



دليل رقم 20

ادوية الطوارئ



2024/2025

الفهرس	
1	ادوية الطوارئ
2	الأدوية المسكنة للألم والمخدرة
3	أدوية علاج حالات القلب والأوعية الدموية
4	أدوية معالجة التشنجات والإغماء
5	أدوية علاج التسمم والحساسية
6	أدوية دعم الدورة الدموية
7	أدوية دعم الدورة الدموية

ادوية الطوارئ

يعتبر قسم الاستقبال والطوارئ من أكثر الأقسام حيوية في المستشفيات حيث يتعامل مع حالات طارئة تتطلب استجابة سريعة ودقيقة. الأدوية المستخدمة في هذا القسم تختلف حسب طبيعة الحالة الطارئة، وتُعطى لمساعدة المرضى في حالات الصدمات، النوبات، التسمم، وغيرها. في هذه المحاضرة، سنتناول الأدوية الشائعة المستخدمة، تصنيفاتها، والاعتبارات الخاصة بكل منها.

الأدوية المسكنة للألم والمخدرة			
الاسم المورفين	الاستخدام	الجرعة	الآثار الجانبية
المورفين	○ لتخفيف الألم الشديد، مثل الألم الناتج عن الصدمات أو النوبات القلبية.	○ 2-10 :ملغ عن طريق الحقن، يمكن تكرار الجرعة كل 4-6 ساعات حسب الحاجة.	○ النعاس، الغثيان، الإمساك، وتباطؤ التنفس
الفينتانيل	○ مسكن قوي للألم يُستخدم في حالات الألم الحاد والعمليات الجراحية.	○ 100-25 : ميكروغرام عن طريق الحقن، حسب شدة الألم.	○ تشابه مع المورفين ولكن بآثار أقوى على الجهاز التنفسي.
الأسيتامينوفين (الباراسيتامول)	○ :لتخفيف الألم المعتدل وتخفيض الحرارة.	○ 500-1000 : ملغ عن طريق الفم، كل 4-6 ساعات حسب الحاجة	○ مشاكل في الكبد عند الجرعات الكبيرة.
الإيبوبروفين	○ مضاد التهاب غير أفيوني، يستخدم لتخفيف الألم وتقليل	○ 200-400 :ملغ عن طريق الفم، كل 6-8 ساعات حسب الحاجة	○ مشاكل في الجهاز الهضمي، وزيادة خطر النزيف

		الالتهاب.	
أدوية علاج حالات القلب والأوعية الدموية			
الأسبيرين	تقليل تجلط الدم في حالات النوبة القلبية أو السكتة الدماغية.	160-325 ملغ تُعطى عن طريق الفم.	نزيف، اضطرابات معوية.
الكلوبيدوغريل	يمنع تجلط الدم بعد النوبات القلبية أو الجلطات	75 ملغ يوميًا عن طريق الفم.	نزيف، إسهال، طفح جلدي
الأميودارون	يستخدم في معالجة الرجفان الأذيني واضطرابات نظم القلب.	150-300 : ملغ عن طريق الحقن في حالة الطوارئ.	مشاكل في الرئة، انخفاض ضغط الدم.
اللابيتالول	علاج ارتفاع ضغط الدم في حالات الطوارئ.	20-80 ملغ عن طريق الحقن.	انخفاض ضغط الدم، بطء في معدل ضربات القلب.
أدوية علاج التسمم والحساسية			
النالكسون	في حالات التسمم بالمخدرات الأفيونية.	0.4-2 ملغ عن طريق الحقن، يمكن تكرار الجرعة حسب الحاجة.	زيادة ضغط الدم، أعراض انسحابية إذا كان التسمم بمخدرات أفيونية.
الأدرينالين	في حالات الحساسية الشديدة	0.3-0.5 ملغ عن طريق الحقن في	زيادة معدل ضربات القلب، قلق.

	والصدمة التأقية.	العضلة.	
الديكساميثازون	علاج الالتهابات والحساسية الحادة.	4-10 :ملغ عن طريق الحقن أو الفم.	زيادة الوزن، ارتفاع سكر الدم.
أدوية دعم الدورة الدموية			
الدوبامين	لتحسين ضغط الدم في حالات الصدمة.	2-20 ميكروغرام/كغ/دقيقة، حسب الاستجابة.	زيادة معدل ضربات القلب، ضغط الدم.
الدوستين	لتحسين وظيفة القلب وضغط الدم في حالات الصدمة	تُعطى عن طريق الوريد، وتحدد حسب الحالة.	ارتفاع ضغط الدم، زيادة معدل ضربات القلب
أدوية معالجة التشنجات والإغماء			
الفينيتوين	يستخدم في علاج النوبات والصرع	تُعطى عن طريق الوريد أو الفم حسب الحالة	الدوار، طفح الجلد، وتغيرات في المزاج.
الفلودروكورتيزون	في حالات الإغماء بسبب انخفاض ضغط الدم.	تُعطى عن طريق الفم، بجرعات محددة بناءً على الحالة	احتباس السوائل، ارتفاع ضغط الدم.