

جامعة بنغازي

كلية الطب

قسم علم التشريح والاجنة

دليل الطالب

2027 - 2026

يُعد قسم علم التشريح والأجنة الركيزة الأساسية للعلوم الطبية الحيوية. يهدف الدليل إلى تزويد طالب السنة الأولى والثانية بإطار منهجي متكامل يربط بين المعرفة التشريحية النظرية، والمهارات العملية، والتطبيق السريري .

- الغاية التعليمية للقسم :

"تخريج طبيب قادر على وصف التركيب العيني للجسم البشري وأعضائه المختلفة، وتفسير التطور الجنيني، وربط ذلك بالتشخيص والتدخل الجراحي."

الهيكل الأكاديمي للمنهج (Curriculum Structure)

1- السنة الأولى: التشريح العيني + Gross Anatomy التشريح العام.

المنهج يتبع نظام المنطقة التشريحية Regional Approach مع دمج النظام العضوي Systemic.

م	الوحدة الدراسية	المحتوى العلمي الاساسي	الكفاءات المطلوبة competencies
-1	General Anatomy	المصطلحات التشريحية، مستويات الجسم، تصنيف العظام والمفاصل والعضلات والأوعية والأعصاب، تركيب الجلد واللفافة	وصف العلاقات التشريحية بدقة، استخدام المصطلحات في السياق السريري
-2	General Embryology	الأسبوع 1-8: الإخصاب، التعشيش، تكون الطبقات الثلاث. تكون الجهاز العصبي، القلبي الوعائي، الهضمي، البولي التناسلي. المشيمة والحبل السري	تفسير أصل التشوهات الخلقية مثل Spina bifida, Tetralogy of Fallot
-3	Upper Limb	عظام الحزام الصدري والطرف. العضلات حسب الحيز Compartment. التغذية العصبية : Brachial Plexus : بفروعه الطرفية. التغذية الدموية: الشريان الإبطي والعضدي. التصريف اللمفاوي	تتبع العصب من الجذر إلى النهاية. تفسير شلل العصب الزندي والكعبري والمتوسط سريرياً
-4	Thorax	جدار الصدر. التجويف الجنبي والرئتين. القلب والتامور. المنصف بطبقاته الأربعة. الحجاب الحاجز وفتوحاته	ربط تشريح القلب بالتخطيط الكهربائي والقسطرة. فهم الاسترواح الصدري
-5	Lower Limb	عظام الحزام الحوضي والطرف. المثالث الفخذي Lumbar Plexus & Sacral Plexus. الأقواس القدمية. الدورة الدموية	تحليل آلية المشي. تفسير الأمراض المختلفة مثل الدوالي وغيرها

ب. السنة الثانية: الرأس والعنق + الجهاز العصبي + البطن والحوض:

م	الوحدة الدراسية	المحتوى العلمي الاساسي	الكفاءات المطلوبة competencies
1-	Head & Neck	عظام الجمجمة والقاعدة. فروة الرأس والوجه . الأعصاب القحفية. XII. مثلثات العنق. البلعوم، الحنجرة، الغدة الدرقية. العين والأذن	تفسير الشلل الوجهي. وصف مسار العصب ثلاثي التوائم
2-	Neuroanatomy	النخاع الشوكي والمسارات الصاعدة والنازلة. جذع الدماغ. المخيخ. الدماغ. البطينات ومسار CSF. السحايا . ANS: الودي ونظير الودي	ربط الآفة في مسار معين بعجز عصبي محدد
3-	Abdomen	الجدار الأمامي والقناة الإربية. الصفاق Peritoneum. لأحشاء: الجهاز الهضمي، الكبد، الطحال، الكلية، الغدة الكظرية. أعضاء الحوض: المثانة، الرحم، البروستاتا	شرح الفتق الإربي. وصف العلاقات بين أحشاء البطن سريرياً
4-	Pelvis		

2- نظام التقييم والتقييم (Assessment Policy) :

- طبقاً للائحة كلية الطب البشري - جامعة بنغازي:

1- التقييم النظري 60%

- اختبار نصفي = MCQs + أسئلة مقالية قصيرة (SAQ)

- الامتحان النهائي: MCQ

2- التقييم العملي 02 %

15-20 (OSPE): محطة تشمل عظام، نماذج، موديل

- الاختبار في المشرحة: التعرف على تراكيب محددة
- الشفوي (Viva): مناقشة ماتم دراسته.
- 3- الحضور (Attendance): الحضور في المحاضرات و الدروس العملية إلزامي. وفقاً لللائحة نسبة الغياب المسموح بها 25% كحد أقصى.

معياري النجاح : الحصول على 60% من المجموع الكلي، ودرجة النجاح تكون في النظري + العملي + الشفوي.

(Recommended Reading) المراجع العلمية الموصى بها

Textbooks:

- 1- Gray's Anatomy for Students, 4th Ed.
- 2- Clinically Oriented Anatomy - Moore, Dalley & Agur.
- 3- Langman's Medical Embryology.
- 4- Wheater's Functional Histology

Atlases

1. Netter Atlas of Human Anatomy.
2. Acland's Video Atlas of Human Anatomy.

مصادر رقمية:

Complete Anatomy, Anki Decks - Anatomy, University of Michigan Histology Slides

4) الإرشادات الأكاديمية والمهنية (Academic Guidelines) :

- أ. استراتيجيات التعلم الفعال:
 - التعلم النشط : لا تكتفي بالحفظ. ارسـم، شرح لزميلك، حل حالات.
 - الربط السريري : Clinical Correlation لكل عصب، شريان، أو عضو اسأل : "ما وظيفته؟ وماذا يحدث عند إصابته؟"
 - التكرار المتباعد : راجع المادة على 3 مراحل.
- ب. لائحة معمل التشريح:
 - 1- الالتزام بأخلاقيات التعامل مع الجثث و العينات هذا جزء من تكوينك المهني.
 - 2- الزي الرسمي: البالطو الأبيض، القفازات، الكمامة.
 - 3- يُمنع منعاً باتاً التصوير داخل المعمل.
 - 4- المحافظة على نظافة الأدوات والعينات.

(5) خطة المذاكرة المقترحة : Study Plan

الفترة	النشاط
أثناء المحاضرة	لاستماع للفهم + تدوين نقاط الربط السريري
بعد المحاضرة بـ 24 ساعة	قراءة من المرجع + رسم + تلخيص
نهاية الأسبوع	مراجعة عملي المعمل + مشاهدة الفيديوهات (Such as Acland)