



**Kafrelsheikh University**  
**Faculty of Medicine**  
**ENT DEPARTMENT**



رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

# **CURRICULUM OF ENT DEPARTMENT( ROUNDS)**



**ACADEMIC YEAR 2020/2021**

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**

**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

## الراوند

- الراوند مكون من 4 اسابيع والحضور يومياً ابتداءً من السبت وحتى الخميس من كل اسبوع على مدار الشهر.
- يقسم المنهج التدريسي الى قسمين **القسم الاكلينيكي** ويتم تدريسه من خلال الحضور الفعلي في الراوند ويمثل 40% من المقرر الدراسي و**القسم الاكاديمي المتعلق بالجزء العملي** ويتم تدريسه عن طريق رفع المحاضرات على جروب الراوند وفتح باب النقاش عن طريق الجروب في كل ما يشكل على الطلبة فهمه ويمثل 60% من المقرر الدراسي.
- يبدأ من الساعة 9 و ينتهي من الساعة 11 حيث يكون في نهاية كل راوند .. إل 10 دقائق لعرض الأبحاث لكل مجموعة بحثية في نفس اليوم (10 مجموعات)
- من يتخلف عن امتحانات الراوند سواء في الحضور أو حضور الامتحان يعاد له في آخر العام (استيفاء) لمدة أسبوعين حيث يستوفي الغياب و إعادة الامتحان
- توزع درجات الراوند كالتالي 30 درجة من خلال امتحان العملي في اخر الراوند وعشر درجات للبحث المقدم من الطلبة ودرجة الالتزام في الحضور باجمالي 40 درجة.

## Teaching and learning schedule of ENT DEPARTMENT

	1 ST WEEK	2 ND WEEK	3 RD WEEK	4 TH WEEK	
SATURDAY	O1A	R1A	P1A	L1A	د اسلام انيس
SUNDAY	O1B	R1B	P1B	L1B	د احمد سامي
MONDAY	O2A	R2A	P2A	L2A	د هيثم الفرارجي
TUESDAY	O2B	R2B	P2B	L2B	د ابراهيم عزام
WDNESDAY	O3A	R3A	P3A	Revision L3A	اد سعد الزيات د احمد الجندي
THURSDAY	O3B	R3B	P3B	L3B	د محمد الديب

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**

**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

## **توزيعه الراوندات (GROUP A & GROUP B)**

### **CLINICAL ROUNDS**

- 3 OTOLOGY (O)
- 3 RHINOLOGY (R)
- 3 PHARYNX (P)
- 3 LARYNX (L)
- 1 Revision

#### **1. Teaching and Learning Schedule of Otology(O)**

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>O1</b>	Anatomy spots Ear examination & investigations	Anatomy review
<b>O2</b>	Clinical spots	Tympanostomy & ventilation tube insertion
<b>O3</b>	Clinical spots	CSOM surgery

#### **2. Teaching and Learning Schedule of Rhinology (R)**

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>R1</b>	Anatomy spots nose examination & investigations	Anatomy review
<b>R2</b>	Clinical spots	FB extraction, Nasal bone fracture
<b>R3</b>	Clinical spots	Caldwell luc operation, Endoscopic sinus surgery

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**

**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

### 3. Teaching and Learning Schedule of Pharyngology (P)

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>P1</b>	Anatomy spots pharynx examination & investigations	Anatomy review
<b>P2</b>	Clinical spots	Adenoidectomy
<b>P3</b>	Clinical spots	Tonsillectomy

### 4. Teaching and Learning Schedule of Laryngology (L)

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>L1</b>	Anatomy spots larynx examination & investigations	Anatomy review
<b>L2</b>	Clinical spots	DL & Oesophagoscopy
<b>L3</b>	Clinical spots	Instruments

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

## Online curriculum:

### 1. Teaching and Learning Schedule of Otology(O)

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>O1</b>	Anatomy of the ear	Physiology of the ear
<b>O2</b>	Differential Diagnosis of Painful Ear.	Otitis Externa. ASOM. Malignant Tumors.
<b>O3</b>	Differential Diagnosis of Discharging Ear.	CSOM and its two types.
<b>O4</b>	Differential Diagnosis of Complicated Ear.	Complications of CSOM.
<b>O5</b>	Differential Diagnosis of Deaf Ear (1):	Wax Otomycosis.

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	Causes of CHL with perforated drum. Causes of CHL with Intact Drum.	OME and ET diseases. Otosclerosis Ossicular Interruption
<b>O6</b>	Differential Diagnosis of Deaf Ear (2): Benign Tumors. Causes of SNHL	Osteoma , Glomus. Presbycusis and Labyrinthitis. Acoustic Tumors.
<b>O7</b>	Ear Trauma.	Trauma to Auricle. FB Ear. TM Perforation. Fracture Temporal Bone.CSF Otorrhea.
<b>O8</b>	Facial palsy	Facial palsy
<b>O9</b>	Differential Diagnosis of Vertigo.	Meniere's Disease. BPPV. Vestibular Neuritis.
<b>R</b>	Examination & investigations of otology	Applied clinical practice- revisions

## 2. Teaching and Learning Schedule of esophagus

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>O1</b>	DD of Lower Dysphagia.	GERD. Esophageal Stricture. Achalasia. Esophageal Tumors.

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**Dr S Elzayat,MD 2020/2021**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

### 3. Teaching and Learning Schedule of Rhinology

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>R1</b>	Symptomatology. Clinical Examination. Investigations of nose	Surgical Anatomy. Applied Physiology. Rhinitis DS, hematoma and abscess
<b>R2</b>	DD of Nasal Obstruction (1): 1. Diffuse causes: 2. Septal causes: 3. Causes from the roof:	Antrochoanal polyp and Sinonasal Polypsis. Sinonasal Tumors PCA. Nasopharyngeal Tumors Encephalocele, glioma, olfactory neuroblastoma
<b>R3</b>	DD of Nasal Obstruction (2): 4. Lateral wall causes: 5. Causes at choana:	FB nose. Fracture facial bones. Rhinoplasty.
<b>R4</b>	DD of Headache	Sinusitis: Causes, Pathology ,Types. Diagnosis and Treatment.
<b>R5</b>	DD of Headache (2) Nasal Trauma.	Sinusitis: Complications.
<b>R6</b>	DD of Nasal Discharge	Allergic Rhinitis.

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Epistaxis.  
CS Rhinorrhea.

#### 4. Teaching and Learning Schedule of Pharyngology (P)

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>P1</b>	Symptomatology. Clinical Examination. Investigations.	Surgical Anatomy. Applied Physiology.
<b>P2</b>	Differential Diagnosis of Sore Throat.	Pharyngitis. Tonsillitis. Pharyngeal Suppurations
<b>P3</b>	DD of Upper Dysphagia	FB Pharynx & Corrosives. Pharyngeal Pouch. Globus Pharyngeus. Pharyngeal Tumors.
<b>P4</b>	Differential Diagnosis of Oral Ulcers. Velopharyngeal Insufficiency. Sleep Disturbances.	Oral Ulcers. VPI and cleft lip & palate. Snoring and OSAS.

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**



**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

## 5. Teaching and Learning Schedule of Laryngology (L)

	Clinical Rounds	Introduction summary Lectures notes
<b>L1</b>	Symptomatology. Clinical Examination. Investigations.	Surgical Anatomy. Applied Physiology.
<b>L2</b>	DD of Stridor	Laryngomalacia & Congenital Stenosis. FB Larynx and Bronchus. Laryngeal Trauma. Acute Laryngitis.
<b>L3</b>	DD of Hoarseness of Voice (1).	Adult and Juvenile Papillomatosis. Laryngeal Paralysis. Tracheotomy. Congenital Web. Chronic Laryngitis. Vocal fold nodules, polyp & cyst Reineke edema.

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**Dr S Elzayat, MD 2020/2021**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية



**Kafrelsheikh University**  
**Faculty of Medicine**  
**ENT DEPARTMENT**



**رؤية الكلية:** أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

<b>L4</b>	DD of Hoarseness of Voice (2).	Leukoplakia. Cancer Larynx.
-----------	--------------------------------	--------------------------------

## 6. Teaching and Learning Schedule of Neck (N)

	<b>Clinical Rounds</b>	<b>Introduction summary Lectures notes</b>
<b>N1</b>	Symptomatology. Clinical Examination. Investigations.	Surgical Anatomy. Applied Physiology. Neck Trauma Diagnosis and Management

### **COURSE DIRECTOR**

**.dr . Saad Elzayat, MD**

**Ass professor & head of ORL-HNS**

**KFS-university**

**رسالة الكلية:** تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

**Email:**

**العنوان:** شارع الجيش، كفر الشيخ، جمهورية مصر العربية

**Dr S Elzayat,MD 2020/2021**