



وزارة الداخلية  
قطاع شؤون العمليات  
الإدارة العامة للدفاع المدني



# الدليل الإرشادي للوفاية من الهجوم الكيماوي وأسلحة الدمار الشامل

سلسلة إصدارات  
الإدارة العامة للدفاع المدني  
للسلامة العامة



## مقدمة

تنفيذاً لخطة طوارئ الدفاع المدني لإحتياجات الأمن والسلامة الوقائية الواجب إتخاذها تحسباً لهجوم كيماوي فإن الإدارة العامة للدفاع المدني تضع بين يديك مجموعة الإجراءات ووسائل التوعية والإرشاد التي يجب الإلتزام بها وفقاً للتعليمات الصادرة والتي يمكن الإستماع إليها عبر وسائل الإعلام عند الطوارئ أو من خلال إرشادات فرق الأمن والسلامة في كافة الهيئات والمؤسسات والمنشآت، مع عدم تصديق ما يتردد من إشاعات مغرضة أو أقاويل غير صادرة عن وسائل الإعلام أو الجهات الرسمية.

أملين من الجميع إتخاذ إجراءات السلامة الوقائية والحماية الذاتية وإتباع مدلول وتعليمات صافرات الإنذار بالتعاون مع أجهزة الدفاع المدني والأمن والسلامة والمشاركة في أعمال التطوع في الدفاع المدني والطوارئ بإعتباره عملاً وواجباً وطنياً تحت شعار:

” نحو وقاية شاملة ... وكويت آمنة“

الإدارة العامة للدفاع المدني



## إحتياطات الوقاية الواجب إتخاذها تحسباً لهجوم كيماوي

### الإحتياطات المؤقتة اللازم إتخاذها حالياً

1- إختيار غرفة أو أكثر في المنزل أو في مكان العمل للوقاية المؤقتة من الأسلحة الكيماوية والبيولوجية (لا تصلح للحماية من السلاح النووي)، بالمواصفات الآتية:

أ) قليلة النوافذ والفتحات، ولا يوجد بها مراوح شفت.

ب) تفصل الغرف الداخلية الغير مطلة على الشارع.

ج) أن تكون سعتها كافية لعدد من يحتمون فيها، (بواقع متر مربع واحد للفرد على الأقل).

د) أن يكون التكييف فيها مركزياً (دائرة مقفلة) تقفل فتحاته تحت ظروف معينة.

### 2- إعداد الغرفة:

أ) فتحات التكييف المركزي: إذا كان موقع (الملجأ المؤقت) في مهب الريح بالنسبة لموقع الحدث يجب عدم تشغيل المكيف وإحكام سد فتحاته جميعها بقطع من القماش المبلل المغطاة من البلاستيك. عدا ذلك يمكن تشغيله مع التقليل من معدل السحب (بتغطية فتحات السحب بقطعة قماش مسامية أو بوسيلة أخرى).

يؤدي ذلك لزيادة الضغط داخل الغرفة. عموماً يفضل سد الفتحات وعدم تشغيله.

ب) إحكام إغلاق جميع المنافذ قدر الإمكان. ووضع شرائط لاصقة على أطر النوافذ لمنع دخول الهواء، ويستحسن إستعمال السيليكون لقفل الفتحات للتقليل من إحتمال دخول الهواء الخارجي.

ج) بالمثل بالنسبة للأبواب، مع إستعمال -أيضاً- قطع قماش مبللة وكبسها في الفتحات حول الباب.

### 3- التجهيزات الضرورية بالغرفة / الغرف:

أ) الإعاشة مثل الأغذية المعلبة، أوالمجففة والمياه المعلبة، والأغطية، وكشافات الإنارة مع بطاريات إضافية، ووسائل إتصال



خارجية) هاتف، تلفاز، مذياع)، وشنطة إسعافات أولية.

ب) تجهيز الغرفة ببعض الملابس الجلدية، والمعاطف من الشمع أو البلاستيك أو النايلون السميك، وأحذية مطاوية، وقفازات جلدية أو بلاستيكية لجميع الأفراد.

ج) تزويد الغرفة بقطع من القماش القطني (كالفوط) تبلل وقت الحدث، ويتم إدخالها بإحكام في جميع الفراغات في باب الغرفة بعد إغلاقها وكذلك النوافذ، (كما ذكرنا سابقاً).

#### 4- إجراءات وقائية:

أ) العمل على تغطية مصادر المياه، وخاصة الخزانات المثبتة فوق أسطح المباني لمنع تلوثها.

ب) حفظ المياه المستخدمة للشرب داخل أوعية خاصة محكمة الإغلاق (مثل الزجاجات والترامس).

ج) إحكام تغطية الأوعية الحاوية للأطعمة بالبلاستيك.

د) مراعاة أصول النظافة خاصة في مثل هذه الظروف.

هـ) عدم الإستماع للشائعات وأخذ المعلومات من مصادرها الرسمية.

و) متابعة الأخبار والإرشادات الرسمية.





## توجيهات عامة عند وقوع الهجوم الكيماوي

- 1- المحافظة على الهدوء والتصرف بحكمة.
- 2- إستمع للمذيع لمعرفة مكان الحدث ونوعه (إن توفرت) والمعلومات الخاصة بالطقس خاصة إتجاه الرياح وسرعتها، وأي إرشادات أو معلومات أخرى.
- 3- إتجه فوراً نحو المكان الآمن الذي أعدته سابقاً وبهدوء.
- 4- تأكد من سلامة المتواجدين معك، وأطلب النجدة في الحالات الإضطرارية.
- 5- تابع كل التعليمات عن طريق المذيع أو التلفاز أولاً بأول لمعرفة التعليمات والإرشادات التي سوف تصدر بصدد نوع وعوامل الحدث التي قد تساعدك على التصرف وعدم الإتصال بغرف العمليات إلا للضرورة القصوى.
- 6- عدم الخروج من المكان الآمن إلا بعد الإعلان بكل دقة آخذاً في الإعتبار موقعك بالنسبة لموقع الحدث وإتجاه الرياح.

## لحماية مؤقتة ومحدودة (في السيارة)

- من المتبع في مثل هذه الأحوال، يتم التنبيه على العامة بعدم الخروج من المنازل إلا للضرورة القصوى، إذا كنت تقود السيارة مضطراً عند حدوث الحدث:
- 1- تتبع الأخبار (من المذيع)، خاصة إتجاه الرياح وسرعتها، وحدد موقعك بالنسبة لموقع الحدث المعلن.
  - 2- إستمر في السير على الجانب الأيمن من الطريق، وحدد مسارك - لو أمكن- وفقاً للمعلومات المتوفرة المعلنه مع إغلاق النوافذ والتكييف.
  - 3- قم فوراً بارتداء القناع الواقي إن وجد مع أي وسائل وقائية أخرى.
  - 4- إلتزام الهدوء أثناء القيادة، والإستماع إلى التعليمات من المصادر الرسمية عبر المذيع، مع إتباع إرشادات رجال المرور في الطرقات (إن وجدوا).
  - 5- في حال وجود ملجأ قريب قم بالتوجه إليه فوراً.



- 6- إحصر على إفساح الطريق لفرق الطوارئ للقيام بعملها.
- 7- إحذر الإقتراب من الأماكن المتضررة، ومزاحمة المختصين أثناء عملهم.

### الإجراءات المتبعة بعد زوال الخطر

- 1- التأكد من سلامة الموجودين بالملجأ المؤقت.
- 2- ملاحظة الوضع في الشارع للتأكد من عدم وجود مؤشرات تدل على بقايا عوامل السلاح الكيماوي، مع الإسترشاد بالمعلومات الرسمية المعلنة عن مكان الحدث وحالة الطقس وموقعك.
- 3- يفضل أن تستعمل الحمام (دوش) بالمياه الساخنة (حوالي 40 درجة مئوية) والصابون العادي، ويستحسن الصابون المطهر (ديتول أو غيره).
- 4- راقب أفراد الأسرة (للتأكد من عدم وجود أي أعراض مرضية أو تغيرات ظاهرة) والاتصال فوراً بمراكز الإسعاف إن لوحظت.
- 5- متابعة الحياة الطبيعية، مع الإستمرار في سماع المذيع ووسائل الإعلام.
- 6- إبقاء الغرفة المعدة بحالها، ويمكن إزالة قطع القماش المبلل وأشرطة اللصق، وتشغيل المكيف.



## إرشادات ومعلومات عامة

- 1- المحاليل القلوية مثل مياه الصودا، محلول بيكربونات، وغيرها تساعد على تطهير الجسم من عوامل السلاح الكيماوي.
- 2- الفحم التجاري لا يصلح للوقاية من عوامل أسلحة التدمير الشامل (الجماعي)، ويعتبر ضاراً بالصحة لو أستعمل بأي شكل من أشكاله للوقاية من أسلحة الدمار الشامل.
- 3- الأقنعة العسكرية مع وسائل الوقاية من أسلحة الدمار الشامل (الفلتر وغيره) معدة للعسكريين وللفرق الميدانية المتخصصة، ويصعب إستعماله بواسطة المدنيين للأسباب الآتية:
  - أ) يحتاج لتدريب مكثف قبل الإستعمال وقت الحدث.
  - ب) أي خطأ في تركيب الفلتر قد يؤدي بحياة المستعمل للهلاك.
  - ج) الفلتر معد بكفاءة عالية لتنقية الهواء من العوامل السامة لفترات طويلة، وهذا ما لا يحتاجه المدني، إذ أنه يفترض ألا يبقى طويلاً في المكان الملوث.
  - د) العسكري مدرب على طرق البقاء على قيد الحياة ومعالجة نفسه إذا تسربت إليه بعض العوامل السامة، ويختبر عدة إختبارات نفسية وجسدية، ويستحيل ذلك بالنسبة للمدنيين.
- 4- القناع والفلتر (الخاصة بالمدنيين) غير كافية للوقاية الكاملة في الوسط الملوث، ويجب تغطية باقي الجسم (الرأس، الأيدي، الساق...) بملابس إضافية من البلاستيك السميك، أو ما شابهها مثل الجلود.
- 5- وسائل الوقاية المذكورة أعلاه تصلح لفترة صغيرة وتمكن المدني من الهروب من المنطقة متوسطة التلوث أو قليلة التلوث، وهي تعتبر وسيلة نجاة فعالة في هذه الأحوال.
- 6- أي شخص يتواجد خلف منطقة الحدث بالنسبة لاتجاه الريح لا يتأثر بعوامل السلاح الكيماوي (والبيولوجي غالباً).



## مدلول نغمات صافرات الإنذار والتعليمات والإرشادات الخاصة بها

إن صافرات الإنذار المستخدمة في دولة الكويت والمنتشرة في جميع المناطق والمنشآت الحيوية في محافظات البلاد المختلفة، حيث تطلق ثلاث نغمات رئيسية ولكل منها مدلول وهدف يتم تدريب وإرشاد المواطنين والمقيمين عليها للتقيد بها في حالات الطوارئ والكوارث وذلك على النحو التالي:

### أولاً: النغمة (المتقطعة) والتي تدل على قرب حدوث الخطر أو الكارثة:

عند سماعك لهذه النغمة يجب أن تتخذ الإجراءات التالية:

- 1- عدم الإرتباك والهدوء مع ضبط النفس.
- 2- إغلاق مصادر الغاز والكهرباء وإبعاء جميع المواد القابلة للإشتعال ووضعها في مكان آمن.
- 3- عدم إستعمال المصاعد الكهربائية.
- 4- النزول إلى الطابق الأرضي.
- 5- اللجوء إلى الملاجئ والسرايب إن أمكن.
- 6- الإستماع إلى أجهزة الإعلام لأخذ التعليمات والإرشادات عن تدابير الدفاع المدني.

### ثانياً: النغمة (الموجة أو المنحنية) والتي تدل على حدوث الخطر:

عند سماعك لهذه النغمة يجب أن تتخذ الإجراءات التالية:

- 1- تطفأ الأنوار المظلة على الخارج ثم تطفأ الأنوار كلياً بعد إتجاه المتواجدين إلى الدور الأرضي أو الملجأ.
- 2- الإبتعاد عن مدخل الأبواب والنوافذ.
- 3- إستعمال المصابيح اليدوية أثناء التحرك في المكان المتواجد فيه.





4- الإستماع إلى وسائل الإعلام الرسمية.

5- البقاء في المكان وعدم الخروج إلا بعد سماع صافرة زوال الخطر (أمان).

ثالثاً: النعمة (المتصلة) والتي تدل على  
زوال الخطر أو الكارثة (أمان):

عند سماعك لهذه النعمة يجب أن تتخذ الإجراءات التالية:

1- تفقد أفراد الأسرة والمنزل والمتواجدين بالملجأ أو المخبأ.

2- يمنع التجمع بالقرب من الأماكن المتضررة للوقاية من

الخطر مما يعيق أجهزة الدفاع المدني عن أداء واجباتهم.

3- عدم التقاط أي أجسام تجدها ملقاة على الأرض حتى ولو

كانت مألوفة فقد تكون أنواعها من شرك العدو مثل (أقلام،

ولاعات، سجائر، علبة زاهية .. الخ) وقم بإبلاغ الجهات المختصة

بذلك.

4- عدم تصديق الشائعات والبلبله وعدم ترديدها لأنها سلاح

يستعمله العدو لإضعاف الروح المعنوية.

5- الإستماع إلى وسائل الإعلام الرسمية ومتابعة التعليمات

والإرشادات الصادرة والعمل والإلتزام بها حفاظاً على سلامتك

وسلامة من معك.



## هواتف الدفاع المدني

الهاتف	العنوان	الجهة
الهاتف 112	وزارة الداخلية	الطوارئ دفاع مدني - إطفاء إسعاف - شرطة
1804000	الدائري السادس	عمليات الدفاع المدني

## مقار الإيواء

ثانوية قرطبة بنات مدرسة الفيحاء المتوسطة بنات ثانوية الفيحاء بنين - أمام الطريق الساحلي	قرطبة الفيحاء الدوحة	العاصمة
ثانوية صلاح الدين بنين ثانوية صلاح شهاب بنين مدرسة أم سلمة المتوسطة بنات	الجابرية مشرف الرميثية	حولي
ثانوية حسين الإمام بنين ثانوية النور بنت مالك بنات ثانوية خالد بن سعيد بنين ثانوية زينب بنت محمد بد عبدالله بنات	الجهراء الجهراء الجهراء الجهراء	الجهراء



## تابع : مقار الإيواء

الأحمدي	الصباحية جابر العلي الأحمدي	ثانوية الصباحية بنين ثانوية عبدالله الأحمد بنين ثانوية فاطمة بنت أسد بنات
الفروانية	الرايية خيطان خيطان	ثانوية مرشد سعد البذال بنين ثانوية أنس بن مالك بنين - شارع المخفر ثانوية صالح عبدالله الرويح - ق 5
محافظة مبارك الكبير	القرين صباح السالم القرين	ثانوية طليطلة بنات ثانوية صباح السالم بنين ثانوية سليمان العدساني بنين