

# المقررات الدراسية لفرع التشريح والانسجة والاجنة

جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
رئاسة جامعة سومر  
قسم ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي

الكلية :- الطب  
المرحلة :- الثانية  
المادة :- التشريح الثاني  
الفرع :- التشريح والانسجة والاجنة

## المقرر الدراسي (٢٠٢٣-٢٠٢٥)

اسم التدريسي الاول : علي عبد الحسين حميد

اللقب العلمي :- مدرس

الشهادة :- دكتوراه

البريد الالكتروني :

اسم المادة: تشريح الثاني

النظام الدراسي: سنوي

اهداف المادة:

١. وصف المكونات التركيبية للمناطق المختلفة من جسم الإنسان.
٢. وصف التراكيب التشريحية الأساسية لمختلف أعضاء وأجهزة جسم الإنسان المختلفة، والذي يشمل الاطراف العليا والسفلى، الصدر وملحقاته من اعضاء الراس والعنق والجهاز العصبي والبطن والحوض وملحقاته من اعضاء
٣. القدرة على تمييز العلامات التشريحية السطحية المميزة للتراكيب الموجودة تحت الجلد من عظام، عضلات ربطية، والتراكيب الداخلية من أوعية دموية رئيسية وأعضاء داخلية
٤. القدرة على معرفة الفروع المختلفة للأعصاب والأوعية الدموية المختلفة والأعضاء التي تغذيها
٥. القدرة على استرجاع وظائف العضلات المختلفة في جسم الإنسان .
٦. معرفة الحركات المختلفة للمفاصل والعضلات المسؤولة عن تلك الحركات
٧. القدرة على معرفة التطبيقات السريرية الكبيرة لتلك التراكيب التشريحية.

عدد الساعات الاسبوعية للمادة: ٤ ساعات

لغة التدريس: الانكليزية

| تقديرات النظام الفصلي | نظري | عملي | الامتحانات اليومية | المشروع | الامتحان النهائي |
|-----------------------|------|------|--------------------|---------|------------------|
| ٪١٠٠                  |      |      |                    |         |                  |

|                               |                |           |              |         |                  |
|-------------------------------|----------------|-----------|--------------|---------|------------------|
|                               |                |           |              |         |                  |
| تقديرات النظام السنوي<br>%١٠٠ | الفصل<br>الاول | نصف السنة | الفصل الثاني | المختبر | الامتحان النهائي |
|                               | ١٠             | ٢٠        | ١٠           | ٢٠      | ٤٠               |

الكتب المنهجية للمادة :-

### معلومات اضافية

#### جدول الدروس الاسبوعي

| ت  | المادة النظرية   | المادة العملية | الملاحظات |
|----|--|----------------|-----------|
| 1  | Abdomen  |                |           |
| 2  | Anterior abdominal wall. (muscles, blood&nerve supply)             |                |           |
| 3  | Hernias(Structures & types)  |                |           |
| 4  | Stomach. (Structure, relations, blood&nerve supply)                |                |           |
| 5  | Duodenum. (Structure, parts, relations, blood&nerve supply)        |                |           |
| 6  | Small intestine. (Structure, relations, blood&nerve)               |                |           |
| 7  | Large intestine. (Structure, parts, relations, blood&nerve supply) |                |           |
| 8  | Liver&gall bladder. (Structure, relations blood&nerve supply)      |                |           |
| 9  | Pancrease&spleen. (Structure, relations, blood&nerve supply)       |                |           |
| 10 | Kidney. (Structure, relations, blood&nerve supply)                 |                |           |
| 11 | Neck   |                |           |
| 12 | Skull. (Osteology, walls, important structures&foramen)            |                |           |
| 13 | Dural folds. (Structures&types)                                    |                |           |

|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  | Cranial venous sinuses.<br>(Structures&types)                                      | 14 |
|  |  | Cranial cavity. (fossa, boundries, main<br>structures&foramena)                    | 15 |
|  |  | Orbit. (Muscles, relations, blood<br>supply& nerve supply)                         | 16 |
|  |  | Infratemporal fossa. (boundries,<br>contents, relations& associated<br>structures) | 17 |
|  |  | Scalp. (Layers, blood&nerve supply)  | 18 |
|  |  | Face. (Fascia, boundries,contents,<br>blood&nerve supply)                          | 19 |
|  |  | Parotid gland. (Structure, blood&nerve<br>supply)                                  | 20 |
|  |  | Muscles of mastication. (origion,<br>insertion, nerve)                             | 21 |
|  |  | Triangles of neck. (Structures&types)  | 22 |
|  |  | Larynx. (Structure, blood&nerve supply)  | 23 |
|  |  | Nose&paranasal sinuses.<br>(Structure,blood&nerve supply)                          | 24 |
|  |  | Pharynx. (Structure, blood&nerve<br>supply)  | 25 |
|  |  | Thyroid gland. (Structure, blood&nerve<br>supply)                                  | 26 |
|  |  | .Lymphatic drainage of the head&neck   | 27 |

العميد :-

ا.د

التوقيع :-

اسم تدريسي المادة :-

جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
رئاسة جامعة سومر  
قسم ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي

الكلية :- الطب  
المرحلة :- الثانية  
المادة :- الانسجة  
الفرع :- التشريح والانسجة والاجنة

### المقرر الدراسي (٢٠٢٣-٢٠٢٥)

اسم التدريسي الاول : مروة جمال حسين

اللقب العلمي :- أستاذ مساعد

الشهادة :- ماجستير

البريد الالكتروني :

اسم المادة: الانسجة

النظام الدراسي: سنوي

اهداف المادة:

١. وصف تركيب الخلية البشرية ومحتوياتها في الاعضاء المختلفة لجسم الانسان معرفة كاملة عن انواع الانسجة المكونة لأعضاء الجسم كالنسيج الطلائي والنسيجة الضامة النسيج الضام الاصيل، العضم والغضروف اضافة الى الدم) والأنسجة العضلية والأنسجة العصبية.
٢. معرفة كاملة لمكونات نسيج الدم ونخاع العظم وكيفية تكوين الخلايا المختلفة.
٣. المقدرة على معرفة الخلايا والاعضاء المناعية المختلفة ووسائل الدفاع الأخر.
٤. تعريف الطالب على التركيب النسجي للأعضاء المختلفة لأجهزة الجسم ومنها (الجهاز الهضمي الجهاز العصبي المركزي والمحيطي، الجهاز التنفسي الجلد الجهاز البولي جهاز الغدد الصم الجهاز التناسلي الذكري الجهاز التناسلي الأنثوي الجهاز الحسي والجهاز القلبي والعالي).

عدد الساعات الاسبوعية للمادة: ٤ ساعات

لغة التدريس: الانكليزية

| تقديرات النظام الفصلي<br>٪١٠٠ | نظري | عملي | الامتحانات<br>اليومية | المشروع | الامتحان النهائي |
|-------------------------------|------|------|-----------------------|---------|------------------|
|                               |      |      |                       |         |                  |

|                               |                |           |              |         |                  |
|-------------------------------|----------------|-----------|--------------|---------|------------------|
|                               |                |           |              |         |                  |
| تقديرات النظام السنوي<br>٪١٠٠ | الفصل<br>الاول | نصف السنة | الفصل الثاني | المختبر | الامتحان النهائي |
|                               | ١٠             | ٢٠        | ١٠           | ٢٠      | ٤٠               |

الكتب المنهجية للمادة :-

### معلومات اضافية

#### جدول الدروس الاسبوعي

| ت  | المادة النظرية              | المادة العملية | الملاحظات |
|----|-----------------------------|----------------|-----------|
| 1  | Introduction                |                |           |
| 2  | Basic histology             |                |           |
| 3  | Circulatory system.         |                |           |
| 4  | Lymphoid system.            |                |           |
| 5  | Digestive system.           |                |           |
| 6  | Respiratory system.         |                |           |
| 7  | .Skin & appendages          |                |           |
| 8  | Urinary system.             |                |           |
| 9  | Endocrine system.           |                |           |
| 10 | Male reproductive system.   |                |           |
| 11 | Female reproductive system. |                |           |
| 12 | Nervous system.             |                |           |
| 13 | Eye & ear.                  |                |           |
| 14 | Musculoskeletal system      |                |           |

العميد :-

ا.د

التوقيع :-

اسم تدريسي المادة :-

جمهورية العراق  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
رئاسة جامعة سومر  
قسم ضمان الجودة والاعتماد الاكاديمي

الكلية :- الطب  
المرحلة :- الثانية  
المادة :- الاجنة  
الفرع :- التشريح والانسجة والاجنة

### المقرر الدراسي (٢٠٢٣-٢٠٢٥)

اسم التدريسي الاول : مروة جمال حسين

اللقب العلمي :- أستاذ مساعد

الشهادة :- ماجستير

البريد الالكتروني :

اسم المادة: الاجنة

النظام الدراسي: سنوي

اهداف المادة:

١. إكساب الطالب معلومات كافية عن التركيب البشري للجهاز التناسلي الذكري والانثوي.
٢. المعرفة الكاملة التغيرات التي تتم في المبيض والرحم وعملية التلقيح وتحديد الجنس وانقسام البويضة الملقحة وعملية غراسها في الرحم.
٣. معرفة تكوين مختلف أنواع الخلايا والأعضاء والتغير في الشكل الخارجي للجنين مع تقدم عمره المعرفة المستفيضة في تكوين المشيمة والحبل السري وكافة الأغشية الجنينية وتكوين التوائم والعيوب الخلقية إكساب الطالب معرفة جيدة. عن تكوين الأجهزة المختلفة للجسم الانسان.
٤. تعريف الطالب على التشوهات الجنينية المحتملة لكل جهاز من اجهزة الجسم المختلفة.

عدد الساعات الاسبوعية للمادة: ٤ ساعات

لغة التدريس: الانكليزية

| تقديرات النظام الفصلي<br>٪١٠٠ | نظري | عملي | الامتحانات<br>اليومية | المشروع | الامتحان النهائي |
|-------------------------------|------|------|-----------------------|---------|------------------|
|                               |      |      |                       |         |                  |

|                               |                |           |              |         |                  |
|-------------------------------|----------------|-----------|--------------|---------|------------------|
|                               |                |           |              |         |                  |
| تقديرات النظام السنوي<br>٪١٠٠ | الفصل<br>الاول | نصف السنة | الفصل الثاني | المختبر | الامتحان النهائي |
|                               | ١٠             | ٢٠        | ١٠           | ٢٠      | ٤٠               |

الكتب المنهجية للمادة :-

### معلومات اضافية

#### جدول الدروس الاسبوعي

| ت  | المادة النظرية            | المادة العملية | الملاحظات |
|----|---------------------------|----------------|-----------|
| 1  | Gametogenesis.            |                |           |
| 2  | Fertilization             |                |           |
| 3  | 1st week of development.  |                |           |
| 4  | 2nd week of development.  |                |           |
| 5  | 3rd week of development   |                |           |
| 6  | Fetal period              |                |           |
| 7  | Principles of teratology  |                |           |
| 8  | Fetal membrane & placenta |                |           |
| 9  | Special embryology:       |                |           |
| 10 | Digestive system:         |                |           |
| 11 | Respiratory system        |                |           |
| 12 | Urinary system            |                |           |
| 13 | Genital system            |                |           |
| 14 | Nervous system            |                |           |
| 15 | Locomotive system         |                |           |
| 16 | Nervous system            |                |           |
| 17 | Cardiovascular system     |                |           |
| 18 | Formations of cavities    |                |           |

التوقيع :-

اسم تدريسي المادة :-

العميد :-

ا.د