

مقررات الجزء الثاني من ماجستير التوليد وأمراض النساء

الكود GYN521

يتكون مقررات الجزء الثاني من ماجستير التوليد وأمراض النساء من ثلاثة اجزاء (وحدات : 3 modules):

1. الجزء الاول: (GYN1) :تشمل مقرر علم التوليد(Obstetrics)
2. الجزء الثاني: (GYN2) :تشمل مقرر علم امراض النساء(Gynecology)
3. الجزء الثالث: (GYN3) :تشمل مقرر طب التكاثر وتنظيم الاسرة (Contraception &Reproduction)

هذا بالاضافة الي المقرر الاختياري ويشمل احد هذه المقررات (حسب اختيار الطالب):

1. الاكتشاف المبكر لاورام الجهاز التناسلي للسيدات GYN521ECG
2. تكنولوجيا الاخصاب المساعد GYN521ART
3. السلس البولي عند السيدات GYN521FUI
4. دور المناظير في مجال العقم GYN521EI
5. دور الموجات فوق الصوتية في مجال النساء و التوليد GYN521UOG

جدول المحاضرات النظرية لمقررات **الجزء الثاني** من ماجستير التوليد وأمراض النساء

الوحدة الأولى من مقررات التوليد وأمراض النساء (ماجستير)

(6 ساعات معتمدة نظرية = 6 ساعات اسبوعيا = 90 ساعة تدريسية علي مدار الفصل الدراسي)

من الساعة إلى الساعة	التاريخ	اسم المحاضر	المحاضرة	الأسبوع
12:00 2:00 2:00		الوحدة الأولى	NORMAL & ABNORMAL PREGNANCY 1-Physiology of reproduction 2-Maternal changes during preg. 3-Diagnosis of pregnancy 4-Antenatal care 5-High-risk pregnancy 6-Abnormalities of amniotic fluid 7-PROM 8-Abortion- Ectopic- GTD 9-Antepartum hemorrhage- DIC 10-Hyperemesis gravidarum 11-Hypertensive disorders with preg. 12-Heart disease with pregnancy 13- Diabetes mellitus with pregnancy 14-Renal disease with pregnancy 15-Anemia with pregnancy 16-Viral infection with pregnancy (hepatitis, chicken box, others) 17- neurological disease with pregnancy (epilepsy), autoimmune disease with pregnancy (SLE, Rheumatoid arthritis) 18- others	الأول الثاني الثالث الرابع

**NORMAL & ABNORMAL LABOR
AND PUERPERIUM**

- 1-Anatomy of the female pelvis,
Anatomy of fetal skull, Disposition of
fetus in utero.
- 2-Normal labor
- 3-Malpresentation & malposition
(Occipito-posterior, face , brow,
breech, shoulder, complex &
compound, cord) .
- 4-Abnormal uterine action
- 5- Obstructed labor
- 6- Cephalopelvic disproportion
- 7- Fetal Dystocia
- 8- Complications of 3rd stage of labor
(retained placenta, acute uterine
inversion, PPhge, obstetric shock,
amniotic fluid embolism)
- 9- Maternal obstetric injuries (uterine
rupture, cervical tears, vaginal tears,
perineal tears)
- 10- The puerperium
- 11-Grand multiparity
- 12- Maternal & perinatal mortality

الوحدة الثانية

الخامس ♦♦♦ السادس ♦♦♦ السابع ♦♦♦ الثامن

		الوحدة الثالثة ووحدة طب الجنين بالتنسيق بينهما	<p style="text-align: center;">FETUS AND NEONATE</p> <ol style="list-style-type: none"> 1-Fetal circulation 2-Fetal Evaluation (surveillance) 3-Multifetal pregnancy 4-Preterm labor 5-Postterm pregnancy 6-IUGR 7-Antiphospholipid antibody synd. 8-Fetal & neonatal asphyxia 9-IUFD 10- Fetal hydropes (Rh isoimmunization, ABO isoimmunization) 11-Teratology , Fetal anomaly screening 12-Obstetrical ultrasound 13-Fetal birth injuries 14-Others 	التاسع العاشر الحادي عشر الثاني عشر
		الوحدة الرابعة	<p style="text-align: center;">OPERATIVE OBSTETRICS</p> <ol style="list-style-type: none"> 1-Induction of labor-Induction of abortion-Uterine stimulants (ecobolics) 2-Episiotomy 3- Forceps, ventouse 4- Cesarean section- Cesarean hysterectomy 5- Obstetric versions 6- Pain relief in labor 7-Blood transfusion in obstetrics, 8- Others 	الثالث عشر الرابع عشر الخامس عشر

الجزء الثاني من مقرراتوليد وأمراض النساء (ماجستير)

(6ساعات معتمدة نظرية= 6 ساعات اسبوعيا = 90 ساعة تدريسية علي مدار الفصل الدراسي)

من الساعة إلى الساعة	التاريخ	اسم المحاضر	المحاضرة	الأسبوع
			BASIC GYNECOLOGY	الأول
			1-Anatomy FGT	
			2-Embryology FGT	الثاني
			REPRODUCTIVE ENDOCRINOLOGY	الثالث
			3- Menstrual Cycle	
			4-Puberty	الرابع
			5-Menopause	
			6-Dysmenorrhea	
			7- PMS	
			8-Amenorrhea	
			9-DUB	
			10- Sexual Dysfunctions	
			11- Androgen excess in female	
			12-DSD (INTERSEX)	
			13-Ovulation disorders- PCOS,	
			-14 Hyperprolactinemia	
			15-Infertility	
			16-ART	

**REPRODUCTIVE
ENDOCRINOLOGY UNIT**

		GYNUROLOGY UNIT	<p style="text-align: center;">GYNUROLOGY</p> <p>1-POP 2-Vault prolapse 3- RVF, Inversion 4- Urinary incontinence- Urodynamics 5- Genito-urinary fistulae 6-Old Complete perineal tear 7-Recto-vaginal fistula 8-Fecal incontinence</p>	<p style="text-align: center;">الخامس</p> <hr/> <p style="text-align: center;">السادس</p> <hr/> <p style="text-align: center;">السابع</p> <hr/> <p style="text-align: center;">الثامن</p>
		GYNONCOLOGY UNIT	<p style="text-align: center;">GYNONCOLOGY</p> <p>1- Introduction to gynoncology. 2- Preinvasive diseases FGT 3- Physics & Biology of Radiotherapy 4-Breast Evaluation for the Gynecologist 5- Cancer Vulva 6- Cancer Vagina 7- Cancer Cervix 8- Endometrial Hyperplasia 9-Carcinoma Endometrium 10- Ovarian Tumors 11- GTD</p>	<p style="text-align: center;">التاسع</p> <hr/> <p style="text-align: center;">العاشر</p> <hr/> <p style="text-align: center;">الحادي عشر</p> <hr/> <p style="text-align: center;">الاثنا عشر</p>

		UNIT OF MINIMAL INVASIVE SURGERY	1- Endometriosis 2- Adenomyosis 3- Pruritus Vulvae 4- Cysts and Swellings 5-Related to Vulva 6-Chronic Vulval 7-Dystrophies -STDs &- Genital infections- PID 8- Chronic pelvic pain 9- Genital TB 10- Mullerian anomalies 11- Laparoscopy 12-Hysteroscopy	الثالث عشر
				الرابع عشر
				الخامس عشر

الجزء الثالث من مقرراتوليد وأمراض النساء (ماجستير)

(5 ساعات معتمدة نظرية=5 ساعات اسبوعيا = 75 ساعة تدريسية علي مدار الفصل الدراسي)

التاريخ	المحاضر	المحاضرة اسم المحاضر	الأسبوع
		FAMILY PLANNING COURSE	الأول
		1-WHO four cornerstones for providing family planning services	الثاني
		2-The Egyptian family planning program	الثالث
		3-The national Standards and Giudelines for provididing family planning services	الرابع
		4-Combined oral contraceptive pills (compositions, regimens, mechanism of action, effectiveness, side effects, health benifits, how provided, medical eligibility criteria)	الخامس
		5-Monthly injectable contraceptives , contraceptive patches, contraceptive vaginal rings .	السادس
		6-Progestin-only pills (compositions, regimens, mechanism of action, effectiveness, side effects, health benifits, how provided, medical eligibility criteria)	السابع
		7-- Emergency contraception (types, formulations , mechanism of action , advantages and disadvantages, side-effects, medical eligibility criteria)	الثامن
		8-Progestin only injectables	
		9-Subdermal implants	
		10-Copper-bearing and levonorgestrel releasing intrauterine devices.	
		11-Male and female conoms	
		12-Spermicides, Diaphragms, and withdrawal	
		13-Fertility awareness methods	
		14-surgical contraception (female sterilization and	

		vasectomy) 15-Postpartum and postabortion contraception, LAM, contraception for diverse groups	
		REPRODUCTIVE HEALTH COURSE	التاسع
		1-Reproductive health and reproductive health indicators	العاشر
		2-Integrated reproductive health services	الحادي عشر
		3- Integration of medicine, law, ethics, and human rights	الاثنا عشر
		4-Reproductive rights	الثالث عشر
		5-Female genital cutting and engaging health professionals to stop FGM	الرابع عشر
		6-Premarital counseling	الخامس عشر
		7-Preconception counseling	
		8-Prenatal care 9-Hazards of high parity	
		10- Safe motherhood: @ Video why Mrs X died	
		11-The role the different health care levels in the management of infertility	
		12-Abortion related services	
		13-Human sex response cycle and sexual dysfunction	
		14-Puerperium and postpartum care	
		15-The role of men to help achieve reproductive health	
		16-Diagnosis of early pregnancy and pregnancy checklist	
		17-The road to maternal death	

المقرر الاختياري (ماجستير)

Obs \ Gyn Emergency EM520Tg

(1 ساعات معتمدة نظرية = 1 ساعات اسبوعيا = 15 ساعة تدريسية علي مدار الفصل الدراسي)

الأسبوع	المحاضرة	اسم المحاضر	التاريخ	من الساعة	إلى الساعة
الأول	Vaginal bleeding of gynecologic causes	د/ عبد الهادي		12.00	1.00
الثاني	Genital injury & assault	د/ علاء الجوهري		12.00	1.00
الثالث	Normal delivery attending Emergency unit	أ.د/ لطفى شريف		12.00	1.00
الرابع	Trauma in pregnancy	د/ علاء الجوهري		12.00	1.00
الخامس	Acute Abdominal pain in pregnancy	أ.د/ اسامة وردة		12.00	1.00
السادس	Medical complications with pregnancy and Convulsions during pregnancy	أ.د/ حسام جودة		12.00	1.00
السابع	Vaginal bleeding in early pregnancy	د/ حنان نبيل		12.00	1.00
الثامن	Cardiac disease in pregnancy "emergency condition"	أ.د/ مصطفى الزيات		12.00	1.00
التاسع	Differential diagnosis of Antepartum hemorrhage	أ.د/ ناصر اللقاني		12.00	1.00
العاشر	Post partum problems	أ.د/ عبد العزيز الرفاعي		12.00	1.00
الحادي عشر	Acute abdominal pain in Gynecology	أ.د/ ناصر اللقاني		12.00	1.00
الاثنا عشر	DIC , Obstetric shock and postpartum collapse	أ.د/ عبد العزيز الرفاعي		12.00	1.00
الثالث عشر	Puerperal sepsis	د/ علاء الجوهري		12.00	1.00
الرابع عشر	Maternal resuscitation and Maternal mortality	أ.د/ عبد العزيز الرفاعي		12.00	1.00
الخامس عشر	Contraceptive problems	أ.د/ يوسف أبو الخير		12.00	1.00

الجزء الثالث من مقرر علمي في امراض النساء وصحة الام (بما يختص بطب الاسرة)

(1ساعات معتمدة نظرية= 1 ساعات اسبوعيا = 15 ساعة تدريسية علي مدار الفصل الدراسي)

الأسبوع	المحاضرة	اسم المحاضر	التاريخ	من الساعة	إلى الساعة
الأول	• 2nd & 3rd trimester (Dealing with complains)	أ.د.م / هند شلبي		12:00	2:00
الثالث	• Complications (including referral indications) PTL , PROM	أ.د/ عبد المجيد مشالي		12:00	2:00
الخامس	• Complications (APH - HTN, PET - Medical Complication)	أ.د.م / علاء الجوهري		12:00	2:00
السابع	• IUD - Emergency contraception	أ.د.م / هند شلبي		12:00	2:00
التاسع	• Normal labour & delivery	أ.د/ ناصر اللقاني		12:00	2:00
الحادي عشر	• INFERTILITY - OHSS	أ.د/ عبد المجيد مشالي		12:00	2:00
الثالث عشر	• complications during labour & delivery	أ.د.م / علاء الجوهري		12:00	2:00