



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



Cairo University
Faculty of Medicine
Critical Care Unit

INCIDENCE OF NON MANIFEST CHEST INJURIES IN SEVERE POLYTRAUMA PATIENTS

By

Hesham Khairy Ismael

M.S.C.

Faculty of Medicine, Mansoura University

Thesis

Submitted to the Faculty of Medicine, Cairo University
in partial fulfillment of the requirement of M.D. degree in Critical Care
Medicine

Supervisors

Prof. Dr.

Mohammed Sherif Moktar

Professor of Critical Care Medicine,
Faculty of Medicine, Cairo University

Prof. Dr.

Mohammed Mounir Elsaeid

Professor of Cardio-thoracic Surgery,
Director of Emergency Hospital,
Faculty of Medicine, Mansoura University

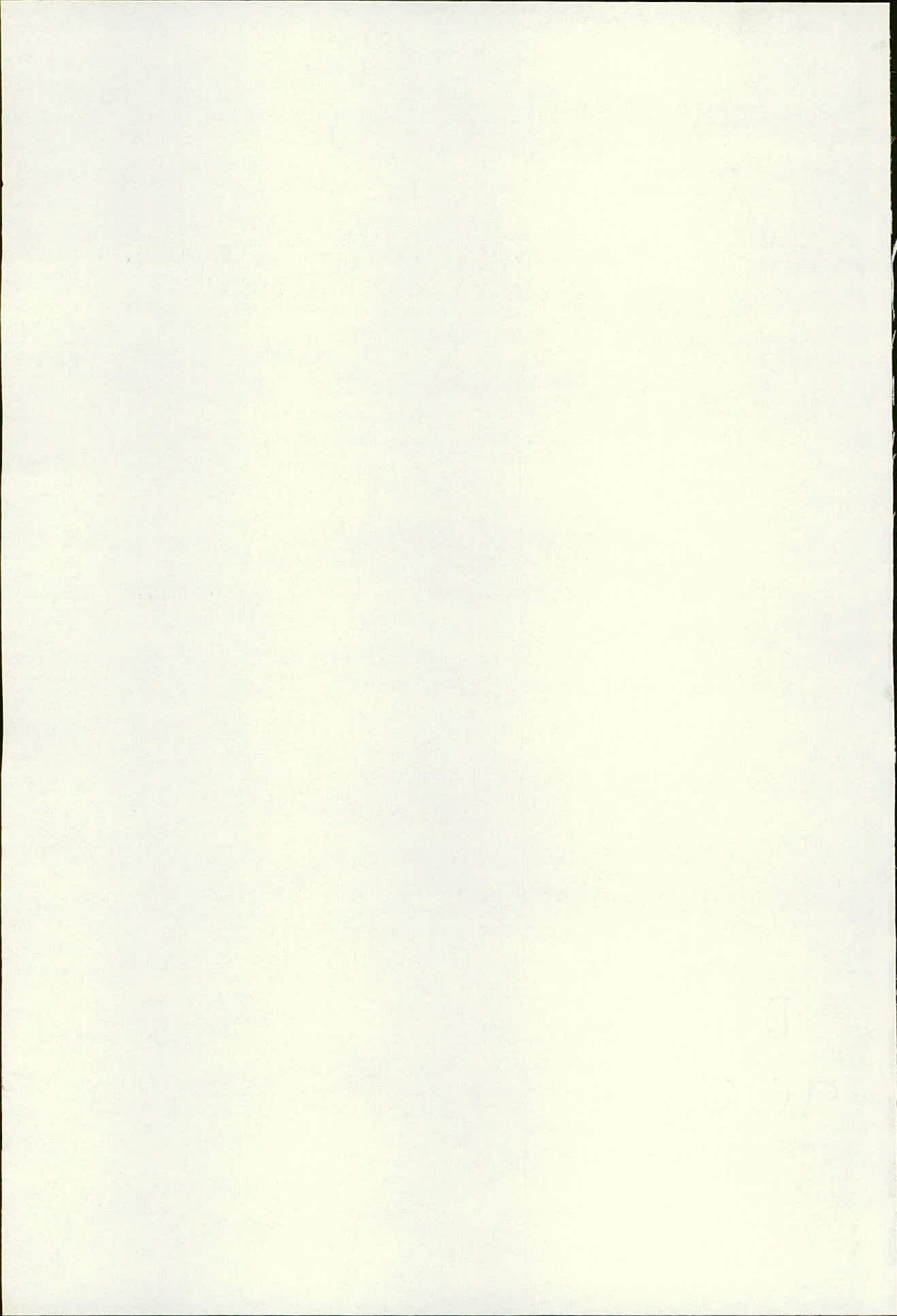
Dr.

Ahmed Abd-Elaziz Mohammed

Assistant professor of critical care medicine,
Faculty of medicine, Cairo University

2005

B
9X-2





Cairo University
Faculty of Medicine
Critical Care Unit

INCIDENCE OF NON MANIFEST CHEST INJURIES IN SEVERE POLYTRAUMA PATIENTS

By

Hesham Khairy Ismael

M.S.C.

Faculty of Medicine, Mansoura University

Thesis

Submitted to the Faculty of Medicine, Cairo University
in partial fulfillment of the requirement of M.D. degree in Critical Care
Medicine

Supervisors

Prof. Dr.

Mohammed Sherif Moktar

Professor of Critical Care Medicine,
Faculty of Medicine, Cairo University

Prof. Dr.

Mohammed Mounir Elsaeid

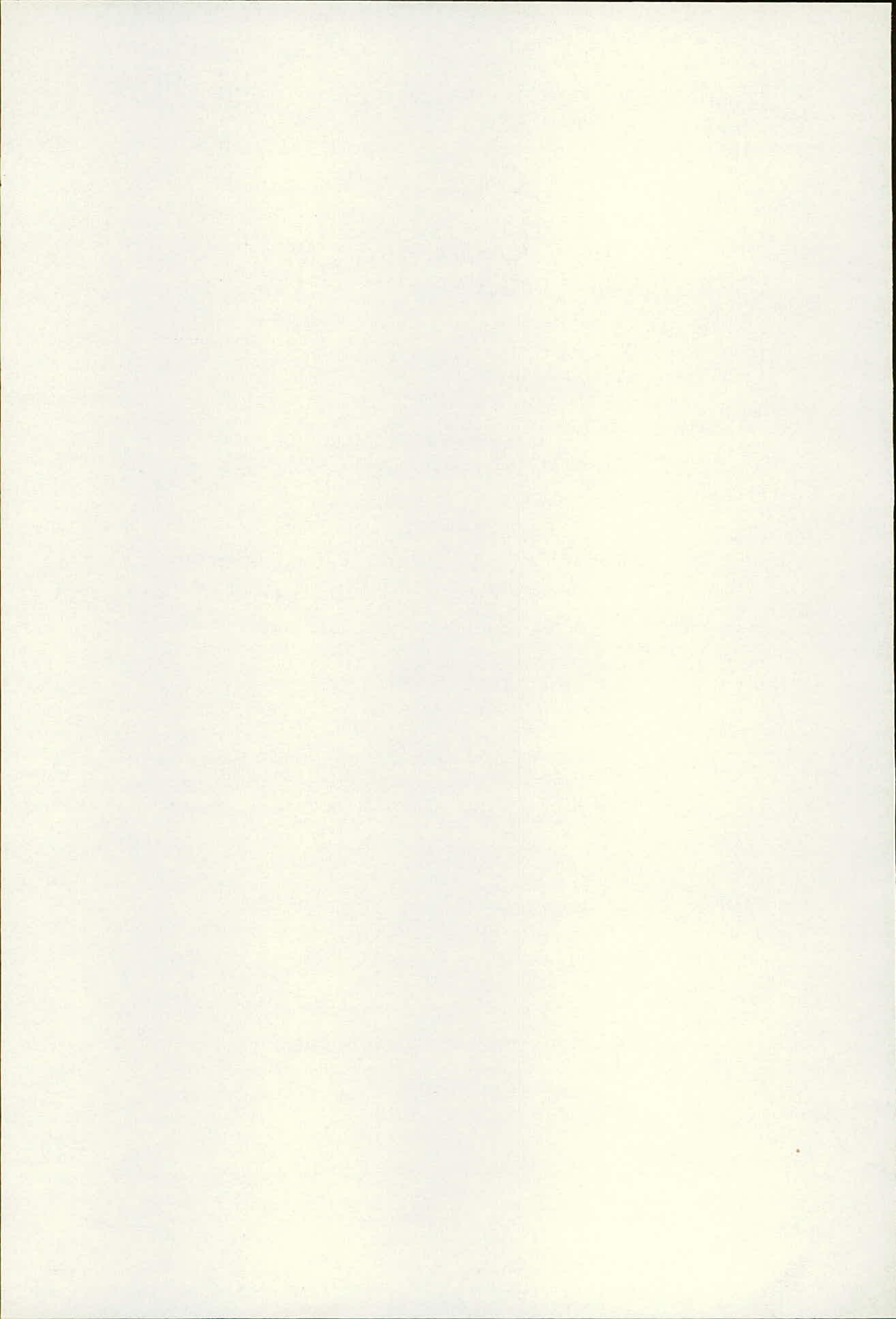
Professor of Cardio-thoracic Surgery,
Director of Emergency Hospital,
Faculty of Medicine, Mansoura University

Dr.

Ahmed Abd-Elaziz Mohammed

Assistant professor of critical care medicine,
Faculty of medicine, Cairo University

2005



محضر

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999

: باللغة العربية :

بناء على موافقة الجامعة بتاريخ ١٢ / ١٠ / ٢٠٠٥ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة المذكورة أعلاه على النحو التالي :-

- قرار اللجنة: الرسالة في محله، والرد عليه لا يهدد بالهدم البتة، ولا

البراءة في الكوارث (بسم الله الرحمن الرحيم) كل المصالح والمفاسد استعملها
 في جميع العبادات (بسم الله الرحمن الرحيم) في جميع العبادات
 في جميع العبادات (بسم الله الرحمن الرحيم) في جميع العبادات
 في جميع العبادات (بسم الله الرحمن الرحيم) في جميع العبادات
 في جميع العبادات (بسم الله الرحمن الرحيم) في جميع العبادات
 في جميع العبادات (بسم الله الرحمن الرحيم) في جميع العبادات

الممتحن الداخلي

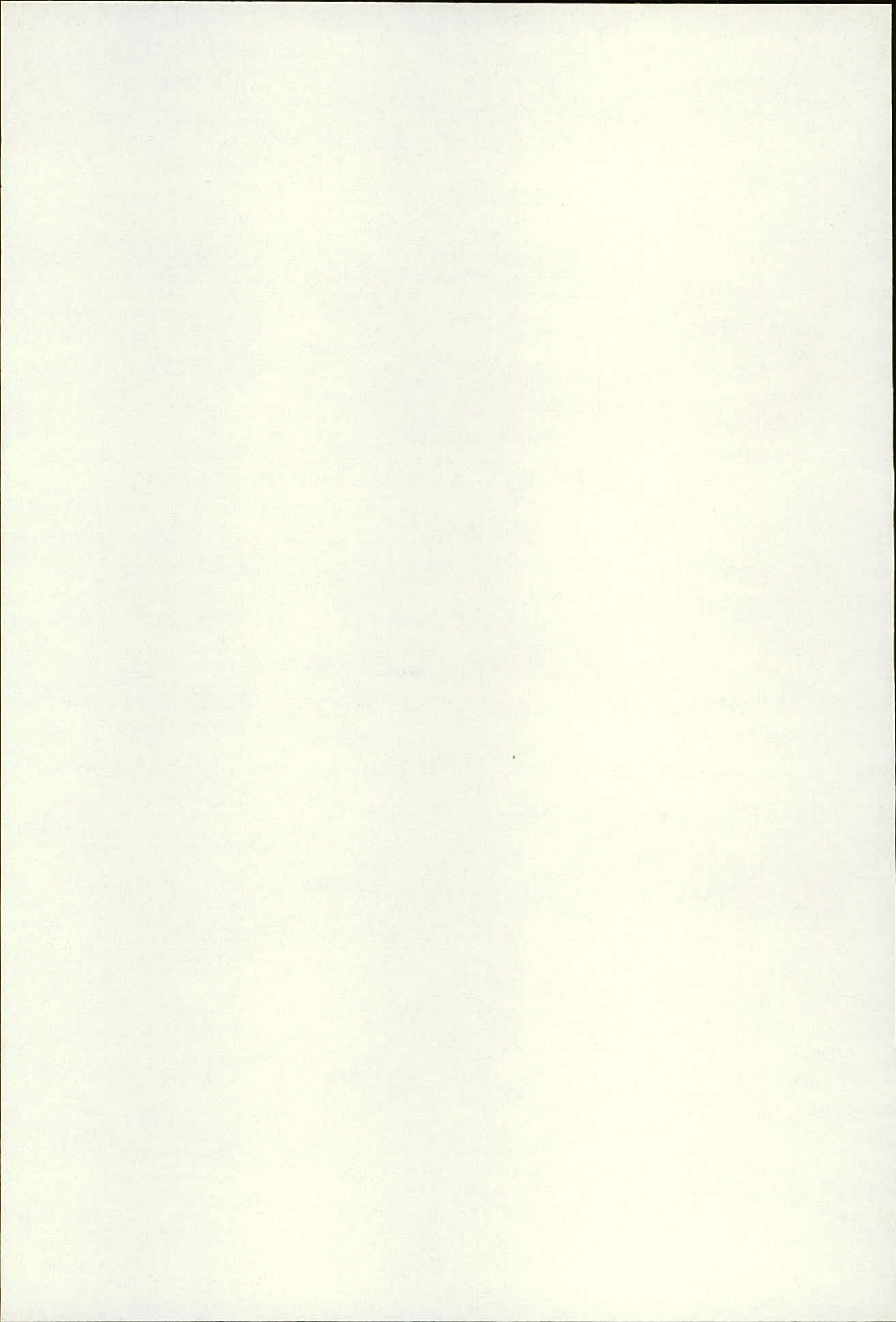
الممتحن الخارجى ١

13.4
M-June
L
FV

11.

[Handwritten signature]

عصام

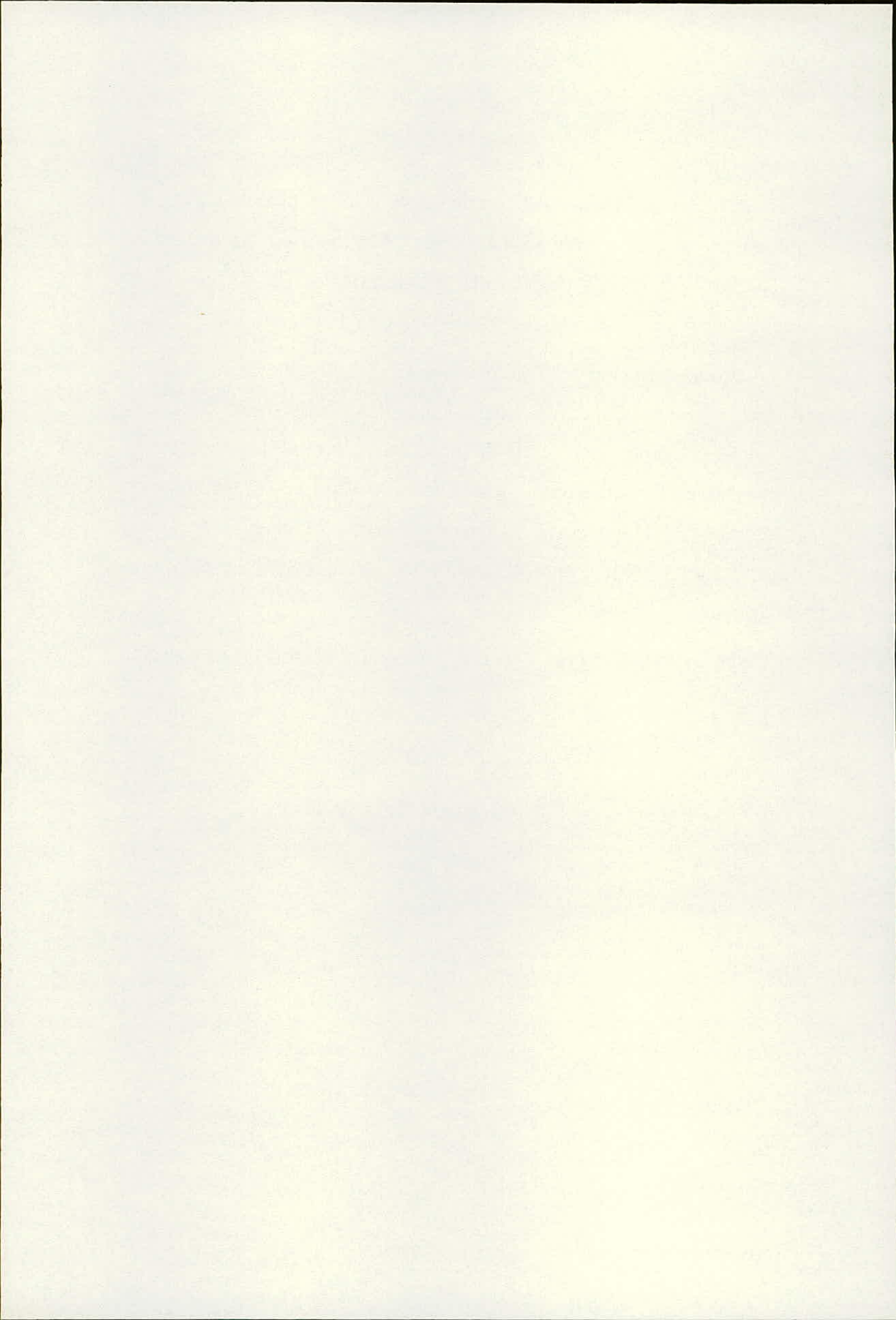


Abstract

Trauma is the leading cause of death for persons 32 years or younger and is also the largest contributor to years of potential life lost. Studies of missed injuries from the literature showed an incidence ranging from 0.6 % to 0.65 % of trauma patients. The incidence of thoracic missed injuries was about 19.1 % of all missed injuries.

Thoracic trauma may account for 25 % of all trauma deaths. Pleural abnormalities after chest trauma are the most frequent complications. Pneumothorax is the most common chest injury after rib fracture. Even a small, occult pneumothorax, defined as a pneumothorax that is missed at clinical examination and an initial chest radiograph, may become life threatening after the administration of general anesthesia or mechanical ventilation.

Key words: missed thoracic trauma, pulmonary contusion, myocardial contusion.





بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



