

رئيس القسم النساء والتوليد			
الاسم	المؤهل العلمي	الدرجة العلمية	صفة القيد
د. إيناس علي يحيى	دكتوراه	أستاذ مساعد	غير قار

هيئة التدريس بالقسم			
الاسم	المؤهل العلمي	الدرجة العلمية	صفة القيد
د. مبروكه اسحيل محمود	دكتوراه	محاضر	غير قار
د. منى شعيب لامين	دكتوراه	محاضر	غير قار
د. حواء صالح رزق	دكتوراه	أستاذ مساعد	غير قار
د. مشهية فتحي بدر	دكتوراه	محاضر	غير قار
د. أسماء محمود اسحيل	دكتوراه	محاضر مساعد	غير قار
د. أمينة نصر صالح	دكتوراه	محاضر	غير قار
د. نسرین عبد العاطی	دكتوراه	محاضر	قار

المعيدين بالقسم			
الاسم	المؤهل العلمي	الدرجة العلمية	صفة القيد
د. وردة ناجي جواد	ماجستير	معيدة	غير قار
د. تمنوها إبراهيم عبدالوهاب	ماجستير	معيدة	غير قار

### نبذة عن القسم :

تأسس القسم في العام الجامعي 2003 - 2004 ويعتبر قسم الولادة احد اهم الأقسام في المرحلة السريرية والتوليد تدرس مادة طب النساء والتوليد في المرحلة الثالثة ( السنة الرابعة ) ويليها بعد استكمال السنة الخامسة مرحلة التدريب التكميلي ( الامتياز ) شهران لطب النساء والتوليد في المركز الطبي التعليمي طرق التدريس بالقسم تشمل محاضرات نظرية وحلقات نقاش وكذلك الجزء السريري ( العملي ) ومتناوبات وتعقد الامتحانات في مادة طب النساء والتوليد بشقيها النظري والعملي وتم ادخال نظام الاوسيكي .

### رؤيه القسم :

تخرج كوادر علمية مؤهلة لديهم كفاءة عالية من طب امراض النساء والتوليد لتلبية احتياجات السوق المحلية والدولية.

رسالة القسم :

يسعى قسم النساء والتوليد ان يقدم برامج تعليمية - لتقديم خريج مؤهل علمياً وعملياً وسلوكياً مع انتاج بحث علمي يخدم العملية التعليمية واحتياجات المجتمع ومتطلبات سوق العمل محلياً ودولياً.

الأهداف الاستراتيجية للقسم :

1	اعداد أطباء رعاية صحية رئيسية.
2	الكشف المبكر للتشوهات ومضاعفات الحمل والرعاية الوقائية .
3	تزويد الطالب بالمعرفة والمهارات في التغيرات الطبيعية وغير الطبيعية التي تحدث في الحمل
4	تشخيص اضطرابات امراض النساء
5	معرفة الأساس العلمي لظروف الصحة والمرض للمرأة الحامل
6	ان يكون لدى الطالب مهارات تواصلية ومرضية فيما يتعلق بأخذ التاريخ المثالي . وتتنفيذ كيفية الفحص البدني المناسب
7	ان يكون الطالب ملم بالقضايا الجينية -التناسلية ووسائل منع الحمل
8	معرفة فسيولوجية الدورة الشهرية -وتشرير الجهاز التناسلي - والتغيرات الفسيولوجية في الحمل وكيفية تشخيص الحمل واي مضاعفات تحدث لها .
9	معرفة كل ما يخص التركيب التشريحي لحوض المرأة و التركيب التشريحي للجنين ومعرفة أي تشوهدات قد تحدث
10	معرفة تأثير العوامل الفسيولوجية والتشريحية على الحمل
11	فهم الخلفيّة الأساسية للاخصاب-الزرع-النمو المبكر للجنين والمشيمة .
12	تأثير نمط الحياة على الحمل مثل (التدخين- شرب الكحول - والأدوية ) وعلى الصحة العامة للمرأة
13	معرفة أنواع الأورام التي تصيب الجهاز التناسلي .

Item	Time schedule	Total Hours
Lectures	6/lecture  week (60-90)min\day (8.30am 10;00 pm )	96 Hours
Clinical	12hours / week (for 2 months for group-bed side teaching -6hours week Training field	82 Hours -54 hours
Tutorial	2 hours / week (for 2 months for each group.)	18 hours
Total		250 Hours

## 4-Course contents

Subject	Lecturers Hours	tutorials	clinic al	Trainin g field
Introduction to OB/GYN and history taking	1		6	
- Physiological changes of pregnancy	1			
Anatomy of genital tract and female pelvis ( the passage ) + the Fetal Skull ( the passenger )	1.5			6
Malformation of female genital tract	1			
Normal Pregnancy				
-Fertilization and implantation, Placenta and amniotic fluid	1 1			
- Diagnosis of pregnancy	1			
- Antenatal Care	1	1		
- Prenatal diagnosis	1	1	2	
- Ultrasound in OB/Gyn	1	1		
- Fetal Surveillance ( ante partum Fetal .well – being)	1 1	1		
- Drugs during Pregnancy				6
Abnormal Pregnancy				
- Hyper emesis gravidarum	1			
-Abortion	1.5			
- Ectopic Pregnancy	1.5			
- Gestational trophoblastic disease	1.5			
- Ante partum hemorrhage ( APH)	1.5			
- Preterm Labour (PTL) & Pre labour rupture of membranes ( PROM)...	1	1	2	
- Prolonged Pregnancy.	1		2	
- Intrauterine growth restriction ( IUGR) & Intrauterine fetal death ( IUFD).	1.5		2	
- Grand multi Para & elderly primigravida	1		2	
- Acute abdomen during pregnancy	1		2	6
Normal Labor:				
- Mechanism of Labor and expulsive forces ( the Power- stages of Labor)	1.5	1	2	
-Management of normal labor& partogram	1.5	1	2	
- Fetal distress & intra partum F-monitoring	1		2	
-Analgesia and anaesthesia in Obstetric	1			

Abnormal Labour :				6
-Dystocia :	2	1	2	
-due to abnormalities of the pelvis ( contracted pelvis)			2	
-due to abnormalities of the soft tissue Obstruction			2	
-due to abnormalities of the fetus ( macrosomia)			2	
- due to abnormalities of the expulsive forces	1		2	
-Occipito posterior and detranverse arrest	1			
-Transverse lie + brow + face + cord prolapse and presentation	1		2	
-Breech presentation and External cephalic version (ECV)	1	1	2	
-Poly & oligohydramnios	1			
-Multiple Pregnancy	1	1	2	
-Obstetric Shock	1	1	2	
-Complications of third stage of Labor	1	1	2	
-Post partum hemorrhage ( PPH)		1	2	
-Thrombo embolic disorder			2	6
Medical disorders with Pregnancy :			2	
-Hypertension	2	1	2	
- Cardiac and Pulmonary disease in Pregnancy	1		2	
-Anemia and Blood transfusion	1.5		2	
-Diabetes Mellitus	1.5	1	2	
- Urinary tract infections & renal diseases	1.5		2	
- Rh -iso immunization	1		2	
-Infections ( Torch ) in Pregnancy	1.5		2	
Puerperium and Lactation :			2	6
-Normal and Abnormal puerperium +Breast disorders	1.5		2	
Perinatal & Maternal Mortality and Morbidity	1			
Obstetric Procedures				
- Induction of Labor / Complications	1.5		2	
- Episiotomy / Vacuum / Forceps	1	1		
- Cesarean Section and Complications )	1	1		
Care of New Born	2			
- Resuscitation + Birth asphyxia + Birth injuries		1		
	59			

Subjects	Lectures Hour s	tutorials		
Reproductive Endocrinology and related topics : - - Normal and abnormal puberty- - Amenorrhea- - Abnormal uterine bleeding ( D.U.B - - Hirsutism / virilization / polycystic ovarian disease ( P.C.O )- - Endometriosis and adenomyosis- - Dysmenorrhea / premenstrual syndrome ( PMS ) and premenstrual dysphoric disorder-	1.5 1.5 1 1 1 1			
- Menopause and HRT, post menopausal bleeding ( PMB) -	1			
Infections : - - Vaginal discharge + Vaginitis-	1			
Pelvic relaxation and female genital prolapse -	1.5			
Urinary incontinence and urodynamic -	1.5			
Infertility-	2			
Neoplastic :- -- Pre malignant lesions in female genital tract - - Gestational trophoblastic Neoplastic- -Uterine leiomyoma- -Endometrial Carcinoma- - Cervical neoplastic - -Vulvar and vaginal neoplasms'- - Ovarian neoplasms- - Principles of radio and chemotherapy in Gynecology	1 1 1 1 1 1 2 1			
Family Planning -	2	1		
Gynecological Procedures:- - Pre operative preparation - - Post operative care -Dilatation and curettage- -Endoscopy in Gynea- -Laparoscopy , - Hysteroscopy. -Colposcopy -Hysterectomy	1 1 1 1 1 1 1 1			
-mental health	1			
Nutrition in pregnancy	1			
Total lectures	96			

## Gynecology & Obstetrics

Subject	Lecture Hours	tutorial	Bed side teaching	Training field
<b>Introduction to OB/GYN and history taking</b>	<b>1.5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	
- Physiological changes of pregnancy	1.5			
<b>Anatomy of genital tract and female pelvis ( the passage ) + the Fetal Skull ( the passenger )</b>	<b>1.5</b>			
<b>Malformation of female genital tract</b>	<b>1</b>			
<b>Normal Pregnancy</b>				<b>6</b>
-Fertilization and implantation, Placenta and amniotic fluid	1			
- Diagnosis of pregnancy	1			
- Antenatal Care	1.5	1		
- Prenatal diagnosis	1		2	
- Ultrasound in OB/Gyn	1	1		
- Fetal Surveillance ( ante partum Fetal .well – being)	1	1		
- Drugs during Pregnancy	1			6
<b>Abnormal Pregnancy</b>				
- Hyper emesis gravidarum	1			
-Abortion	1.5			
- Ectopic Pregnancy	1			
- Gestational trophoblastic disease	1.5			
- Ante partum hemorrhage ( APH)	1.5		2	
- Preterm Labour (PTL) & Pre labour rupture of membranes ( PROM)...	1.5		2	
- Prolonged Pregnancy.	1		2	
- Intrauterine growth restriction ( IUGR) & Intrauterine fetal death ( IUFD).	1		2	
- Grand multi Para & elderly primigravida	1		2	
- Acute abdomen during pregnancy	1	1	2	6

<b>Normal Labor:</b>	1.5	1	2	6
- Mechanism of Labor and expulsive forces ( the Power- stages of Labor)				
-Management of normal labor& partogram	2		2	
- Fetal distress & intra partum F-monitoring	1.5	1	2	
-Analgesia and anaesthesia in Obstetric	1			
 <b>Abnormal Labour :</b>				
-Dystocia :	3		2	
-due to abnormalities of the pelvis ( contracted pelvis)			2	
-due to abnormalities of the soft tissue Obstruction		1	2	
-due to abnormalities of the fetus ( macrosomia)			2	
- due to abnormalities of the expulsive forces				
-Occipito posterior and detranverse arrest	1			
-Transverse lie + brow + face + cord prolapse and presentation	1		2	
-Breech presentation and External cephalic version (ECV)	1.5	1	2	6
-Poly & oligohydramnios	1		2	
-Multiple Pregnancy	1.5	1	2	
-Obstetric Shock	1	1	2	
-Complications of third stage of Labor	1	1	2	
-Post partum hemorrhage ( PPH)	1.5	1	2	
-Thrombo embolic disorder				
 <b>Medical disorders with Pregnancy :</b>			2	6
-Hypertension	1.5	1	2	
- Cardiac and Pulmonary disease in Pregnancy	1		2	
-Anemia and Blood transfusion	2		2	
-Diabetes Mellitus	1.5	1	2	
- Urinary tract infections & renal diseases	1.5		2	
- Rh –iso immunization	1		2	
-Infections ( Torch ) in Pregnancy	1.5		2	
 <b>Puerperium and Lactation :</b>			2	
-Normal and Abnormal pueperium	1.5		2	
 <b>Perinatal &amp; Maternal Mortality and Morbidity</b>	1			
 <b>Obstetric Procedures</b>				
- Induction of Labor / Complications	1.5		2	
- Episiotomy / Vacuum / Forceps	1	1		
- Cesarean Section and Complications )	1	1		

<b>Resuscitation + Birth asphyxia + Birth injuries</b>	<b>1.5</b>	<b>1</b>		
	<b>62</b>			

Subjects	Lectures Hour	tutorial	Bed side teaching	Training field
<b>Reproductive Endocrinology and related topics :</b> - Normal and abnormal puberty- - Amenorrhea- - Abnormal uterine bleeding ( D.U.B - - Hirsutism / virilization / polycystic ovarian disease ( P.C.O )- - Endometriosis and adenomyosis- - Dysmenorrhea / premenstrual syndrome ( PMS ) and premenstrual dysphoric disorder- - Menopause and HRT, post menopausal bleeding ( PMB ) -	1 1.5 1 1 1 1.5			<b>6</b>
<b>Infections :-</b> - Vaginal discharge + Vaginitis-	<b>1.5</b>			
<b>Pelvic relaxation and female genital prolapse -</b>	<b>1</b>			
<b>Urinary incontinence and urodynamic -</b>	<b>1.5</b>			
<b>Infertility-</b>	<b>1.5</b>			
<b>Neoplastic :-</b> -- Pre malignant lesions in female genital tract - - Gestational trophoblastic Neoplastic- -Uterine leiomyoma- -Endometrial Carcinoma- - Cervical neoplastic - -Vulvar and vaginal neoplasms'- - Ovarian neoplasms- - Principles of radio and chemotherapy in Gynecology	1 1.5 1.5 1 1.5 1 2 1			<b>6</b>
<b>Family Planning -</b>	<b>1.5</b>			

Gynecological Procedures:-				
- Pre operative preparation -	1			
- Post operative care	1			
-Dilatation and curettage-	1			
-Endoscopy in Gymeas-	1			
-Laparoscopy ,	1			
- Hysteroscopy.	1			
-Colposcopy	1			
-Hysterectomy	1			
-mental health	1.5			
Nutrition in pregnancy	1			
gynae lectures	34			
Total (obstetric and gynae)	96	16	80	48

#### - المراجع والدوريات:

مذكرات المقرر	الكتب الدراسية المقررة	كتب مساعدة	مجلات علمية	مجلات دورية	موقع الانترنت
لويز كيني وجيني اي مايرز	-Obstetric By Ten Textures -Gyne By Ten Teature  -Site Of Internet	لويز كيني وجيني اي مايرز			
	-Fundamental Ob&Gynae -Base Evidence For				
	المكتبه الالكترونية بالكلية و بالجامعة				