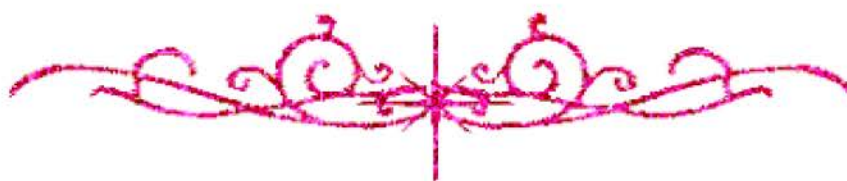


سامية محمد مصطفى



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



Assessment of cervical lymph nodes **In head and neck cancer patients**

M.D thesis in
Otorhinolaryngology
Submitted for partial fulfillment
For M.D degree

By
Ayman Hussein Mohamed
M.B.B.Ch., M.Sc

Supervised by
Prof. Dr. Tarek Mohamed Kamel
Prof. Of otorhinolaryngology
Faculty of Medicine
Cairo University

Prof. Dr. Moharram Ahmad El-Badawy
Prof. Of Radiodiagnosis
National Cancer Institute
Cairo University

Prof. Dr. Ilia Anis Isek
Prof of Pathology
Faculty of Medicine
Cairo University

Faculty Of Medicine
Cairo University
(2003)

B
10-71

مجلس إدارة

1990

21

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

مجلس إدارة

جامعة القاهرة - كلية الطب

قصر العيني

=====

محضر

اجتماع لجنة الحكم علي الرسالة المقدمة من
الطبيب / أيمن حسين محمد صلاح الدين
توطئة للحصول علي درجة الماجستير / الدكتوراه
في الأذن والأنف والحنجرة

=====

تحت عنوان : باللغة الإنجليزية

ASSESSMENT OF CERVICAL LYMPH NODES IN HEAD AND NECK CANCER PATIENTS

باللغة العربية / تقييم الغدد الليمفاوية بالرقبة في مرضي سرطان الرأس والرقبة
بناء علي موافقة الجامعة بتاريخ ١٧/٣ / ٢٠٠٣ تم تشكيل لجنة الفحص والمناقشة للرسالة
المذكورة

أتمناه علي النحو التالي :-

عن المشرفين

١) د طارق محمد كامل

ممتحن داخلي

٢) د صادق وفيق صادق زاهر

ممتحن خارجي

٣) د عبد الحي رشاد العاصي

بعد فحص الرسالة بواسطة كل عضو منفردا وكتابة تقارير منفردة لكل منهم انعقدت اللجنة مجتمعة
في يوم السبت تاريخ ١٦ / ٣ / ٢٠٠٣ بقسم الأذن والأنف والحنجرة بمبنى الاحتفالات بكلية
الطب - جامعة القاهرة وذلك لمناقشة الطالب في جلسة علنية في موضوع الرسالة والنتائج التي
توصل إليها وكذلك الأسس العلمية التي قام عليها البحث .

قرار اللجنة :

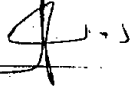
قبول الرسالة

توقيعات أعضاء اللجنة :-

الممتحن الخارجي

الممتحن الداخلي

المشرف الممتحن



100

101

102

103

104

105

106

107

Abstract

Neck nodes always have been evaluated by physical examination .and because the fingers are not sensitive probes for small nodes a substantial false negative rate as high as 70% may be anticipated . because of that we tried to assess lymph nodes by comparing computerized tomography , ultrasound and ultrasound guided FNAC . we studied 100 patient with head and neck cancer . we found that U/S guided FNAC is the most specific (100%) ,highly sensitive (90.9%) and most accurate (96.1%)

So U/S guided FNAC may change the indication of elective neck treatment and reduces the number of unnecessary neck treatment.

Key words : assessment of cervical lymph nodes

C.T

Ultrasound

U/S guided FNAC

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

”قال رب اشرح لي صدري (٢٥) ويسر لي أمري (٢٦)

واحلل عقدة من لساني (٢٧) يفقهوا قولي (٢٨)”

صدق الله العظيم

[سورة طه آية ٢٥-٢٨]

[دعوة موسى عليه السلام]

and this

includes to
of
for his
is work.

mission

He was
K.
ology,
work.
love,

AKNOWLEDGMENT

I am extremely grateful to God for without his mercy and help this work would not have been accomplished .

I would like to extend my sincere thanks and deepest gratitude to Professor **Dr.Tarek Mohamed kamel** professor of otorhinolaryngology, Cairo university .I wish to thank him for his continuous help, supervision and encouragement during this work. His comments throughout the work were extremely useful. .

I would like to express my appreciation to **Dr. Moharram Ahmad El-Badawy** professor and chairman of radiodiagnosis,national cancer institute ,Cairo university .He was very supportive ,and spared no effort in help during this work.

I would like to thank also **Dr. Ilia Anis** professor of pathology, Cairo university. For his help, support and advice through this work. Finally I am indebted and grateful to my family for their love , support and help throughout my life .

28

1

4

8

24

16

28

25

40