

3- المصاعد (Elevators) وأنظمة السلامة الخاصة بها

المصاعد ليست مجرد وسيلة رفاهية، بل هي جزء من نظام السلامة.

مميزات السلامة الحرجة في المصاعد:

- ❖ نظام الكوابح: (Braking System) يمنع السقوط الحر في حال انقطاع الكابلات.
- ❖ مفاتيح الأمان: (Safety Switches) توقف المصعد إذا فتح الباب أثناء الحركة.
- ❖ نظام تهوية وجرس إنذار أو هاتف طوارئ للاتصال بالخارج في حالة التوقف.
- ❖ مصدر طاقة احتياطي لنقل المصعد إلى أقرب طابق وفتح الأبواب في حالة انقطاع الكهرباء.

الأهمية:

- ❖ سلامة المستخدمين: منع الحوادث الخطيرة مثل السقوط أو الاحتجاز.
- ❖ إمكانية الوصول: (Accessibility) توفير وسيلة نقل آمنة لكبار السن وذوي الاحتياجات الخاصة والأشخاص الذين يحملون أمتعة ثقيلة.
- ❖ الاستجابة للطوارئ: في حالة الحرائق، يجب أن تكون هناك إجراءات واضحة (مثل عودة المصاعد تلقائياً إلى الطابق الأرضي وعدم استخدامها أثناء الإخلاء).

لماذا هذه الأنظمة مجتمعة هي أساس الأمان والسلامة؟

1. الترابط: هذه الأنظمة مترابطة. مولد الكهرباء يحافظ على عمل نظام الإنذار من الحريق أثناء انقطاع التيار. نظام الإنذار من الحريق يتحكم في أنظمة المصاعد لأغراض الإخلاء الآمن.
2. الوقاية مقابل الاستجابة: أنظمة الحريق تقي من الكوارث. المولدات والمصاعد الآمنة تمكن من الاستجابة الفعالة للأزمات (كقطع الكهرباء) ومنع تحولها إلى كوارث.

3. الثقة: وجود هذه البنية التحتية المتكاملة والصيانة بشكل دوري يبعث رسالة طمأنينة قوية للضيوف والموظفين مفادها أن الفندق جاد تمامًا في حماية من الأرواح، بداخله. الاستثمار في هذه الأنظمة هو استثمار في استمرارية العمل، وحماية والحفاظ على السمعة التي لا تقدر بثمن.

سادسا- صناديق الإسعافات الأولية (First aid kit) وتوزيعها.

صناديق الإسعافات الأولية (First Aid Kits) وتوزيعها، وهو عنصر حاسم في أي خطة للسلامة.

1- التعريف والأهمية

صندوق الإسعافات الأولية هو مجموعة من الإمدادات والأدوات الأساسية المستخدمة لتقديم الرعاية الطبية الفورية في حالات الإصابة أو المرض المفاجئ، قبل وصول المساعدة الطبية المحترفة.

أهميته:

- أ- إنقاذ الأرواح: في الحالات الحرجة مثل النزيف الشديد، يمكن للتدخل السريع إنقاذ حياة الشخص.
- ب- منع تدهور الإصابة: تنظيف الجروح وتضميدها يقلل من خطر العدوى والتلوث.
- ت- توفير الراحة: معالجة الحالات البسيطة مثل الجروح السطحية أو الحروق الطفيفة.
- ث- الامتثال القانوني: توجب قوانين الصحة والسلامة المهنية في معظم الدول توفير صناديق إسعاف أولي مناسبة في مكان العمل.

2- مكونات صندوق الإسعافات الأولية الأساسية

يجب أن يحتوي الصندوق على الحد الأدنى من هذه المواد:

المحتويات النموذجية	الفئة
لاصقات طبية (بلاستر) بمختلف الأحجام، ضمادات شاش معقمة، ضمادات لاصقة (لاصقات فراشة)، شريط لاصق طبي.	مواد التضميد
مطهر كحولي لتنظيف الجروح (مثل البيتادين)، مناديل كحولية، غسول ملحي معقم.	مواد التعقيم
قفازات لاتكس أو Vinyl لاستخدام مرة واحدة، قناع للوجه لحماية الشخصية المنقذ أثناء التنفس الاصطناعي.	أدوات الحماية الشخصية
مقص حاد، ملقاط (لإزالة الشظايا)، دبائيس أمان بمختلف الأحجام، ميزان حرارة، مصباح يدوي صغير.	أدوات مساعدة
مسكنات للألم (مثل الباراسيتامول)، مرهم للمساعدة في علاج الحروق الطفيفة، كريم مضاد للهستامين لدغات الحشرات.	أدوية أساسية

ملاحظة: يجب عدم وضع أدوية موصوفة في صندوق الإسعافات الأولية العامة.

3- توزيع صناديق الإسعافات الأولية

مبدأ التوزيع الصحيح هو "سهولة الوصول خلال دقيقتين من أي مكان في المنشأة".

معايير التوزيع الفعال:

أ- الموقع:

- ❖ واضح وسهل الوصول: يجب أن يكون موقع الصندوق معروفاً للجميع ومُعَلَّمًا بعلامة صليب أخضر على خلفية بيضاء.
- ❖ خالٍ من العوائق: لا يوضع في خزانة مغلقة بالمفتاح (إلا إذا كان المفتاح في متناول اليد بشكل فوري) أو خلف الأثاث.