

عنوان الدورة عنوان النشاط التدريبي:

ورشة عمل السموم الإكلينيكية

CLINICAL TOXICOLOGY WORKSHOP

تاريخ التنفيذ: 22/12/1434

مدة النشاط: خمسة أيام

مقر التنفيذ:

مركز مراقبة السموم والكيمياء الطبية الشرعية
بالمطقة الشرقية

شروط الالتحاق بالنشاط التدريبي :

المؤهل العلمي	التخصص	جهة العمل	طبيعة العمل	سنوات الخبرة	إجادة اللغة الإنجليزية (إذا كانت الدورة باللغة الانجليزية)
الطب والجراحة	باطنه - طوارئ	وزارة الصحة	علاج السموم	١	إجادة تامه
الصيدلة	سموم مختبرات	وزارة الصحة	إستشارات علاجية	١	إجادة تامه
العلوم التطبيقية	سموم مختبرات	وزارة الصحة	الكشف عن السموم	١	إجادة تامه

الهدف العام من النشاط التدريبي :

الهدف الرئيسي من ورشة العمل هو التوضيح والتعريف بالإستراتيجيات الأساسية لعلاج مرضى حالات التسمم الحاد.

الأهداف النوعية (التفصيلية) للنشاط التدريبي:

1	تقييم حالات التسمم الحاد – تشخيص متلازمات السموم الحادة – طرق إزالة السموم من الجسم – أساليب وطرق التخلص من السموم في الجسم.
2	مناقشة التأثيرات السمية لأكثر الأدوية إستخداما في الحياة العامة (الباراسيتامول – مضادات الإلتهاب الغير كورتزونية – أقراص الحديد).
3	إعتماد الطرق الأساسية لعلاج حالات مرضى التسمم الحاد.
4	التعريف بقائمة المواد والأدوية المستخدمة في حالات سوء التعاطي والإدمان وعرض صور ومظاهر التسمم لها وتقرير طرق علاج زيادة الجرعات الحاده لكل منها.
5	مناقشة طرق العلاج الطارئة للجرعات الزائدة من (عقاقير الثيوفيلين – مضادات الإكتئاب ثلاثية ورباعية الحلقات – الديجوكسن).
6	التعريف بأخطر المواد الكيميائية والسموم البيئية والسياسات العامة والتفصيلية لعلاج كلا منها .

العناصر الرئيسية لمحتوى النشاط التدريبي:

1	العنصر الأول: الأساسيات العامة لتشخيص و لعلاج حالات التسمم الحاد.
2	العنصر الثاني: تشخيص و علاج التسمم الحاد بالمواد الكيميائية والأكلة.
3	العنصر الثالثي: التسمم الحاد والمزمن بالميدات الحشرية.
4	العنصر الرابع: حالات التسمم الغذائي (الأسباب – الأعراض – الفحوصات – العلاج) ..
5	العنصر الخامس: التسمم الحاد في المرضى المدمنين نتيجة الجرعات الزائدة (الأعراض – العلاج).
6	العنصر السادس: التسمم الحيوانى (لدغة الثعبان – قرصة العقرب).
7	العنصر السابع: الوظائف الإكلينيكية لمعمل السموم بالمستشفيات.

المهارات المتوقع اكتسابها بنهاية النشاط التدريبي:

القدرة على فهم الأساسيات العامة لتشخيص و علاج حالات التسمم الحاد.	1
إستيعاب طرق تشخيص وعلاج التسمم الحاد بالمواد الكيميائية والأكلة.	2
الإلمام بأنواع التسمم الحاد والمزمن بالمبيدات الحشرية.	3
معرفة كيفية تشخيص حالات التسمم الغذائي (الأسباب – الأعراض – الفحوصات – العلاج).	4
إدراك مدى أهمية الوظائف الإكلينيكية لمعمل السموم بالمستشفيات.	5