

1- السميستر الأول في السموم للماجستير (FMCT 8008)

المحاضرات	
Introduction	
<ul style="list-style-type: none"> • Basic principles of pharmacokinetics and pharmacodynamics of drugs at toxic levels as well as all other toxins. 	أ.د/ ميرفت عربي
General approach to the poisoned patient	
<ul style="list-style-type: none"> • Emergency management including first aid and CPR and emergency, antidotes administration , clinical evaluation, decontamination, supportive therapy and disposition 	أ.د/ أحمد عبد الستار
Toxic syndrome	
<ul style="list-style-type: none"> • Anticholinergic syndromes • Sympathomimetic syndrome • Cholinergic syndromes • Serotonin syndrome • Malignant hyperthermia • Neuroleptic malignant syndrome • Immunologic reactions 	أ.د/ ميرفت عربي
Medical toxicology	
<ul style="list-style-type: none"> • Analgesics & anti-inflammatory 	د/ فاطمه الجزار
<ul style="list-style-type: none"> • Digitalis 	أ.د/ ميرفت عربي
<ul style="list-style-type: none"> • Cardiac drugs 	د/ غاده السرنجاوي
<ul style="list-style-type: none"> • Antihistamines • anticholenergics • Muscle relaxers 	د/ أمل السعيد
<ul style="list-style-type: none"> • Hypoglycemic agents 	د/ دعاء الغرباوي
<ul style="list-style-type: none"> • Anticoagulants 	د/ فاطمه الجزار
<ul style="list-style-type: none"> • Theophylline 	أ.د /ايمان دراز
<ul style="list-style-type: none"> • Isoniazid and antimicrobials 	أ.د /ايمان دراز
<u>السمينارات</u>	<u>المشرف على السمينار</u>
<ul style="list-style-type: none"> • Strategies for poison prevention & non toxic ingestions. 	أ.د/ أروه أبو الفضل

<ul style="list-style-type: none"> • Acid-base balance in the poisoned patient Anion and osmolar gaps 	د/ أمل السعيد
<ul style="list-style-type: none"> • Toxicology screening role of clinical laboratory 	أ.د/ إيمان دراز
<ul style="list-style-type: none"> • Special considerations in pregnancy poisoning. 	د/ دعاء الغرباوي
<ul style="list-style-type: none"> • Special considerations pediatric and geriatric poisoning. 	أ.د/ إيناس المداح
<ul style="list-style-type: none"> • Hemoglobin toxins 	د/ غاده السرنجاوي
<ul style="list-style-type: none"> • Chemical warfare agents 	د/ أيمن ناجي

2- السميستر الثاني في السموم للماجستير (FMCT 8009)

المحاضرات	
Industrial and household toxicology	
- Acids and alkalis	أ.د/ إيناس المداح
- Heavy metals	أ.د/ أروه أبو الفضل
- Pesticides	أ.د/ خالد سعد
CNS depressants	
- Sedative hypnotics - Opioids - Alcohols - Psychotropic drugs - Anticonvulsants	د/علياء هديب أ.د/ ميرفت عربيي أ.د/ إيناس المحلاوي أ.د/ إيناس المداح أ.د/ خالد سعد
CNS stimulants	
- Cocaine - Amphetamine - Ergot	أ.د/ ميرفت عربيي
Drugs of abuse	
- Opioids & sedatives- hypnotics - Hallucinogens & Nicotine - Substances abuse - Cannabis - Amphetamines & cocaine & - Phencylidine - Doping drugs	أ.د/ عبد المعطي كباش
Gases and volatiles	
- Hydrocarbons - Cyanide - Carbon monoxide - Hydrogen sulphide	أ.د/ إيناس المحلاوي
Environmental Toxins	
- Food poisoning	أ.د/ ايمان دراز
Animal toxicology	
- Snake and scorpions envenomation	أ.د/ مني الجوهرى

3- السميستر الأول في الطب الشرعي للماجستير (FMCT 8006)

<u>المحاضرات</u>	<u>المحاضر</u>
Wounds	أ.د/ مني الجوهري
Head injuries	أ.د/ مني أبو النور
regional injuries	د/ مروه شاهين
transportation injuries	أ.د/ مني أبو النور
firearm injuries	أ.د/ إيمان سليمان
explosive injuries and barotraumas	أ.د/ أيمن ناجي
Report on injuries	
Disabilities & infirmities	أ.د/ عبد المعطي كباش
Medicolegal autopsy and reporting	أ.د/ أحمد عبد الرؤوف
<u>السمينارات</u>	<u>المشرف على السمينار</u>
Falling from hight	د/ مروه شاهين
sport injuries injuries in civil riots	د/ أميره وهدان
Crime scene investigations And chain of custody	أ.د/ رباب الكيلاني

4- السميستر الثاني في الطب الشرعي للماجستير (FMCT 8007)

<u>المحاضرات</u>	<u>المحاضر</u>
physical injuries	أ.د/ مجدي العشماوي
Asphyxial deaths	أ.د/ أنس البسيوني
child abuse	أ.د/ عائشه مقلد
sexual offences	أ.د/ إيمان سليمان
Torture & death in custody	أ.د/ مني حشمت
pregnancy, delivery, abortion	أ.د/ مجدي العشماوي
infanticide	أ.د/ عائشه مقلد
Identification	أ.د/ إيناس المحلاوي
Death, postmortem interval	أ.د/ عبد المعطي كباش
Brain death, Sudden death	د/ أميره وهدان
Medical ethics	أ.د/ رباب الكيلاني
Medicolegal autopsy and reporting	أ.د/ أحمد عبد الرؤوف
<u>السمينارات</u>	<u>المشرف على السمينار</u>
other forms of domestic violence	أ.د/ عائشه مقلد
Forensic toxicology	أ.د/ مني أبو النور

على ان تعقد المحاضرات يومي الاثنين والثلاثاء من كل اسبوع بقسم الطب الشرعي والسموم الاكلينيكية من 9 صباحا الى 1 ظهرا.