



# دليل وحدة إدارة الازمات والكوارث للطلاب



7.11/7.17





#### مُقَدِمَة

لا تخلو حياة الإنسان من الأزمات والعقبات، سواء كانت مادية أو معنوية ، تعوق سيره نحو أهدافه. والطريق الطبيعي لإزالة هذه العقبات أو التغلب عليها هو أن يضاعف الفرد جهوده و أن يكرر محاولاته لتنحيتها من طريقة. وتعتبر مواجهة الأزمات والحالات الطارئة سواء بتوقعها أو الإستعداد لها أو التعامل معها إذا ما حدثت غاية يسعى لإنسان جاهداً بكل ما أوتي من أدوات ووسائل أن ييحققها، وعلى هذا الأساس يجب تكوين وحدة متخصصة لإدارة الأزمات والكوارث بالكلية لضمان توفير الحماية الشاملة للأفراد والمنشآت، ولتحقيق هذا كان لزاماً وضع سيناريوهات لعدة أزمات محتملة ،وكذلك خطة للإخلاء صممت لتساعد على مواجهة ما قد يحدث من مخاطر و أضرار مفاجئة ، وما يجب فعله عند حدث أى أزمة. من هنا نشأت فكرة دراسة و تحليل الأزمات باختلاف أنواعها و محاولة الخروج منها بأقل الخسائر الممكنة و العمل على تأخير الأزمة التالية في حال تعذر إبطالها.





## الفهرس

رقم الصفحة	المحتوى	
٣	الرؤية و الرسالة و الأهداف الإستراتيجية للكلية	
٤	نشأة الوحدة	
٤	رؤية و رسالة و أهداف الوحدة	
٥	الهيكل التنظيمي و مجلس إدارة الوحدة	
٦	مهام و إختصاصات مجلس إدارة الوحدة	
٧	أدوار و مهام لجان الوحدة	
٨	خطة إدارة الأزمات و الكوارث	
١.	خطة الإخلاء في حالات الطوارئ	
10	سيناريوهات إدارة الأزمة	
23	إنجازات الوحدة	





#### رؤية كلية التمريض

تطمح كلية التمريض - جامعة الزقازيق أن تكون مؤسسة تعليمية وبحثية و مساهمة في التنمية المجتمعية بكفاءة تنافسية مع كليات التمريض على المستوي المحلى والإقليمي.

#### رسالة كلية التمريض

تاتزم كلية التمريض – جامعة الزقازيق بتقديم تعليم تمريضي يستوفى معايير الجودة و يحث على احترام أخلاقيات المهنة ويلبى احتياجات المؤسسات الصحية وانتاج أبحاث علمية تساهم فى رفع كفاءة الرعاية الصحية وتوفير خدمات مجتمعية لتنمية البيئة المحلية فى اطار من الحداثة و التنافسية

#### الغايات و الأهداف الاستراتيجية لكلية التمريض

الغاية الأولى: زيادة القدرة التنافسية للكلية كمؤسسة تعليمية في مجال التعليم التمريضي الأهداف الاستراتيجية:

- تحديث البرامج والمقررات لمرحلة البكالوريوس طبقا لمعايير الجودة
  - تطوير أنشطة التعليم و التعلم و خدمات الطلاب
    - تحسين الموارد المالية و المادية.
      - تنمية الموارد البشرية.
  - تفعيل الممارسات الخاصة بالعدالة و حقوق الملكية الفكرية.
    - تفعيل نظم ادارة الجودة

الغاية الثانية: تأكيد هوية الكلية كمركز للبحث العلمى في علوم التمريض.

#### الأهداف الاستراتيجية:

- النهوض بقطاع الدر اسات العليا.
  - رفع كفاءة القدرة البحثية للكلية

الغاية الثالثة: المساهمة في رفع كفاءة الرعاية الصحية في المجتمع المحلى الأهداف الاستراتيجية:

- تنمية الوعى الصحى و البيئى في المجتمع المحلى.
  - تعزیز تفاعل الکلیة مع المجتمع المحلی.





#### نشأة الوحدة

بناء على قرار مجلس كلية التمريض رقم (١) المنعقد بتاريخ ٢٠١١/٩/٢٦ والخاص بالموافقة على اللائحة الداخلية لوحدة إدارة الأزمات و الكوارث، تمت الموافقة على إستحداث الوحدة كوحدة تابعة لقطاع شئون خدمة المجتمع و تنمية البيئة بالكلية.

#### رؤية الوحدة

تسعى وحدة إدارة الأزمات والكوارث بكلية التمريض جامعة الزقازيق إلي تحقيق التميز في إدارة الأزمات على مستوي الجامعة والجامعات المصرية بغرض تحقيق أعلي درجات الأمان عند أداء المهام التعليمية.

#### رسالة الوحدة

إنشاء نظام داخلي فعال لإدارة الأزمات والكوارث بتوفير الأمن والسلامة في منشآت الكلية وكذلك العاملين بها سعيا إلى استقرار مجتمع الكلية الداخلي .

#### الأهداف

- ا. نشر ثقافة إدارة الأزمات وتوعية مسؤلي الكلية وتدريبهم على سبل التعامل معها حال وقوعها
  - ٢. التنبؤ بالأزمات ممكنة الحدوث في حرم الكلية، وتحديد آليات للوقاية منها.
- ٣. التخطيط لإتخاذ إجراءات وقائية لتأمين منشأة الكلية والأفراد ضد الحرائق والكوارث والأزمات.
- ٤. توفيراالأمن والسلامة للموارد البشرية بالكلية (أعضاء هيئة تدريس طلاب موظفين عمال)
  - تحقیق معاییر الأمن و السلامة .
- ٦. دراسة التقارير الدورية التي تتناول الأزمات والكوارث وسبل التغلب عليها وكيفية الاستفادة منها.











#### مجلس إدارة الوحدة

رئيس مجلس الادارة	وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة	أ.د/ سحر حمدي السيد
مديراً للوحدة	مدرس ادارة التمريض	د/ حنان مصیلحی محمد
نائب مدير الوحدة	رئيس لجنة التطوير والتوعية والاعلام	د/ نورا مهدی
عضوأ	رئيس لجنة السلامة وتامين بيئة العمل	د/محمد عادل
عضوأ	رئيس لجنة الصحة المهنية والإسعافات الأولية	د/هاجر محمود
عضوأ	أمين الكلية	
عضوأ		قائد أمن الكلية

#### رئيس مجلس الادارة

وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة

#### المهام والاختصاصات:

- ١. وضع التشكيل السنوى للوحدة وعرضة على مجلس الكلية.
- ٢. دعوة الاعضاء لحضور اجتماعات شهرية لتحديد اعمال وانشطة الوحدة ومسئوليات كل عضو.
  - ٣. متابعة سير العمل واتخاذ القرارات اللازمة طبقا للتقارير المقدمة من مدير الوحدة.

#### إختصاصات مدير الوحدة :-

- ١. متابعة تنفيذ السياسة العامة الموضوعة لتحقيق أهداف الوحدة.
  - ٢. متابعة تنفيذ قرارات مجلس الإدارة.
- ٣. تشكيل الهيكل الإداري والتنظيمي للوحدة واللجان التنفيذية لأنشطة الوحدة وتحديد المهام الوظيفية لجميع الأعضاء.
  - ٤. الاجتماع دوريا بأعضاء الوحدة.
  - ٥. الإشراف الفنى والإداري على العاملين بالوحدة.
  - ٦. متابعة أداء العمل بالوحدة ووضع آليات التقويم الداخلي والخارجي للوحدة.
- ٧. الإشراف على حملات التوعية بإدارة الأزمات والكوارث للطلبة والعاملين وأعضاء هيئة التدريس.



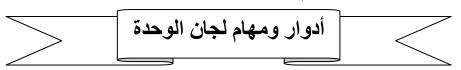


#### إختصاصات نائب مدير الوحدة:

- ١. استخدام اليات التقييم الداخلي للوحدة
- ٢. تقديم التقارير عن سير العمل باللجنة كل شهر بناء على متابعة اللجان التالية:
  - لجنة السلامة وتامين بيئة العمل
  - لجنة الصحة المهنية والاسعافات الاولية
    - لجنة التطوير والتوعية والاعلام

#### إختصاصات أمين الكلية

يعتبر أمين الكلية العضو الدائم باللجنة طبقا لوظيفتة ليقوم بنشر اداء باقى ادارات الكلية فى تنفيذ تعليمات وارشادات اللجنة والالتزام بها.



#### أولاً لجنة السلامة وتأمين بيئة العمل

- ١. إعداد خطط الحماية للكلية
- ٢. وضع خطط الطوارئ والإخلاء و تنفيذ سيناريوهات تحاكى كيفية التصرف عند وجود أزمة.
  - ٣. التأكد من صلاحية نظم مكافحة الحريق ومطابقتها للمواصفات وتأمين منشآت الكلية.
    - ٤. التواصل المستمر والتعاون مع وحدة الحماية المدنية.

#### ثانياً لجنة الصحة المهنية والإسعافات الأولية

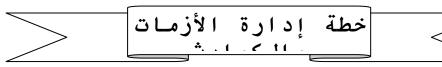
- ١. إعداد البرامج الوقائية والعلاجية.
- ٢. نشر الوعي الصحي وخاصة في مجال الطب الوقائي في حال حدوث أوبئة.
- ٣. التأكد من وجود الإمكانيات المطلوبة للإسعافات الأولية في حال حدوث كارثة.
- ٤. التنسيق مع الجهات المختصة وخاصة المستشفيات لوضع آلية لكيفية التعامل أثناء الأزمة.

#### ثالثاً لجنة التطوير والتوعية والإعلام

- العمل على نشر التوعية بأمور السلامة والأمن من خلال الندوات والمحاضرات التثقيفية. تنفيذ وتطبيق المواصفات الواردة بلوائح الحماية المدنية لمختلف الأنشطة والمنشآت بالكلية.
  - ٢. رفع كفاءة العاملين بالوحدة وتشجيهم على حضور دورات تدريبية متخصصة.
- ٣. دراسة وتحليل الأزمات والكوارث من خلال حدوثها في أماكن أخرى مع وضع تصور لكيفية
  علاج أوجه القصور التي حدثت.
  - ٤. إتاحة المعلومات والبيانات في إطار كامل من الشفافية.







#### إدارة الكوارث

هي عبارة عن مجموع الإجراءات والخطوات الضرورية واللازمة للتعامل مع وضع غير طبيعي أو غير عادي، وذلك بهدف تقليل الأضرار والخسائر في الأرواح والممتلكات لأقصى حد ممكن. المهدف من الخطة:

- الإرتقاء بمهارات وقدرات العاملين وأعضاء هيئة التدريس في مواجهة الأزمات والكوارث محتملة الحدوث بالكلية.
- الإهتمام باستكمال وتطوير الأجهزة والمعدات التي تستخدم في مواجهة الأزمات و الكوارث بأنواعها المختلفة.

#### إعتبارات الخطة:

- ١. التوجهات القومية.
- ٢. توجيهات ومطالب متخذى القرار على مستوى الكلية / الجامعة / المحافظة.
  - ٣. أنشطة الكلية المختلفة وطبيعة عملها وما يترتب على ذلك من احتمالات.
    - ٤. استثمار الكوادر البشرية والأجهزة والمعدات.
    - ٥. الاستفادة بالخبرات المكتسبة في أماكن أخرى.
    - ٦. التنسيق مع وحدات إدارة الأزمات بالكليات الأخرى والجامعة.

#### المحاور الرئيسية للخطة:

- ١. الإستخدام الأمثل للأجهزة والمعدات.
- ٢. نقل وتبادل الخبرات والتجارب الناجحة في مجال مواجهة الأزمات و الكوارث سواء كانت طبيعية أو نتيجة لظروف طارئة.
  - ٣. الاهتمام بالأنظمة التي تعمل بها الوحدات الخدمية في الأقسام المختلفة.
  - ٤. زيادة كفاءة وحدة مواجهة الأزمات و الكوارث والارتقاء بالكوادر العاملة فيها.
    - ٥. التدريب المستمر على عمل السيناريوهات المختلفة لمواجهة الأزمات.

#### مراحل إدارة الكارثة

يمكن تقسيم دور ومهام وحدة إدارة الأزمات و الكوارث بكلية التمريض طبقا للمنظومة القومية لإدارة الأزمات إلى ثلاث مراحل على النحو التالى:





#### أولاً ما قبل الأزمة أو الكارثة ويتم فيها:

- ١. التخطيط للأزمات والكوارث المحتمل حدوثها في المدى القربب أو البعيد
  - ٢. إعداد الخطط ورسم السيناربوهات لدرء الأزمات ومواجهة الكوارث.
    - ٣. إتخاذ الإجراءات الوقائية لمنع حدوث الأزمة أو الكارثة
  - ٤. الإستعداد للتعامل مع الأحداث مثل تدريب الأفراد وصيانة المعدات.
- نشر الوعي الثقافي بإدارة الكوارث والأزمات، وعقد ورش عمل تدريبية للارتقاء بمستوى كفاءة العاملين وأعضاء هيئة التدريس بالكلية في هذا المجال.
- ٦. تطوير آليات الرصد والإنذار المُبكر في مجال إدارة الأزمات والكوارث كُلَّما كان ذلك ممكناً.
  - ٧. تجهيز وحدة لإدارة الأزمات والكوارث مزودة بأجهزة الإتصال المناسبة.

#### ثانياً مرحلة المواجهة والاستجابة والاحتواء:

- ١. تنفيذ الخطط والسيناربوهات التي سبق إعدادها والتدربب عليها
- ٢. تنفيذ أعمال المواجهة والإغاثة بأنواعها وفقا لنوعية الازمة أو الكارثة.
  - ٣. القيام بأعمال خدمات الطوارئ العاجلة.
    - ٤. تنفيذ عمليات الإخلاء عند الضرورة.
- متابعة الحدث والوقوف على تطورات الموقف بشكل مستمر، وتقييمه، وتحديد الإجراءات المطلوبة للتعامل معه من خلال الوحدة.

#### ثالثاً مرحلة التوازن:

- حصر الخسائر في الأفراد والمنشآت.
  - التأهيل واعادة البناء
- تقييم الإجراءات التي تمَّ اتخاذها للتعامل مع الكارثة والخروج بالدروس المستفادة.
  - توثیق الحدث و تقدیم التوصیات والمقترحات اللازمة
  - تحدیث الخطط وفقاً للمستجدات من أجل إدارة أفضل.

#### مراحل تنظيم وإدارة الأزمة أو الكارثة:

- ١. لتبليغ الفوري لوحدة إدارة الأزمات بالجامعة عن الحدث (حريق انهيار .... الخ).
  - ٢. إخطار غرفة عمليات المحافظة.
- ٣. رفع درجة الاستعداد للجهات المختصة مثل: شرطة النجدة (١٢٢) ، والإسعاف (١٢٣)،
  الحماية المدنية (١٨٠)، طوارئ المياه (١٢٥)، طوارئ الغاز (١٢٩)، .....
  - ٤. تأمين منطقة الحدث و إستدعاء فريق إدارة الأزمة المختص طبقا لنوعية الحدث.
    - ٥. تجميع وتحليل وتداول المعلومات الأولية مع المختصين.





- ٦. إبلاغ الإعلام في حالة ضرورة تواجده تجنبا لإنتشار الشائعات (الإذاعة المحلية التليفزيون).
  - ٧. عدم التهوين أو التهويل بالحدث.
- أنتقال بعض أفراد طاقم إدارة الأزمة إلي منطقة الحدث للمتابعة واتخاذ بعض القرارات بالتنسيق
  مع وحدة إدارة الأزمات.
- ٩. تجميع المعلومات و إبلاغها لمركز إدارة الأزمات بالجامعة لتحليلها وتقدير الموقف لاتخاذ القرارات المناسبة وابلاغها للجهات المنفذة مع الإبلاغ للمستوى الأعلى (مجلس الوزراء).
  - ١٠ إزالة آثار الحدث واعادة الأوضاع إلى ما كانت عليه.
  - ١١. الخروج بالدروس المستفادة وتعديل السيناربوهات السابق وضعها.

#### وسائل التدخل السريع للإنقاذ:

- أفراد وحدة إدارة الأزمات من العاملين بالكلية المدربين على مكافحة الحريق والتدخل السريع.
  - الوحدة المحلية

الحماية المدنية

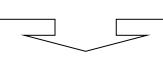
- جهاز التطهير ورفع المخلفات

■ الإسعاف

#### الأجهزة المعاونة

- التاليفونات
  التاليفونات
  - الصرف الصحي الطرق
  - المرور
    المرور
    - الكهرباء المياه

#### خطة الإخلاء في حالات الطوارئ



إن مواجهة الأزمات والحالات الطارئة سواء بالاستعداد لها أو توقعها أو التعامل معها إذا ما حدثت يضع على كاهل وحدة إدارة الأزمات العبء الأكبر في هذا المجال لضمان توفير الحماية الشاملة للأفراد والمنشآت ، لذلك كان لزاما عليها إعداد خطة شاملة لمواجهة الكوارث والحالات الطارئة التي قد تتعرض لها منشآت الكلية ، تتضمن كيفية إخلاء تلك المباني من شاغليها في الحالات الطارئة واتخاذ كافة الإجراءات اللازمة لتأمين سلامتهم وكفالة الطمأنينة والاستقرار والأمن لهم.





#### أولاً أهداف الخطة

تستهدف خطة مواجهة الأزمات والحالات الطارئة بمبانى الكلية ما يلي-:

- تشكيل وتدريب فريق إدارة الأزمات والحالات الطارئة وتحديد الواجبات والمهام المنوطة بهم لتكون بمثابة إطار عام لتنفيذ خطط الإخلاء ومكافحة الحرائق وعمليات الإنقاذ ودليلاً مرشداً في سبيل حماية الأفراد بالتنسيق والتعاون مع إدارة الحماية المدنية، الإسعاف، .....
- إخلاء المبني من شاغليه فور سماع جرس الإنذار وذلك بتوجههم إلى نقطة التجمع المحددة سلفاً.
  - السيطرة على الخطر ومنع انتشاره والعمل على تقليل الخسائر الناجمة عنه.

#### ثانياً عناصر خطة الإخلاء

متطلبات نجاح خطة مواجهة الأزمات والحالات الطارئة تعتمد بشكل أساسي على فريق إدارة الأزمة ومدى تدريبه على كيفية إكتشاف إشارات الإنذار بالأزمة واتخاذ الإجراءات الوقائية والمواجهة الفعلية واحتواء الضرر وتعتمد أيضاً على الوسائل والمعدات المتوفرة ودليل التعليمات التي تنظم أسلوب تنفيذ الخطة ويمكن تصنيفها إلى:-

#### ١. واجبات فريق إدارة الأزمات: -

يتم تشكيل فريق إدارة الأزمة من شاغلي المبنى في الكلية وتكليف أعضائه بالواجبات التالية:

- إرشاد شاغلى الكلية أو المبنى إلى طريق مسالك الهروب ومخارج الطوارئ ونقطة التجمع.
  - نقل الوثائق والأشياء ذات القيمة.
  - تقديم الإسعافات الأولية ورفع الروح المعنوية لشاغلي المبنى.
    - مكافحة الحرائق ومساعدة فرق الإطفاء والإنقاذ الإسعاف.

#### ٢. واجبات أعضاء هيئة التدريس والموظفين و الطلاب في حالات الطوارئ:-

- التحلي بالهدوء وعدم الارتباك.
  - إيقاف العمل فوراً.
- قطع التيار الكهربائي عن المكان.
- عدم استخدام المصعد الكهربائي.
- التوجه إلى نقطة التجمع من خلال مخارج الطوارئ.
- التنبیه علی الأفراد بعدم الركض أو تجاوز الزملاء حتى لا تقع إصابات.
- لا تجازف ولا تخاطر بحياتك ولا ترجع إلى المبنى مهما كانت الأسباب إلا بعد أن يؤذن لك بذلك من المسئولين.





#### جامعه الرقاريق

#### ٣. واجبات رؤساء الأقسام:-

- التأكد من إغلاق الأبواب والنوافذ فيما عدا المخارج المخصصة لعمليات الإخلاء
  - التأكد من فصل التيار الكهربائي.
  - الإشراف على عمليات الإخلاء.
- التأكد من عمليات الاتصال بالجهات المختصة (الحماية المدنية ، الإسعاف، ....).
  - التأكد من وصول الفرق المتخصصة.
- التوجه إلى نقطة التجمع للتأكد من وجود جميع الزملاء والطلاب و العاملين وعدم تخلف أي منهم داخل المبنى.

#### ٤. واجبات الحرس:

- تأمين المبنى وحفظ النظام.
- منع دخول أي أفراد غير المختصين داخل المبني.
- منع خروج أحد من البوابة الرئيسية إلى أن تنتهي عمليات الإخلاء والسيطرة على الأزمة وإنتهاء الحالة الطارئة.
  - انتظار الفرق المتخصصة من الحماية المدنية وإرشادهم لموقع الحريق.

#### ثالثا الوسائل والمعدات المطلوب توافرها بالكلية

إن توفير الوسائل والمعدات اللازمة لمواجهة الكوارث والأزمات) نقطة التجمع - لوحات إرشادية - أجهزة إطفاء وإنذار - إسعافات أولية ( تلعب دور كبير بصورة مباشرة في الحد من الخسائر الناجمة عن الأزمة لذلك كان من الضروري التأكد من توافر البنود التالية-:

- يجب تحديد نقطة التجمع الخاصة بالمبني.
- التأكد من توافر أجهزة المكافحة الأولية لجميع أنواع الحرائق وأن تكون صالحة للإستخدام الفوري.
  - لتأكد من توافر الأدوية والمهمات والأدوات الطبية اللازمة لعمليات الإسعافات الأولية.
- التأكد من توافر مخارج وأبواب الطوارئ الكافية وكافة اللوحات الإرشادية التي تسهل عمليات الإخلاء وتدل شاغلي المبنى على مخارج الطوارئ ونقطة التجمع.

#### رابعاً التجارب والاختبارات

إعداد سيناريو للازمة والبدء في تنفيذه باستخدام نقاط الإنذار المبكر ومراقبة ردة الفعل للفرق المشكلة لإدارة الأزمة وسلوك وتصرفات شاغلي المبنى أو الكلية وذلك من خلال التنسيق المباشر بين الجهات المختصة بالجامعة والجهات المعنية بالمحافظة مثل الحماية المدنية ، والإسعاف .. الخ.

#### خامسا تقييم النتائج

تحليل وتقييم مستوى أداء فريق إدارة الأزمة والأخطاء التي وقعت للوقوف على أوجه القصور بها والاستفادة مما قد يظهر من مشكلات لوضع الحلول العاجلة لها لتلافيها مستقبلا.



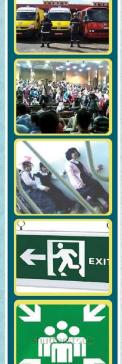
#### كلية التمريض كلية التمريض وحدة إدارة الأزمات و الكوارث





- يقوم أقرب شخص بحكم مكان عمله بفصل إمدادات التيار الكهربي والغاز والماء ويكون ذلك في الدور الارضى للمبنى (يكلف بذلك عدد من الأشخـــاص).
- الاتصال بالحماية المدنية ، الإسعاف ، ... (يكلف بذلك عدد من الأشـخاص).
- إضاءة مصابيح الطوارئ/ أوأى بديل (يكلف بذلك عدد من الأشخــــاص).
- التزام الهدوء وإتباع التعليمات الموجهة من فريسة الإخسسان
- يراعي عدم التدافع لتجنب سقوط ضحايا أو الارتطام بالحائط.
- ٧ سرعة مغادرة الافراد للمبنى بطريـة الاصطفاف في خـط واحـد اذا أمكن أو خطين.
  - / لا يست خدم المصعد (الأسانسير) مطلق
- إتباع خريطة مخارج الطوارئ أوأى من وسائل التوجيه الخاصة بالإخالاء
- ١ لا يته السد أالاخ الرونج و مصدر الخطر
- 11 الإسراع الى نقطة التجمع المحددة والإبلاغ عن أي شخص مفقود أو مصاب.

ملحوظة: يجب عدم مغادرة نقطة التجمع حتى يتم الحصر الكلي.



مع تمنياتنا للجميع بالأمن والسلامة فريق العمل بالوحدة







## سيناريوهات إدارة الأزمة سيناريوهات إدارة الأزمة











#### المقدمة

لقد أصبحت إدارة الازمات سلوك ومنهج يحمل في طياته ملامح رؤية للتفاعل والتكامل مع متطلبات التكيف مع الأزمات والتعامل معها وفيها. إن الأزمات قد تكون شديدة لأن بواعثها شديدة، و لأن روافد الأزمة المصاحبة لها شديدة بسبب التطورات التي عززت وقوعها وأضافت اليها مؤثرات أدت إلى قوة وشدة الأزمة. وبالتالي يجب علي كل منشاة أن تدرك أبعاد الأزمات وأن تشكل فيها فرق متنوعة لإدارة الأزمات والكوارث وعلي الأاخص الأزمات التي قد تعوق العملية التعليمية.

#### نماذج لحالات عملية عن أزمات جامعية:

- ١. الإشتباه في وجود جسم غريب
  - ٢. حريق داخل الكلية
    - ٣. إنغلاق الابواب
  - ٤ حالات تسمم غذائي بالكلية
    - ٥. حوادث الكهرباء
    - ٦. تعطل أحد المصاعد
  - ٧. إنهيار جزء من مبنى الكلية
  - ٨. الهزات الارضية و الزلازل













## سيناريو لمواجهة الحرائق:

من المعلوم أن الكلية بها العديد من الاماكن الهامة من حيث محتوياتها الورقية أو الأجهزة الإلكترونية وأجهزة المعامل، وهذه الأماكن معرضة لسبب أو لأخر لحدوث حريق، لذا يتعين علينا وضع سيناريو كيفية التعامل مع الحريق.

#### السيناريو الوقائى:

- توفير طفاية حريق مناسبة مع مراعاة أن تكون في مكان بارز وعمل صيانة دورية لها.
  - توفير حقيبة إسعافات أولية ويوجد بها بعض الأدوية والمستلزمات الطبية الضرورية.
    - تحديد مخارج للطوارئ واماكن تجمع الافراد عند حدوث حريق.
      - التدريب علي كيفية التعامل والتصرف بهدوء.

#### سيناريو التدخل العملي:

- ✓ إبلاغ الموجودين فوراً مع سرعة إخلاء المكان عن طريق مخارج الطوارئ الأمنة.
  - ✓ سرعة الإبلاغ لجميع المسئولين والجهات الامنية المختصة الحماية المدنية.
- ✓ لابد من التوجه السريع من خلال أعضاء فريق إدارة الازمات الي إيقاف مصدر الحريق كلما
  كان ذلك متاحا مع ضرورة التاكد من المحافظة على سلامة من يتولى تلك المهمة.
  - ✓ فصل التيار الكهربائي عن مصدره.
- ✓ التدخل الطبي السريع يمثل خطوة هامة لمن تعرضوا مباشرة للحريق حيث يمكن تفادي اي
  آثار نفسية تنشأ عن تشوه الوجه أو الجسد إذا ما تاخرنا بتقديم الخدمة الطبية السريعة.
- ✓ علي جميع أعضاء هيئة التدريس والعاملين التعاون والحزم في إقرار النظام حتى تتمكن فرق
  الاسعاف والمطافئ من تأدية الواجبات المطلوبة منها.
  - ✓ مكافحة الحريق بوسائل الاطفاء الاولية الموجودة .
- ✓ في حالة وجود دخان كثيف يوضع منديل مبلل علي الفم والانف والزحف علي الارض باتجاه مخرج الطوارئ حيث أن الدخان أقل كثافة في الهواء.
  - ✓ لا تحاول الرجوع الي موقع الحادث لأخذ أي شئ حتى ولو كان ثمينا.

## سيناريو مواجهة حوادث انغلاق الابواب

#### السيناريو الوقائى:

■ إستخدام أقفال جيدة الصنع حتى لا تتسبب في إنغلاق الأبواب.





عدم ترك مفاتيح الأبواب بها، والإحتفاظ بها في مكان واضح ومعروف.

#### سيناريو التدخل العملى:

- ✓ في حالة إحتجاز أحد الأشخاص في إحدى الغرف أو دورات المياه ينبغي تهدئة الشخص أولاً لحين الحصول على المفتاح في أسرع وقت.
  - ✓ الإتصال فورا بالحماية المدنية عند صعوبة التصرف وعدم إهدار الوقت.

### سيناريو مواجهة حوادث التسمم بالاغذية:

التسمم الغذائي: يشمل عدداً كبيراً من الإضطرابات التي تظهر بشكل إسهال وتقيؤ ناجمة عن التهاب حاد في الجهاز الهضمي يتطور خلال ٢٤ ساعة بعد الأكل والشرب.

الأعراض والعلامات: ألم شديد بالبطن، إسهال، تقيؤ، غثيان، جفاف، .....

#### السيناريو الوقائي:

- ضرورة مراجعة تاريخ صلاحية الأغذية قبل تناولها.
- التأكد من صلاحية المواد الغذائية سواء الجاهزة أو التي تحضر في الكافتيريا.
- التخلص فوراً من جميع الأغذية الفاسدة عند معرفة ذلك، وعدم تركها حتى لا يتناولها أشخاص يجهلون صلاحيتها من عدمه.
  - تجنب ترك الأكل مكشو فأحتى لا يتعرض للحشر ات الضارة و العوامل الجوية.
    - غسل الخضر وات والفواكه جيداً قبل تناولها.

#### سيناريو التدخل العملى:

- ✓ الإتصال فوراً بالإسعاف.
- ✓ يجب إسعاف المصاب عن طريق إخراج أو تخفيف السم من المعدة وذلك بإعطاء المصاب كمية كبيرة من الماء ثم تفريغ المعدة بإحداث القي باعطائه كوب ماء مذاب فيه حوالي ملعقتين ملح، ثم يشرب المصاب كوب أو كوبين من اللبن بعد انقطاع القئ.
- ✓ تؤخذ عينة من القئ وترسل الى المختبر اتحليلها ومعرفة نوع السم الذي إبتلعه المصاب ويعطى على ضوء ذلك مضادا لنوع السم عند معرفته.





## سيناريو مواجهة حوادث الكهرباء:

#### السيناريو الوقائى:

- التأكد دوماً من صلاحية الأسلاك الكهربائية ومطابقتها للمواصفات.
  - عدم تحمیل التوصیلات أکثر من طاقتها.
  - البعد عن ملامسة الاجهزة الكهربائية بأيدي مبللة.
- تجنب تشغيل الأجهزة على الارضيات المبللة ويفضل دائما لبس الحذاء.
  - الإبتعاد عن الكابلات المكشوفة في أي مكان.
    - صيانة الاجهزة الكهربائية دورياً.
  - فصل التيار الكهربائي عن الاجهزة المستخدمة فور الانتهاء منها.

#### سيناريو التدخل العملى:

- ✓ فصل التيار الكهربائي.
- ✓ في حالة حدوث قصور في القلب، يتم الإسعاف عن طريق الإنعاش القلبى الرئوى لحين و صول الإسعاف.

## سيناريو مواجهة حوادث المصاعد الكهربانية:

#### السيناريو الوقائي:

- الإلتزام بالحمولة المقررة للمصعد وتثبيتها علي لافتة بجوار المصعد.
- التدريب علي كيفية تشغيل المصعد يدوياً عند توقفه فجاة، وكتابة طريقة التشغيل وتعليقها في مكان ظاهر مع كتابة هواتف الاتصال في حالات الطوارئ.
  - إجراء الصيانة الدورية للمصعد من قبل شركات متخصصة في مواعيد محددة.

#### سيناريو التدخل العملي:

- ✓ عند توقف المصعد يجب الإلتزام بالهدوء والتصرف بحكمة وعدم ضرب الأبواب بشدة أو
  الضغط العنيف على الأزرار.
  - ✓ الإتصال فوراً بالحماية المدنية عندما تدعو الحاجة للمساعدة والإنقاذ.





## سيناريو مواجهة انهيار جزء من مبني الكلية:

#### السيناريو الوقائى:

- ضرورة الإستعانة بالإدارة الهندسية لتقييم حالة المبنى بصفة دورية.
  - معرفة العمر الإفتراضي للمبني.
  - ضرورة معرفة العوامل المؤثرة علي العمر الإفتراضي للمبني.

#### سيناريو التدخل العملي:

- ✓ الإخلاء الفوري للعاملين الموجودين بالمكان.
  - ✓ التأكد من فصل التيار الكهربائي.
- ✓ الاتصال بالجهات المختصة ( الإسعاف- الادارة العامة للشئون الهندسية،.....).
- ✓ التوجه الي نقطة التجمع للتأكد من وجود جميع العاملين وعدم تخلف أي منهم داخل المبني.

## سيناريو مواجهة الهزات الارضية والزلازال:

#### سيناريو التدخل العملي:

✓ الاستماع الى بلاغات السلطات والتقيد بتوجيهات الحماية المدنية .

#### كيفية التصرف اثناء وبعد حصول الهزات:

#### كيف تتصرف اذا كنت بالداخل:

- ✓ حافظ على الهدوء وتجنب الانفعال.
- ✓ لاتبادر الى الخروج فالبقاء بالداخل أسلم.
- ✓ إحتم تحت طاولة أو عتبة باب أو في إحدي الزاويا الداخلية.
- $\checkmark$  إبتعد عن النوافذ وعن الأشياء المثبتة علي السقوف والجدران .
  - ✓ إقطع جميع مصادر الطاقة إذا أمكن.
    - ✓ إحم راسك بوسادة أو ما شابه.

#### كيف تتصرف إذا كنت في المصعد:

✓ إضغط الزر المناسب لإيقاف المصعد وغادر بسرعة عبر السلالم الداخلية بإتجاه الأماكن
 الأمنة.





#### كيف تتصرف اذا كنت بالخارج:

- ✓ إبتعد عن المباني والأسوار بمعدل إرتفاعها، ولا تختبئ تحت الأشجار أو خطوط التيار الكهربائي واللوحات المعدنية، وحاذر الشوارع الضيقة والحفر.
  - ✓ إذا كنت في شارع ضيق تحيط به المبانى من الجانبين، حاول الخروج منه بسرعة.

#### كيف تتصرف إذا كنت في أماكن عامة:

- ✓ لا تندفع نحو باب الخروج تجنبا للإزدحام وإبحث عن مخارج الطوارئ.
  - ✓ إبتعد عن كل شئ قابل للسقوط.
  - ✓ حاول تهدئة المواطنين واعطهم التعليمات اللازمة.
    - ✓ نظم عمليات الاخلاء، إذا كانت لديك خبرة.
  - ✓ تقيد ببلاغات السلطات المختصة وتعليمات فريق الإنقاذ.

#### بعد حدوث الهزة:

#### ١. اذا كنت مصاب:

- حافظ على هدوئك.
- حاول لفت الإنتباه الي مكان وجودك بأي أسلوب.

#### ٢. اذا لم تتعرض لأي إصابة:

- تفقد جميع الأفراد المحيطين بك.
- قم بإسعاف المصابين إذا كنت مدرب على ذلك.
  - قم بإخماد الحرائق إذا كنت مدرب على ذلك.
    - إقطع جميع مصادر الطاقة.
- إعمل على إخلاء المصابين إذا كانت حياتهم في خطر
  - لا تلمس الأسلاك المتدلية.
- لا تستعمل الهاتف إلا في الحالات الطارئة وبخاصة في حالة تسرب الغاز.
  - إستمع الي الراديو وتقيد بتعليمات الجهات المختصة.
  - عند فتح الأبواب والمخازن، إحذر من سقوط الاشياء المتراكمة.
    - ا استعد لحدوث هزات إرتدادية وغادر المكان قبل حدوثها.





## إنجازات وحدة إدارة الأزمات و الكوارث إنجازات وحدة إدارة الأزمات و الكوارث

- ١. مقر للوحدة و جارى تزويدة بوسائل الإتصال المناسبة.
  - ٢. خطة للوحدة كل عام ، معتمدة في مجلس الكلية.
- ٣. تحديث اللائحة الداخلية للوحدة و إعتمادها في مجلس الكلية (٤٣) ٢٠١٥-٢-٩.
- ٤. عمل مسح شامل لبيئة الكلية من قبل الدفاع المدنى و وضع خطة الامن و السلامة للكلية (١٦-٦ ٢٠١٥)
  - ٥. وجود طفايات و حنفيات مياه للحريق بكل المبنى.
  - ٦. وجود لوحات إرشادية موزعة على كل الأدوار.
  - ٧. متابعة دورية لصلاحية أجهزة الإطفاءالموجودة بالكلية.
- ٨. تدريب فريق إدارة الأزمات على إجراءات السلامة و الصحة المهنيه بمركز السلامة و الصحة المهنية و البيئية كلية الطب جامعة الزقازيق (مارس ٢٠١٥)
- ٩. تدریب أعضاء الفریق بمرکز التدریب علی طب الازمات و الکوارث کلیة الطب جامعة الزقازیق (۱۲-۲۷-۲۰۱۱)
  - ١٠. ورشة عمل للجهاز الإدارى بالكلية عن الإسعافات الأولية (٢٠١٥)
- ۱۱. ندوة عن الحريق لأعضاء هيئة التدريس و معاونيهم ، و الجهاز الإدارى، و الطلاب بالكلية (٨-٢- ٢٠١٥)
  - ١٢. ندوة عن أنفلونزا الطيور لطلاب الكلية (١٠١٠-٢-١٥)
  - ١٣. ندوة عن الإسعافات الأولية لطلاب الكلية (١٠١٠-٢-١٥)
  - ١٤. ندوة عن التعامل مع الحريق من قبل الدفاع المدنى (٢٠١٥-٢-١٦)
- 10. ندوة عن السلامة و الصحة المهنية لأعضاء هيئة التدريس و معاونيهم و فريق الوحدة (٢٦-٢- ٢٠)





- 17. ورشة عمل عن الحريق لأعضاء هيئة التدريس و معاونيهم ، و الجهاز الإدارى، و الطلاب بالكلية (١٨ إلى ١٩ ـ ٣-٢٠١٢)
  - ١٧. ورشة عمل لأعضاء هيئة التدريس و معاونيهم عن الإسعافات الأولية (٢٠١٢-٣١١)
    - ۱۸. عمل تجربتی إخلاء (۲۰۱۳-۲۰۱۲)
    - Pl. تم عمل جروب للوحدة على فيس بوك ZU Nursing D M Unit
- ٢. ندوة لطلاب الكلية الأعضاء في الوحدة عن الأزمات و الكوارث و إجراءات الأمن و السلامة (٢٠١٦/٢/٩).
- ٢١. ورشة عمل لأعضاء هيئة التدريس و معاونيهم بالكلية حول إعداد خطة عمل لمواجهة الازمات والكوارث (٢٠١٦/٣/٣٠)
  - ۲۲. عمل تجربة إخلاء (۲۰۱٦/٤/۱۰).
  - ٢٣ جاري إعداد دليل للإسعافات الأولية خاص بالوحدة.
  - ٢٤. التأكد من صلاحية الشهادات الصحية للعاملين بكافيتريا الكلية كل عام.
    - ٢٥. تم تحديث النشاطات المختلفة للوحدة على الموقع الإلكتروني للكلية.







سلامتك يهمنا

# ريمار

#### عند دخولك مبنى الكلية يرجى مراعاة الآتي لسلامتك:

- ✓ الدخول بكارنيه الكلية أو أى إثبات للشخصية، وتقبل تنفيذ ذلك من قبل أفراد الأمن
  إذا طلب منك ذلك.
- ✓ عدم جلب الأشياء الغير مسموح بدخولها ولا تخص العمل وتقبل تنفيذ ذلك من قبل
  أفراد الأمن عند دخولك المبنى.
  - ✓ التعرف على كروكي المبنى ، وخاصة مخارج الطوارئ.
  - ✓ تطبيق تعليمات الأمن والسلامة داخل المبنى ومعرفة خطط الطوارئ.

ر مه ل

مع تحيات وحدة إدارة الأزمات و الكوارث،