

Faculty of HIGH Nursing

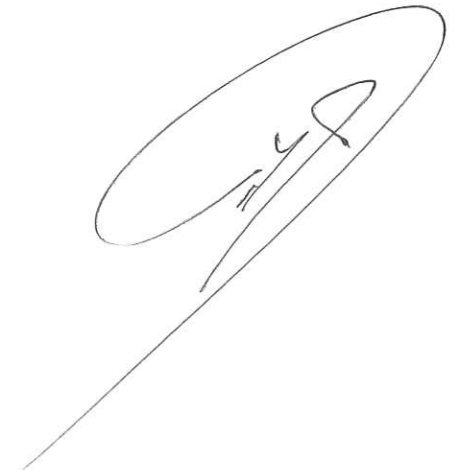
	exam			
5	Nutritional support & diet modification	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Enteral nutrition: definition; types & indications ▪ Parenteral nutrition: peripheral parenteral nutrition; central parenteral nutrition ▪ Types and indication of parenteral nutrition 	2	4
6	Therapeutic diet (nutritional therapy)	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Diet modification ▪ Surgical diet ▪ Nutritional & renal failure ▪ Nutritional & heart failure ▪ Nutritional & diabetes mellitus ▪ Nutrition needs during pregnancy & lactation. ▪ Nutritional & gastrointestinal alterations. 	5	10
7		Final exam	1	2
Number of Weeks /and Units Per Semester			16	32

IV. Course Content

Distribution of Semester Weekly Plan of Course Topics/Items and Activities.

A – Theoretical Aspect

Order	Topics List	Week Due	Contact Hours
1	Nutrition in health	16	2
2	Digestion; absorption & metabolism	17-18	4
3	Nutritional assessment	19-20	4
4	Midterm exam	21	2
5	Nutritional support & diet modification	22-23	4
6	Therapeutic diet (nutritional therapy)	24-29	12
7	Final exam	30	2
Number of Weeks /and Units Per Semester		15	30

خطة مقرر: الاحصاء الطبي

Template for Course Plan (Biostatistics)

i. وصف المقرر Course Description	
<p>يهدف هذا المقرر الى اكساب الطالب مهارات إحصائية ليطبقها في تخصصه. ويشمل المقرر مقدمة عن استخدام الاحصاء واهميته للباحثين في العلوم الطبية ويتناول الاحصاء الوصفي عرض البيانات والمعاينة واختبار الفرضيات واختبارات تي والارتباط والانحدار. سوف يوظف الطالب الخريج هذا المقرر في مقرر مشروع التخرج وعدد اخر من المقررات وفي العلوم الطبية</p>	

الرقم Order	الموضوعات الرئيسة/ الوحدات Topic List / Units	الموضوعات التفصيلية Sub Topics List	عدد الأسابيع Number of Weeks	الساعات الفعالية Contact Hours
1	المقدمة	مقدمة عن استخدام الإحصاء الحيوي وتطوره وأهميته للباحثين في علوم الحياة ومصطلحاته وأنواع المتغيرات الإحصائية	2	4
2	الاحصاء الوصفي مقاييس النزعة المركزية	مقاييس النزعة المركزية المتوسط والوسيط والمنوال والربيعيات	1	2
3	الاحصاء الوصفي مقاييس التشتت	مقاييس التشتت التباين والأحرف المعياري والخطأ القياسي والمدى	1	2
4	عرض البيانات	عرض البيانات بالجدول والرسوم البيانية	2	4
5	امتحان نصفي	امتحان نظري نصفي	1	2
6	المعاينة	انواع العينات الاحتمالية وغير الاحتمالية	1	2

2	1	اختبار الفرضيات	اختبار الفرضيات	7
2	1	الشروط اختبارات تي لعينة واحدة والافتراضات وامثلة وتمارين	اختبارات تي	8
2	1	لعينتين مقترنتين و الشروط والافتراضات وامثلة وتمارين	اختبارات تي	9
2	1	الشروط لعينتين مختلفتين والافتراضات وامثلة وتمارين	اختبارات تي	10
2	1	معامل ارتباط بيرسون	الارتباط الخطي البسيط	11
4	2	الانحدار الخطي البسيط	الانحدار الخطي البسيط	12
2	1	الامتحان النهائي	امتحان نهائي	13
32	16	اجمالي عدد الأسابيع والساعات الفعلية Number of Weeks /and Contact Hours Per Semester		