**جمهورية العراق**

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

**الجامعة : كربلاء**

**الكلية : كلية طب الاسنان**

**القســم : جراحة الوجه والفكين**

**المرحلة : الثانية**

**اسم المحاضر الثلاثي : رائد حمزه محمد**

**اللقب العلمي : مدرس مساعد**

**المؤهل العلمي : ماجستير تشريح بشري**

**مكان العمل :كلية طب الاسنان/ جامعة كربلاء**



**جدول الدروس**

|  |  |
| --- | --- |
| **الاسم** | **رائد حمزه محمد** |
| **البريد الالكتروني** | **raedogaili@uokerbala.edu.iq** |
| **اسم المادة** | **تشريح عام** |
| **مقرري الفصل** | **رائد حمزه محمد** |
| **اهداف المادة** | **تهدف دراسة التشريح العام لمعرفه الطالب بما يلي:**1. **موقع ووظيفة كل عضو في جسم الإنسان**
2. **إمدادات الدم والعصبية والتصريف اللمفاوي لكل عضو**
3. **العلاقة بين أعضاء الجسم البشري**
 |
| **التفاصيل الاساسية للمادة** | **تتضمن دراسة** **تشريح الراس والرقبه للمرحلة الثانيه**  |
| **الكتب المنهجية** | 1. Neil S. Norton-Netter\_s Head and Neck Anatomy for Dentistry\_ Second Edition-Elsevier \_ Saunders (2012) - Shortcut.
2. Snell\_Clinical Anatomy by Regions - 8th Ed
3. Sylvia S. Mader, Michael Windelspecht-Human Biology, 12th Edition -McGraw-Hill Science\_Engineering\_Math (2011)
 |
| **المصادر الخارجية** | 1. اعتماد بعض المواقع الرصينه والتي تعود لجامعات عالميه مرموقه بتدريس المادة العلمية والتي منها

<http://teachmeanatomy.info/> علما بان الموقع اعلاه بأشراف جامعة  Leicester University1. اعتماد بعض البرامج الحديثه software

والمعتمده عالميا بتدريس ماده التشريح والتي منها 3d Human Anatomy Visible BodyAudio Visual Anatomy Program  |
| **تقديرات الفصل** | **الفصل الدراسي الاول** | **السريري** | **الفصل الدراسي الثاني** | **نصف السنة** | **الامتحان النهائي** |
| **15%** |  | **15%** | **20%** | **50%** |
|  |  |  |  |  |
| **التحديث**  | **تم اضافه المحاضره التاليه تشريح تجويف الفم** **Anatomy Of Oral Cavity** |

**University:Kerbala**

**College: Dentistry**

**Department: Oral and Maxillofacial Surgery**

**Stage: second year**

**Lecturer name: Raed Hamzah Mohammed**

**Academic Status:Asist. lecturer**

**Qualification: M.Sc. BMS,Human Anatomy**

**Place of work: College of dentistry/ Kerbala University**



**Republic of Iraq**

**The Ministry of**

**Higher Education &**

**Scientific Research**

**Course Outline**

|  |  |
| --- | --- |
| **Course Instructor** | RAED HAMZAH MOHAMMED  |
| **E-mail** | raedogaili@uokerbala.edu.iq |
| **Title** | General anatomy |
| **Course Coordinators** | Raed Hamzah Mohammed  |
| **Course Objective** | The student should know:-1. Location and function of each human body organ
2. Blood and nerve supply and lymphatic drainage of each organ
3. The relation between human body organs
 |
| **Course Description** | The general anatomy course Includes study of:- * Anatomy of the head and neck for the second year students
 |
| **Textbook** | 1. Neil S. Norton-Netter\_s Head and Neck Anatomy for
2. Dentistry\_ Second Edition-Elsevier \_ Saunders (2012) - Shortcut.
3. Snell\_Clinical Anatomy by Regions - 8th Ed Sylvia S. Mader, Michael Windelspecht-Human Biology, 12th Edition -McGraw-Hill Science\_Engineering\_Math (2011)
 |
| **References** | * 3d Human Anatomy Visible Body Audio Visual Anatomy Program.
* <http://teachmeanatomy.info/> Leicester University
 |
| **Course Assessment** | First Term | Second Term | Clinical Exam | Midyear | Final Exam |
| **15%** | **15%** |  | **20%** | **50%** |
| **The credit(3)** | **Hours /week 2 TH. /4Pra.**  |
| **Update** | **Oral cavity anatomy** |

**The syllabus of General Anatomy**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Subjects** | **Hours** |
| 1- | Parotid region. | 2 |
| 2- | Temporal and infratemporal region. | 3 |
| 3- | Main vessels of the neck. | 3 |
| 4- | Mandible. | 2 |
| 5- | Submandibular region. | 3 |
| 6- | Trigeminal nerve. | 3 |
| 7- | Deep neck.a- Root of the neck:b- Cervical compartments (units).c- Cervical fascia.d- Cervical viscera, thyroid.e- Parathyroid.  | 4 |
| 8- | Base of the skull:a- Prevertebral region.b- Scalenus muscle.c- Retropharyngeal spaces.  | 2 |
| 9- | Pharynx:a- Wall.b- Division.  | 2 |
| 10- | Nasal cavity and Paranasal sinuses.  | 2 |
| 11- | Maxilla. | 2 |
| 12- | Larynx. | 2 |
| 13- | Nervous system.a- Anatomically:Central Nervous System.Peripheral nervous system.b- Functionally somatic:Autonomic.Sympathetic.Parasympathetic. | 8 |
| 14- | Thorax:a- Thoracic wall, bony thorax: - ribs and sternum.b- Thoracic cavity, pleura and lungs.c- Mediastinum, superior and inferior Mediastinum. | 8 |
| 15- | Abdomen:a- The anterior abdominal wall and the inguinal canal. b- The abdominal pelvic cavity, development of digestive tube and peritoneum, general arrangement of the peritoneum.c-The abdominal viscera:d- Stomach.e- Spleen.f-Liver.g- Duodenum.h- Pancreas.i- Gall bladder.j- Small intestine.k- Large intestine.l- The infra colic abdominal wall.m- Viscera of posterior abdominal wall:n- Kidney.o-Ureter.p-Suprarenal glands. q- Major blood vessels:Aorta and its branches.Inferior vena cava and its tributaries.  | 10 |
| 16- | Pelvis:a- Bony pelvis.b- Pelvic walls.c- Pelvic viscera. | 4 |

**Instructor Signature: Dean Signature:**