many thanks to Prof. Dr. Nagui Edward Mikhail , Assistant Professor of General Surgery, Theodore Bilharz Research Institute for his constant support, continuous encouragement and for offering me kind advice and help whenever needed.

Lastly, I would like to thank Prof. Dr. Sobhy A. Kishta, Assistant Prof. of General Surgery and Dr. Hisham Rizk, Lecturer of general Surgery, Theodore Bilharz Research Institute for helping me complete this work.

CONTENTS

1-Introduction and Aim of The Work.....	1
2-Surgical Anatomy of The Pancreas.....	3
3-Histology of The Pancreas.....	24
4-Pathology of Pancreatic Tumors.....	31
5-Diagnosis of Pancreatic and Periapillary Carcinoma.....	42
6-Management of Operable Pancreatic Carcinoma.....	58
7-Methods of Reconstruction of The Pancreaticocentric Anastomosis.....	88
8- Postoperative Management and Complications.....	112
9-Summary.....	117
10-Case Presentation.....	119
11-References.....	140
12-Arabic Summary.....	150

