



جامعة بنها

كلية التمريض

توصيف مقرر Pathology

مواصفات المقرر :

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر :

Bachelor degree in nursing science

المقرر يمثل عنصراً رئيسياً أو ثانوياً بالنسبة للبرامج :

Core courses

القسم العلمي المسئول عن البرنامج :

All academic department of the faculty Nursing, faculty of law, faculty of education, and art, technology and computer, relevant parts of medicine faculty

القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر: Pathology department

السنة الدراسية / المستوى: First year – SECOND term

تاريخ اعتماد توصيف البرنامج : 2010 / 9 / 26

(أ) البيانات الأساسية

العنوان : Pathology

الكود: NUR 0908

الساعات المعتمدة :-التدريسية

الدروس العملية :-2 ساعة في

المحاضرة :- 2 ساعة في الاسبوع

الاسبوع

المجموع :-120

ساعات الإرشاد الأكاديمي :-



(ب) البيانات المهنية

1 - الأهداف العامة للمقرر :

the course aimed to provide the student with knowledge ,skills and attitude and Provide students with general knowledge of pathology to be employed in the clinical setting during caring of adults with potential or actual health problems.

2 - النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر .:

At the end of the course the student should be able to with general knowledge of pathology to be employed in the clinical setting during caring of adults with potential or actual health problems.

أ - المعرفة والفهم :

-Identify key terms of pathology **أ-1**

- Mention the causes and types of pathological changes occur in inflammation

أ - 2

- Recognize chronic specific inflammation (granuloma) with emphasis on tuberculosis.

- Identify the predisposing factors and pathological changes that occur in circulatory system, hemorrhage, embolism, edema and shock **أ - 3**

ب - المهارات الذهنية :

-Discuss tuberculosis of gastrointestinal tract **ب - 1**

-Differentiate characteristics of benign and malignant neoplasm **ب2**

- Discuss methods of spread of malignant tumors. **ب3**

. Recognize scientific knowledge about pathology

ج - المهارات المهنية والعملية الخاصة بالمقرر



- Provide nursing care for medical health problem of different body system..

1- ج

- Explain causes of cell injury, its clinical features and the mechanism of cell and tissue repair.

2ج

- Demonstrate the classification of neoplasm's causes, types and effects.

د - المهارات العامة :

- Use the computer skills to be acquainted with pathological changes.

1د

- Use knowledge in prevention of infection, methods of sterilization , disinfection and infection control. 2 د

3 - محتوى المقرر :

ساعات إرشاد دروس أكاديمية / عملية	محاضرة	عدد الساعات / الأسبوع	الموضوع
-	2	2hours	Introduction
8	4	10hours	Cell response to injury
8	6	12hours	Inflammation
8	6	12hours	Granuloma
8	6	12hours	Circulatory disturbances



8	6	12hours	Noeplasia
---	---	---------	-----------

4 - أساليب التعليم والتعلم :

Lecture- 1 - 4

Discussion in class - 2 - 4

Laboratory.3 - 4

5 - أساليب تقييم الطلاب

Final term examination- 1 - 5

لتقييم: المعرفة والفهم

Oral examination.- 2 - 5

لتقييم: المهارات الذهنية والمهارات العامة

Practical exam . 2 - 5

لتقييم: المهارات العملية والفنية

جدول التقييم :

التقييم 1 Final term examination الأسبوع 15

التقييم 2 Oral examination الأسبوع 15

التقييم 3 Practical exam . الأسبوع 15

التقييم 4 الأسبوع

النسبة المئوية لكل تقييم :

امتحان نصف العام / الفصل الدراسي %

امتحان نهاية العام / الفصل الدراسي % 80

الإمتحان الشفوي % 10

الإمتحان العملي % 10

أعمال السنة / الفصل الدراسي %

أنواع التقييم الأخرى %

المجموع % 100

أى تقييم آخر بدون درجات



6 - قائمة المراجع

6 - 1 - مذكرات المقرر

Hand out prepared by Ass.prof./ Magada H.Baker

6 - 2 - الكتب الدراسية .

Cotton. R.E, (1992): Lecture note on pathology,4thed., Blackwell
Scientific publications, London education(principles &practice),4TH

6 - 3 - مجلات دورية ، مواقع إنترنت ، ، إلخ

<http://www.yahoo.com>

<http://www.google.com>

7 - الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم

Overhead projector -Electronic - Data show

- تم مناقشة التوصيف وإعتماده بمجلس القسم المنعقد بتاريخ / /

أستاذ المادة : Ass.prof.dr: Magda Hamed Bakr

التوقيع :

رئيس القسم: Prof .dr: Hala Adel Egeinah:

التاريخ: /