

توصيف مقرر دراسي

قسم:		كلية: طب الأسنان	
DEPH301	رمز المقرر:	النسج العام	
اسم المقرر:	اسم المقرر:	نظري: 2	عملي: 2
الساعات المعتمدة: 3	المتطلب السابق:	علم الخلية والمناعة	

التوصيف
يقدم المقرر للطلاب معلومات عامة عن طريق دراسة الأنسجة في أعضاء و أجهزة الجسم وكيفية تحضيرها للدراسة المجهرية بغية الامام بالبنية المجهرية لهذه الأنسجة نظرياً وعملياً تمهيداً لفهم التغيرات المرضية و آلية حدوثها في الأنسجة والأعضاء المختلفة بالجسم.
المحتوى
(الجزء النظري)
1-مقدمة في علم النسج العام. 2-النسج الظهارية وأنواعها. 3-النسيج الضام. 4-النسيج العظمي والنسيج الغضروفي. 5-النسيج العضلي المخطط والنسيج العضلي الأملس. 6-جهاز الدوران. 7-جهاز الهضم. 8-الجهاز التنفسي. 9-الجهاز اللمفاوي. 10-الجهاز العصبي. 11-الدم ومكوناته. 12-الجهاز البولي. 13-الجلد
(الجزء العملي)
يهدف دراسة عملي النسج العام تعريف الطلاب كيفية تحضير العينات النسجية للدراسة المجهرية وكيفية استعمال المجهر الضوئي بشكل عملي وصحيح، كما يتم دراسة محضرات نسيجية مأخوذة من أعضاء وأجهزة الجسم بشكل عملي ومباشر بغية معرفة تفاصيلها وذلك لتثبيت المعلومات التي تم أخذها في محاضرات النظري.

المراجع

1-digital_histology

2-Color Atlas and Text of Histology (PDFDrive)

3-Atlas of Human Histology - Histology Guide (PDFDrive)

4-Junqueira's Basic Histology Text and Atlas (PDFDrive)

5-Inderbir Singh's Textbook of Human Histology with Colour Atlas and Practical Guide (PDFDrive)

عميد كلية طب الاسنان

د. مضر أحمد