



Medical Terminology

Lecture four

Reyam Abdulkhuder Mohammed

Al-Mustaqbal University Colleg

Roots

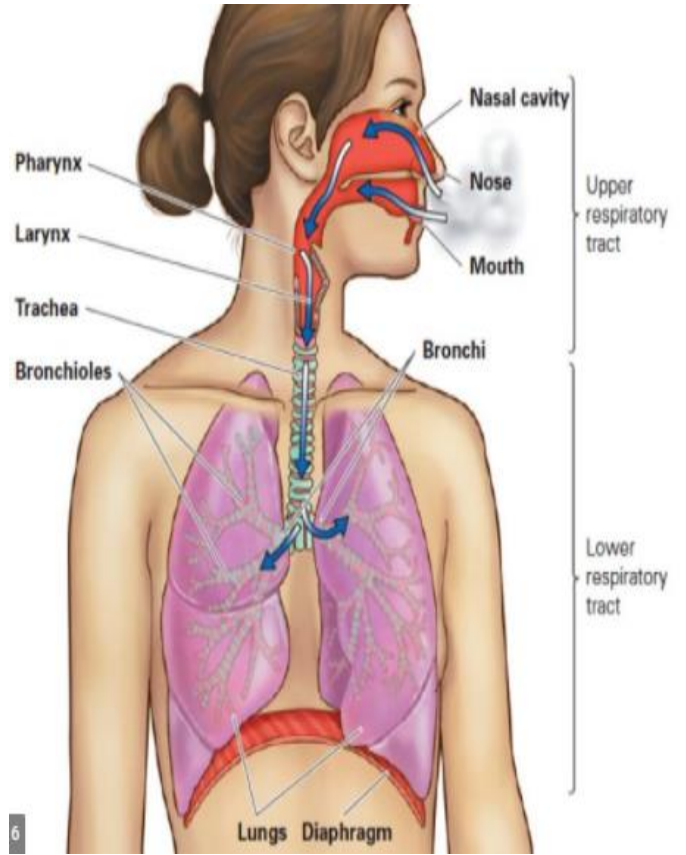
Roots are the main part and core meaning and these are the most common medical root words:

1. Respiratory system (الجهاز التنفسي)

- **Pneum:** **Lung** } رئة
- **Pulmon:** **Lung** }
- **Nas:** **Nose** } أنف
- **Rhin:** **Nose** }
- **Or:** **Mouth** فم
- **Laryng:** **Larynx** الحنجرة

- **Trach:** **Trachea** الحويصلة الهوائية
- **Pharyng:** **Pharynx** البلعوم

- **Bronchi:** **Bronchial tube** القصبات الهوائية
- **Lob:** **Lobe** فص
- **Cost:** **Ribs** أضلاع
- **Epiglott:** **Epiglottis** لهأة



Examples

- **Pneum onia** التهاب رئوي
- **Pulmonary embolism** انسداد رئوي
- **Nasal obstruction** انسداد الأنف
- **Rhinoplasty** تجميل الأنف
- **Lobectomy** استئصال الفص

2. Cardiology (القلب)

- **Cardi:** **Heart** قلب
- **My :** **Muscle** عضلة
- **Aort :** **Aorta** الشريان الابهر
- **Ech :** **Sound** صوت
- **Angi :** **Vessel** اوعية دموية
- **Thorac:** } **Chest** صدر
- **Pect:** }
- **Phleb:** **Vein** وريد
- **Lip:** } **Fat** دهون
- **Adip:** }
- **Thromb:** **Blood clot** جلطة دموية
- **Haemat:** **Blood** دم
- **Arteri:** **Artery** شريان
- **Sclerosis:** **Hardening** تصلب



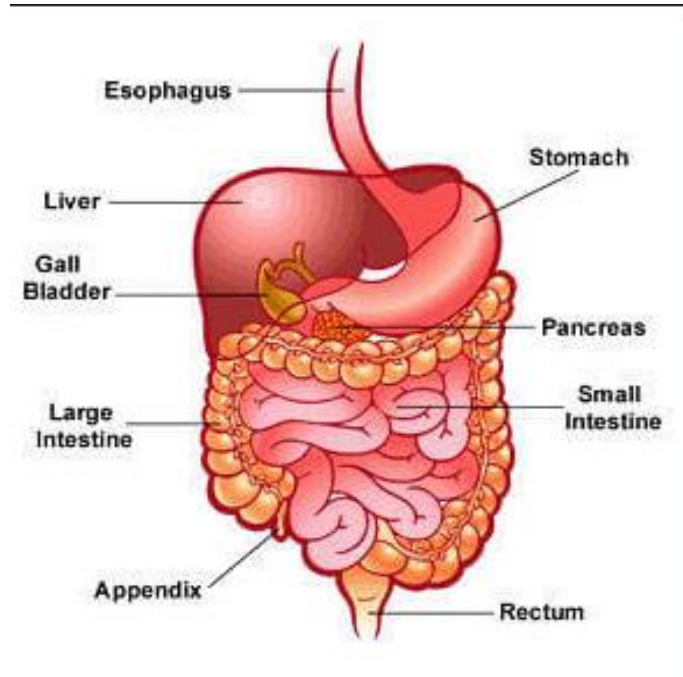
Examples

- **Myocardial infarction** جلطة القلب
- **Pericarditis** التهاب محيط القلب
- **Atherosclerosis** تصلب الشرايين
- **Angioplasty** القسطرة
- **Cardiologist** طبيب القلب
- **Myocarditis** التهاب عضلة القلب

3. Gastroenterology (الجهاز الهضمي)

- **Gastr:** **Stomach** معدة
- **Enter:** **Intestine** أمعاء
- **Lapar:** **Abdomen** بطن
- **Pancreat:** **Pancreas** بنكرياس
- **Proct:** **Rectum** المستقيم
- **Append:** **Appendix** الزائدة الدودية
- **Col:** **Colon** القولون

- **Ile:** **Ileum** الدقاق او الجزء الاخير من الأمعاء الدقيقة
- **Chol:** **Bile, Gall** الصفراء في المرارة
- **Cholecyst:** **Gallbladder** المرارة
- **Jejun:** **Jejunum** الصائم
- **Duoden:** **Duodenum** الاثني عشر



Examples

- **Gastritis** التهاب المعدة
- **Appendicitis** التهاب الزائدة الدودية
- **Colitis** التهاب القولون
- **Cholecystitis** التهاب المرارة
- **Laproscopy** منظار البطن
- **Cholecystectomy** استئصال المرارة
- **Laprotomy** فتح بطن
- **Gastroenteritis** التهاب المعدة والأمعاء