

جامعة البصرة	اسم الجامعة:		جمهورية العراق
كلية التمريض	اسم الكلية:		وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
العلوم الطبية الأساسية	اسم القسم:		جهاز الإشراف التقويم العلمي
الثاني	المرحلة:		
أ. د محفوظ فالح حسن	اسم المحاضر الثلاثي		
استاذ مساعد	اللقب العلمي		
دكتوراه فسيولوجيا	المؤهل العلمي:		
كلية التمريض	مكان العمل		

جدول الدروس الأسبوعي

أ. د محفوظ فالح حسن		الاسم		
Doctor.mahfoudh@gmail.com		البريد الإلكتروني		
pathophysiology		اسم المادة		
Patho207		رقم المقرر		
<p>1- Understand concepts related to path physiology (complex nature of disease) 2-Recognize types of stressors, injuries and infectious agent. 3-Understand the mechanism of disease (mechanism of body response) which includes: Stress, Inflammation and Neoplasia. 4-Identify disorders related to major human body functions.</p>		اهداف المقرر		
<p>This course is designed to provide the nursing students with a comprehensive knowledge of the basic concepts and principles in path physiology including cell injury, etiology of cell injury, stress-adaptation and coping, inflammation and immunity, neoplasia, lymphoproliferative disorders, infectious processes. The course also focuses on physiological alternations associated with various pathological conditions such as alterations in oxygen transport, homeostasis- blood flow-blood pressure and cardiac function, heart failure, and alteration in respiratory function.</p>		التفاصيل الأساسية للمادة		
There is no		الكتب المنهجية		
<ul style="list-style-type: none"> Porth, C.M., <u>Pathophysiology</u>, 5th ed., New York, Lippincott, 1998 McCance, K.L., and S.E. Huether, <u>Pathophysiology</u>, 3rd ed., London, Mosby, 1998. 		المصادر الخارجية		
Final	Reports	2 nd Theory examination	1 st Theory examination	تقديرات الفصل
50 %	10 %	20 %	20 %	
Teaching/Learning Strategies: Lecture and Group Discussion				معلومات إضافية

جامعة البصرة	اسم الجامعة:		جمهورية العراق
كلية التمريض	اسم الكلية:		وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
العلوم الطبية الأساسية	اسم القسم:		جهاز الإشراف والتقويم العلمي
الثاني	المرحلة:		
أ. د محفوظ فالح حسن	اسم المحاضر الثلاثي		
استاذ	اللقب العلمي		
دكتوراه فسيولوجيا	المؤهل العلمي:		
كلية التمريض	مكان العمل		

جدول الدروس الأسبوعي

ملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ	
		Introduction and Definitions (Etiology, Pathogenesis, Clinical manifestation)	2/18	1
		Cell injury (Reversible cell injury, Adaptation, Irreversible cell injury)	2/25	2
		Etiology of cellular injury (Hypoxic, Chemical injury, Physical injury)	3/1	3
		Stress, adaptation and coping (General adaptation, Local adaptation Coping)	3/8	4
		Inflammation and immunity	3/15	5
		First Midterm examination	3/22	6
		Principles of cancer biology	3/29	7
		Alteration in cardiac function	4/5	8
		Alteration in oxygen transport (Anemia, Polycythemia)	4/12	9
		Alteration in homeostasis and blood coagulation	4/19	10
		Second midterm examination	4/26	11
		Alteration in blood pressure (Hypertension, Orthostatic hypotension)	5/3	12
		Alteration in respiratory function	5/10	13
		Alteration in gastrointestinal function	5/17	14
		Heart failure and dysrhythmias	5/24	15