

مواصفات المقرر الدراسي

اسم المقرر	علم التشريخ للانسان
رمز المقرر	ANT102
الوحدات	3 ساعات
المرحلة الدراسية	الاولى
الفصل الدراسي	الاول
استاذ المادة	ا.م.د نسيم سمير صقر + م.م حسين كاظم حسين
وصف المقرر:	سيزود طلاب التمريض بفهم للبنية الطبيعية لجسم الإنسان، وكيف يوفر هذا الهيكل الأساس للوظيفة وكيف يمكن أن يتعطل ذلك أثناء الحالة المرضية. يكتسب الطلاب فهماً لبنية الجسم البشري على مجموعة متنوعة من المستويات المعقدة.
الاهداف العامة للمقرر الدراسي :-	بعد ان يكمل الطالب المقرر الدراسي سيكون قادرا على:- 1- أن يتعرف على بنية جسم الإنسان والأعضاء والأجهزة المكونة له. 2- توضيح التركيب التشريحي والنسيجي لكل عضو في جسم الإنسان والأعضاء المكونة له مما يؤدي إلى التركيب الدقيق لهذه الأنسجة (الخلية ومكوناتها). 3- التعرف على الخلية ومكوناتها وأشكالها وبنيتها الدقيقة بمساعدة الرسوم التوضيحية والأفلام. 4- التعرف على كيفية استخدام المجهر من حيث المبدأ وعرض شرائح الأنسجة لتثبيت أعضاء معينة في جسم الإنسان. 5- عرض نماذج تشكيلية لهياكل جسم الإنسان والتعرف على أجزاء ومكونات هذه الهياكل لغرض توضيح الصورة للطلاب. 6- عرض نماذج الهياكل العظمية المحفوظة والتعرف على أنواع وأشكال وتركيبات كل عظمة. 7- التعرف على أنواع المفاصل في جسم الإنسان ونوع حركة المفصل باستخدام مجسمات بلاستيكية خاصة بكل مفصل.

جدول المحتويات

تسلسل الاسبوع	عنوان المحاضرة	المفردات الاساسية	التاريخ المتوقع
1.	المقدمة	مقدمة في علم التشريخ، تعريف التشريخ،	
2.	تشريح الجهاز الهضمي	• بنية القناة الأولية (تجويف الفم، البلعوم، المريء). وصف هيكلها وشكلها وموقعها ووظائفها. • المعدة وأجزاء وتركيب المعدة والدم وتعصيب الأعصاب • الأمعاء الدقيقة • الأعضاء الملحقة (الغدد اللعابية , الكبد , المرارة , البنكرياس).	
3.	تشريح الجهاز التنفسي	• وصف التركيب التشريحي للجهاز التنفسي العلوي والجهاز التنفسي السفلي، هيكلهما وشكلهما وموقعهما ووظائفهما • الأنف، الجيوب الأنفية، • هيكل البلعوم، والحنجرة أو صندوق الصوت، والحنجرة، والقصبه الهوائية، والقصبات الهوائية، وشجرة الشعب الهوائية، والرئتين	

4.	تشریح الجهاز الهيكلي	وصف أنواع العظام، وتصنيفات العظام، ومكونات الجهاز الهيكلي، وتقسيم الهيكل العظمي ووظائفه، ومكونات الهيكل العظمي المحوري والهيكل العظمي المحيطي. تصنيف الهيكل العظمي حسب شكله وأنواعه وتصنيف المفاصل.
5.	تشریح الجهاز العضلي	انواع ومواقع العضلات
6.	تشریح الجهاز العصبي 1	وصف النسيج العصبي، تركيب الخلية العصبية، أنواع الخلايا العصبية، السمات الرئيسية للخلايا العصبية، تصنيف وتقسيم الجهاز العصبي، أجزاء الجهاز العصبي المركزي، موقعها ووظائفها، البطينات الدماغية، الحاجز الدموي الدماغي. الدماغ، أجزاء الدماغ، الحبل الشوكي، تركيب الحبل الشوكي، تقسيم الحبل الشوكي،
7.	تشریح الجهاز العصبي 2	• الجهاز العصبي المحيطي، وصف تركيب الجهاز العصبي المحيطي وأجزائه وأقسامه وموقعها ووظائفها. الأعصاب القحفية. الأعصاب الشوكية.
8.	امتحان الشهر الاول	
9.	تشریح الغدد الصماء	• جهاز الغدد الصماء : وصف التركيب التشريحي لجهاز الغدد الصماء تصنيفات الغدد الصماء تركيبها وموقعها ووظائفها , تعريفات عن الغدد
10.	تشریح الجهاز القلبي الوعائي	• جهاز الدورة الدموية (القلب والصمامات والأوعية الدموية) يصف موقع القلب وأجزاء القلب وبنيته، وغرف القلب، والصمامات، وبنيتها وموقعها ووظيفتها، ووصف نوع بنية الأوعية الدموية -التأمور، طبقات الأوعية الدموية، دراسة الاختلافات بين أنواع الأوعية الدموية
11.	تشریح الجهاز البولي	• الجهاز البولي وصف هيكل وموقع الكلى والحالب والمثانة البولية والإحليل كما يصف شكلها ووظيفتها. وصف أيضاً تعصيب الدم والأعصاب
12.	تشریح الجهاز التناسلي الانثوي	• الجهاز التناسلي : (الجهاز التناسلي الأنثوي) وصف التركيب التشريحي والموقع والشكل والوظائف للأعضاء التناسلية الأنثوية وصف أجزاء الأعضاء التناسلية الأنثوية والغدد الجنسية الملحقة كما يصف الدم وتعصيب الأعصاب

	• الجهاز التناسلي: (الجهاز التناسلي الذكري) يصف التركيب التشريحي للأعضاء التناسلية الذكورية وموقعها ووظائفها، كما تصف أجزاء الأعضاء التناسلية الذكورية والغدد الجنسية الملحقة تعصيب الدم والأعصاب.	تشريح الجهاز التناسلي الذكري	.13
		امتحان الشهر الثاني	.14

طرق التدريس: (نظرية)

1. المحاضرات الصفية.

2. المناقشات والشروحات عبر الإنترنت عبر نظام المودل والمنتديات.

3. العصف الذهني.

4. المناقشات الجماعية.

تقييم الطلاب:

- اختباران تحريريان للمواد النظرية والعملية

تقييم الطلاب؛

الامتحان النظري النصف الأول 10%

الامتحان النظري النصف الثاني 10%

الامتحان العملي 20%

الامتحان النهائي 60%

المجموع 100%

المصادر

1. Ian Peate, Muralitharan Nair, Anatomy and Physiology for Nurses at a Glance, 2015, Wiley Blackwell, England. UK

2. <http://cnx.org/content/col11496/1.8> OpenStax book J. Gordon Betts, Peter Desaix, Eddie Johnson, Jody E. Johnson, Oksana Korol, Dean Kruse, Brandon Poe,

James A. Wise, Mark Womble, Kelly A. Young, Anatomy and Physiology, 2017.

3. Frederic H. Martini, William C. Ober, M.D., Claire W. Garrison, R.N.K. Athleen Welch, M.D. and Ralph T. Huchings, Fundamental Anatomy & Physiology ". fifth ed. 2010.

4. Harold Ellis., CBE, MA, DM, MCh, FRCS, FRCP, FRCOG, FACS (Hon) Clinical Anatomist, Guy's, King's and St Thomas' School of Biomedical Sciences; Emeritus Professor of Surgery, Charing Cross and Westminster Medical School, London; Formerly Examiner in Anatomy, Primary FRCS (Eng). Clinical Anatomy Applied anatomy for students and junior doctors., Eleventh Edition., 2006.

التوقيع تاريخ

توقيع رئيس القسم موافقة عميد الكلية

