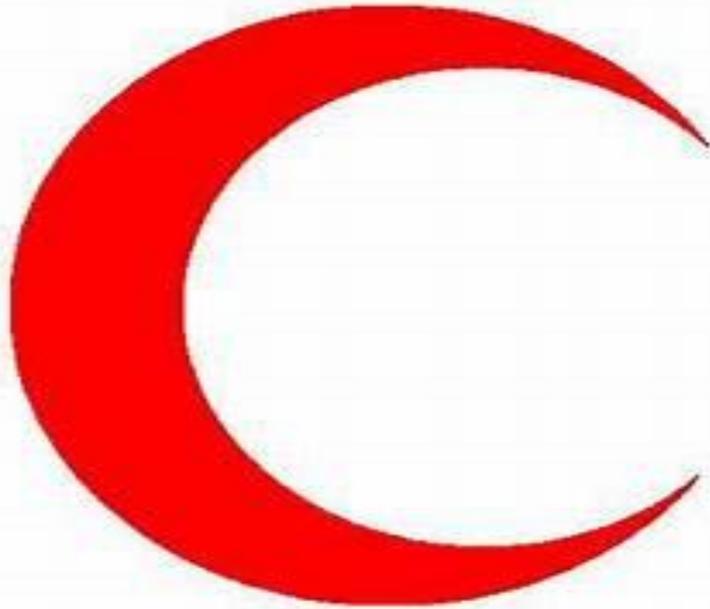




الجمهورية اليمنية  
وزارة الصحة العامة والسكان  
قطاع الطب العلاجي  
الإدارة العامة للطوارئ والإسعاف

**الدليل التشغيلي لمراكز الطوارئ على الطرق السريعة**



**الإصدار الأول 2022م**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



## الفهرس

الصفحة	المحتويات
3	الفهرس
4	لجنة إعداد الدليل
5	كلمة معالي وزير الصحة العامة والسكان
6	المقدمة
7	تعريف مركز الطوارئ على الطرق السريعة
7	أهداف تقديم الخدمات الصحية في مركز الطوارئ
8	حزمة خدمات مركز الطوارئ على الخطوط السريعة
10	عدد ونوع مقدمي الخدمات في مركز الطوارئ
11	معايير التجهيزات والمعدات الطبية في مركز الطوارئ
14	النموذج المعياري لمبنى مركز الطوارئ
16	قائمة الأدوية الأساسية لمركز الطوارئ



## لجنة إعداد الدليل:

اللجنة الإشرافية:	
1. أ.د/ طه احمد المتوكل	وزير الصحة العامة والسكان
2. د. علي محمد جحاف	وكيل قطاع الطب العلاجي

اللجنة الفنية:		
د / أسامه عبدالحميد الشرفي	مدير عام الطوارئ والإسعاف	رئيساً
م. أحمد عبدالله الغزالي	مدير إدارة المعلومات والإحصاء	نائباً
أحمد عبدالسلام الوادعي	مدير مكتب مدير عام الطوارئ والإسعاف	عضواً
د/ فارس شوقي إدريس	إدارة الإسعاف الميداني	عضوا

## سجل الاعتماد:

اسم القائم على الاعتماد	المسمى الوظيفي	التاريخ	التوقيع
أ.د / طه أحمد المتوكل	معالي وزير الصحة العامة والسكان	2022-03-10	



## كلمة معالي الوزير



بسم الله القائل ((ومن أحيها فكأنما أحيانا جميعاً)) صدق الله العظيم، أما بعد، أنني سعيد جداً بأن تكون الرؤية الوطنية للقطاع الصحي قد أخرجت بالشكل الذي نريده، لمراكز الطوارئ على الخطوط السريعة في محافظات الجمهورية اليمنية ظلت لسنوات في غياب كامل للخدمات التي يحتاجها المواطن رغم أهميتها ومن هذا المنطلق وللأهمية الحيوية التي تمتلكها قيادات الوزارة في تحسين الخدمات الطبية المقدمة للمرضى والجرحى كان ولا بد لقيادة وزارة الصحة بأن يكون لها الدور الكبير في تعزيز مراكز الطوارئ من أجل تقديم خدمات طبية متميزة للجرحى والمرضى، أن قيادة الوزارة تولي اهتمام كبير في تحسين الخدمات والتي سيكون لها الأثر الإيجابي في الارتقاء وتحسين مخرجات العملية الصحية في مراكز الطوارئ، فبأسمي واسم وزارة الصحة العامة والسكان هنا أتقدم بجزيل الشكر وعظيم الامتنان إلى الفريق الفني على إعداده وإخراج هذا الدليل إلى النور والذي يعتبر من أهم الأدلة في القطاع الطبي ويعتبر أيضاً أول دليل وطني لمراكز الطوارئ بمختلف المجالات، وأتطلع إلى الالتزام بالمعايير التي وردت في هذا الدليل من قبل جميع إدارات مراكز الطوارئ على الطرق السريعة لما فيه مصلحة المريض أولاً.

كلمة شكر أتقدم بها إلى قطاع الطب العلاجي ممثلة بالدكتور/ علي محمد جحاف - وكيل قطاع الطب العلاجي وكذا الإدارة العامة للطوارئ والإسعاف ممثلة بالدكتور/ أسامه عبدالحميد الشرفي على الجهود المثمرة في إنجاز هذا الدليل الذي سيكون بأذن الله له أثراً ملموساً على حياة المواطنين في وطننا الغالي.

وفقكم الله لما فيه مصلحة المواطن والوطن...

أ.د. طه أحمد المتوكل

وزير الصحة العامة والسكان



## المقدمة

تسعى وزارة الصحة العامة والسكان لتقديم الخدمات الصحية بمراكز الطوارئ وفقاً للدليل الوطني للإدارة العامة للطوارئ والإسعاف، وذلك من خلال تشغيل مراكز الطوارئ على الطرق السريعة لتسهيل تقديم الخدمات الإسعافية الأولية الطارئة للمصابين جراء حوادث الطرق السريعة وكذا المرضى من الزمان السكاني التابع للمركز.

وانطلاقاً من الرؤية الوطنية لبناء الدولة اليمنية الحديثة، وإيماناً بأهمية الصحة ودورها الرئيس في الدفع بعملية التنمية الوطنية الشاملة، كان لا بد من العمل على إعداد الدليل الوطني لمراكز الطوارئ على الطرق السريعة بما يتواءم مع المستجدات والتطورات الراهنة، وبالتركيز على نسبة الوفيات العالية الناتجة عن حوادث الطرق السريعة وبالنظر إلى الأولويات العشر لتحسين خدمات الطوارئ

بناءً على ما سبق أصبح إعداد الدليل وإخراجه بصورته النهائية ضرورة حتمية تقتضيها مصلحة القطاع الصحي على وجه العموم ومصلحة قطاع الطب العلاجي ممثلاً بالإدارة العامة للطوارئ والإسعاف على وجه الخصوص، لما سوف يمثله من مرجع وخارطة طريق نحو تقديم خدمات صحية طارئة أولية ذات جودة عالية،



### تعريف مركز الطوارئ على الطرق السريعة:

**مركز الطوارئ:** هو منشأة صحية في النظام الصحي الوطني والذي يقدم حزمة من خدمات الإسعافات الأولية الطارئة للمصابين بمختلف الحوادث على الطرق السريعة ويمثل مركز الطوارئ الخط الأول لإنقاذ حياة المصابين والجرحى والذي يسهم في خفض نسبة الوفيات

### أهداف تقديم الخدمات الصحية في مركز الطوارئ

#### الهدف العام:

(تقديم الخدمات الاسعافية الطارئة على الخطوط السريعة بمراكز الطوارئ).

#### الأهداف الفرعية:

تتمثل الأهداف الفرعية من الخدمات الصحية المقدمة على مستوى مراكز الطوارئ بالتالي:-

- الإسهام في خفض نسبة المراضة والوفيات؛
- الحد من دخول المرضى والمصابين بالمضاعفات؛
- الإسهام في توفير الخدمات التشخيصية الأولية؛



## حزمة خدمات مركز الطوارئ على الخطوط السريعة

يرتكز تقديم الخدمات الإسعافية الطارئة الصحية على النهج التكاملي لحزمة خدمات طب الطوارئ بعناصرها المختلفة، بما يضمن تقديمها للمواطنين في مركز الطوارئ، والاستغلال الأمثل للموارد المتاحة، ويتم تقديم الخدمات بشكل أولي ذات جودة، ولتحقيق الأهداف الفرعية لمراكز الطوارئ يجب أن تقدم خدمات إسعافية وتشخيصية أولية على النحو التالي:

### • خدمات الإسعافات الأولية؛

- تقديم خدمات الإسعافات الأولية المتاحة:

- الإنعاش القلبي الرئوي (CPR)؛
- تثبيت الحالة المرضية (ABC)؛
- المجارحة وضرب الإبر؛
- معالجة الصدمة الناتجة عن الهبوط المفاجئ في الدورة الدموية؛
- الحوادث المنزلية والطرق؛
- عضات الحيوانات والثعابين والحشرات؛
- الإصابات والجروح؛
- التضميد والمجارحة؛
- تثبيت الكسور؛
- حالات التسمم؛
- تحويل الحالات التي تحتاج إلى عناية طبية تخصصية.



• **الخدمات التشخيصية:**

**المختبرية:** تقديم خدمات تشخيصية مخبرية أساسية:

- فحص الدم العام؛
- تحديد فصيلة الدم؛
- فحص سكر الدم؛
- فحص البراز العام؛
- فحص البول العام؛
- القيام بالفحوصات المخبرية الممكنة للأمراض:

▪ التهاب الكبد الفيروسي (B & C)؛

▪ فحص وظائف الكبد والكلية؛

- **الأشعة:** تقديم خدمات الأشعة الأساسية:

○ أشعة سينية؛

○ موجات فوق صوتية.

• **الإبلاغ (التنسيق) ونقل الحالات إلى اقرب مستشفى إحالة؛**



### عدد ونوع مقدمي الخدمات في مراكز الطوارئ (سماره، جربان، كحلان، مستبأ)

يجب أن يعمل بمراكز الطوارئ كادر مكون من الفئات التالية:

العدد	نوع الكادر
1	أخصائي طوارئ
1	أخصائي أو عية دموية
1	أخصائي جراحة عامة
3	طبيب عام
5	تمريض
2	صيدلي
1	فني تخدير
1	مخبري
1	فني أشعة
1	فني عمليات
1	أداري
1	مهندس أجهزة طبية
1	سائق إسعاف
1	إحصاء طبي (مدخل بيانات)
2	نظافة
1	حراسة
<b>24</b>	<b>الإجمالي العام</b>



## معايير التجهيزات والمعدات الطبية في مركز الطوارئ

التزمت وزارة الصحة العامة والسكان باستراتيجية الصحة العامة ممثلة بالإدارة العامة للطوارئ والإسعاف بقطاع الطب العلاجي بتوفير الخدمات الصحية في مراكز الطوارئ على الطرق السريعة ، وأخذت بأسلوب تحقيق هذه الاستراتيجية ، وبناءً عليه تم تحديد التجهيزات والأدوات الخاصة بمركز الطوارئ لتفي بنوعية الخدمات الصحية التي يقدمها مركز الطوارئ:

ملاحظات	الاسم العلمي للجهاز	اسم الجهاز	م
	<b>General Emergency</b>	<b>تجهيزات الطوارئ العامة</b>	
	Patient Monitor For each bed	جهاز مراقبة مريض لكل سرير	1
	Suction "Pump, mobile	شفط سوائل متحرك	2
	Sphygmomanometers (2)	جهاز ضغط زئبقي (2)	3
	Sphygometers (2)	جهاز ضغط يدوي (2)	4
	Oximeter (4)	جهاز قياس الأوكسجين بالدم (4)	5
	Temperature Measurement	جهاز قياس الحرارة	
	ECG Apparatus 6 channels /12 channels	تخطيط القلب	6
	Nebulizer	تبخير	7
	Defibrillator Biphasic Adult/Pediatric/Hear Rate Alarm, Sync DCSHOCK	صدمة كهربائية	8
	<b>Operation Theater rooms</b>	<b>غرف العمليات الصغرى</b>	
	Anesthesia ....	جهاز تخدير	
	Operation Light (Ceiling)	لمبة عمليات سقف	1
	Operation Light (Mobile)	لمبة عمليات متحركة	2
	Operating theater Table Major	طاولة عمليات	3
	Crash Cart	عربة إنعاش	4
	Disinfector Ultraviolet Lamp	لمبة تعقيم أشعة فوق بنفسجية	5
	Electro Surgical Unit,Generator High Frequency 400 w	جهاز جراحة كهربائية	6
	Suction "Pump, mobile	شفط سوائل متحرك	7
	Suction Pump, Portable	شفط سوائل محمول	8
	<b>LABORATORY &amp; BLOOD BANK ROOM</b>	<b>المختبر</b>	
	Spectrophotometer	سبكتروفوتوميتر	1
	Hemoglobin Meter.	هيموجلوبين	2
	PH Meter.	بي اتش	3
	Bilirubin Meter.	مقياس البيلوروبين	4



ملاحظات	الاسم العلمي للجهاز	اسم الجهاز	م
	Laboratory Microscope, Binocular	ميكروسكوب	5
	Shaker	هزاز	6
	Blood Counter	عداد كريات الدم	8
	Water Bath	حمام مائي	10
	Bench Top Centrifuge	طرد مركزي للدم	12
	Haematocrit Centrifuge	طرد مركزي للدم (هيماتوكريت)	13
	Differential Counter Digital	عداد كريات الدم ديغيتال	14
	Water Distiller	قطارة مياه	15
	Timer, Interval Timing 60 Minutes.	مؤقت	16
	Rack Set.	حامل أنابيب	17
	Micro plate Shaker	هزاز	19
	Laboratory Stool Swivel	كرسي مختبر	20
	Laboratory Medical Refrigerator	ثلاجة محاليل مختبر	21
	Automated Micropipette, Fixed type (Different sizes) Set	مجموعة أنابيب شفط ثابتة (مختلفة الأحجام)	22
	Automated Micropipette, Variable type (Different Sizes) Set	مجموعة أنابيب شفط متغيرة (مختلفة الأحجام)	23
	Glass Ware Complete Set ( Delivered as WHO Standard)	مجموعة أنابيب وأوعية زجاجية للمختبر	24
	Analytical Balance	ميزان	25
	Elisa Machine Redar & washer	اليزا	26
	Automatic hematology Analyzer (cbc) complete blood counter	تحليل الدم العام	27
	biochemistry Analyzer	كيمياء	28
	Mixer	خلاط	29
	Donor Chair	كرسي سحب الدم	30
	Selar	سيلر	31
	<b>STERILIZING&amp;AUTOCLAVING EQUIPMENT(CSSD)</b>	<b>التعقيم</b>	
	Steam Autoclave 2 Trays, table top with dryer 24 - 30 L	تعقيم بخار مع مجفف 24 لتر	1
	Hot Air Oven	تعقيم جاف	2
	Diagnostic X-Ray & US	التشخيص بالأشعة السينية والموجات فوق الصوتية	
	X-Ray Apparatus Stationary Type 300 - 500mA	أشعة اكس ثابت 300 - 400 ملي أمبير Digital	2
	Ultrasound System With/2 Probes Linear ,Convex/ printer and UPS	موجات فوق صوتية مع 2 بروب وطابعة وخازن كهرباء	6
	Ultrasound System Image (Color Dopplar) and upgradable to echo With/2 Probes/ printer and UPS	موجات فوق صوتية ملون مع 2 بروب وطابعة وخازن كهرباء	7
	CR System	جهاز معالجة صور الأشعة	8
	<b>Medical Furniture, Supply</b>	<b>أثاث طبي</b>	



ملاحظات	الاسم العلمي للجهاز	اسم الجهاز	م
	Hospital bed three section on castors with matters , Bed side Locker & Over bed table	سرير رقود كبار	1
	Bed Hospital, Cot-Type Child, With All Necessary Fixtures + Mattress WIBed Side Locker	سرير رقود أطفال	2
	Emergency Cart. (Crash Cart with complete accessories)	عربة طوارئ	4
	Anaesthetist (OT) Trolley With Drawer	عربة تخدير	5
	Medicine Trolley	عربة أدوية	6
	<b>GENERATOR</b>	<b>مولدات كهربائية</b>	
	Generator set 100 KVA	مولد كهربائي 100 كيلو فولت	1
	<b>CENTRAL LAUNDRY DEPARTMENT</b>	<b>غسالة مركزية</b>	
	a-Industrial laundry washer/Extractor 20 kg	غسالة مركزية 20 كيلو	1
	Trumble Dryer	تجفيف	2
	<b>Furniture, Supply</b>	<b>أثاث مكتبي</b>	
	PC(1)	جهاز كمبيوتر(1)	
	Printer(1)	طابعة(1)	
	desks with chairs(1)	مكتب كراسي(1)	



## النموذج المعياري لمبنى مركز الطوارئ

|14





### قائمة الأدوية الأساسية لمركز الطوارئ:

أخذت وزارة الصحة العامة والسكان بمنهج الأدوية الأساسية لتوفير حاجة المواطنين المنتظمة من الأدوية المأمونة الفاعلة الجيدة وبسعر مناسب وباستعمال رشيد لها وفي جميع مراكز الطوارئ وتم تحديد الأدوية الأساسية الخاصة بمركز الطوارئ وأخذ بعين الاعتبار الأنماط المرضية في المجتمع اليمني، بإضافة للأدوية الواجب توفرها لخدمات مركز الطوارئ، التي يقدمها ووفقا للقائمة الوطنية للأدوية الأساسية:

ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	DRUG NAME	STRENGTH	
	<b>CRYSTALLOIDS</b>		
	SODIUM CHLORIDE, W/ I.V. SET	0.90%	
	SODIUM LACTATE COMP. W/ I.V. SET		
	GLUCOSE/SODIUM CHLORIDE, W/ I.V. SET	5%+0.9%	
	GLUCOSE/SODIUM CHLORIDE, W/ I.V. SET	10%+0.9%	
	GLUCOSE/DEXTROSE, W/ I.V. SET	5%	
	GLUCOSE/DEXTROSE, W/ I.V. SET	20%	
	GLUCOSE/DEXTROSE, W/ I.V. SET	50%	
	<b>COLLOIDS</b>		
	Mannitol 20% 500 ml I.V.	20%	
	<b>ANTITOXINS/IMMUNOGLOBULINS</b>		
	DRUG NAME	STRENGTH	
	<b>ANTITOXINS</b>		
	Tetanus antitoxid serum	500 IU	
	Snake venom Antiserum Polyvalent		
	Antirabies Immunoglobulin 10000IU/5ml	10000IU/5ml	
	Anti Rabis vaccine		
	<b>IMMUNOGLOBULINS</b>		
	Human Anti D (Rho) Immunoglobulin	250 I.U	
	<b>ANTIBIOTICS</b>		
	DRUG NAME	STRENGTH	
	<b>B-LACTAMS: PENICILLINS</b>		
	Benzathine benzyl penicillin pow IM inj	1.2 mill. IU	
	Penicillin G I.V. inj.	1.2 mill. IU	
	Procaine Pen.G IM inj.	600000 IU	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Penicillin V oral Cap, 500mg	500mg	
	Phenoxyethyl Penicillin Syrup	50mg/ml	
	Amoxicilline 1000mg+ Clavulanic acid 200mg 1000/200	1.2g	
	Amoxicilline	500mg	
	Amoxicilline 500mg+ Clavulanic acid 125mg	625mg	
	Amoxycilline 500mg/100ml Suspension		
	Cloxacillin 500mg Tab	500mg	
	<b>B-LACTAMS: CEPHALOSPORINS</b>		
	Cefixime	400mg	
	Cefixime syrup	100mg	
	Cefotaxim 750mg	750mg	
	Ceftriaxone inj	1g	
	Ceftazidime inj	1g	
	Cefepime inj	1g	
	Ceftaroline	1g	
	<b>PROTIEN INHIBITORS: MACROLIDES</b>		
	Erythromycin 500mg tab.	500 mg	
	Erythromycin 200mg/5ml suspension	200mg/5ml	
	Erythromycin drops	1%	
	Azithromycin 500mg tab.	500 mg	
	Azithromycin 200mg/5ml suspension	200mg/5ml	
	<b>PROTIEN INHIBITORS: TETRACYCLINES</b>		
	Doxycycline HCl Tab	100 mg	
	Tetracycline ointment	1%	
	<b>DNA INHIBITORS: QUINOLONES</b>		
	Ofloxacin 500mg tab,	500mg	
	Ciprofloxacin 500mg tab,	500mg	
	Ciprofloxacin 200mg/100ml I.V. infusion	200mg/100ml	
	Ciprofloxacin drops	1%	
	Levofloxacin 500mg tab,	500mg	
	Levofloxacin 500mg/100ml I.V. infusion	500mg/100ml	
	<b>OTHERS</b>		
	Metronidazole 500mg tab,	500mg	
	Metronidazole 500mg/100ml	500mg/100ml	
	Amikacin Sulphate 500mg/2ml	500mg/2ml	
	Gentamycin Sulphate 10ml	0.30%	
	Gentamycin Sulphate 40mg/2ml Amp. inj	40mg/2ml	
	Lincomycin 600mg/2ml Amp. Inj	600mg/2ml	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Cotrimoxazole Pediatric Mixture Suspension		
	<b>ANTIVIRALS</b>		
	Tamiflu (Osaltamavir)	75mg	
	<b>ANTIFUNGALS</b>		
	Nystatin	Drops	
	Nystatin with Zinc oxide		
	<b>ANTIMALARIAL DRUGS</b>		
	Artemether	20mg	
	Quinine		
	<b>ANTIPIYERETICS</b>		
	Paracetamol tab,	500mg	
	Paracetamol syrup	2g	
	Paracetamol suppotaries	325mg	
	Paracetamol I.V. inj 10mg/ml,	1g	
	<b>ANTISEPTICS</b>		
	<b>DRUG NAME</b>	<b>STRENGTH</b>	
	Polyvidone iodine Solutionv 5 L	0.1	
	Povidin Iodin 10% 5 L		
	Chlorhexidine digluconate 5 L	5% dil.	
	Cidex 5 L		
	Ethanol Absolute 5 L	0.95	
	Methyled Spirit 10 L	0.9	
	Spirit 96%		
	Calamine Lotion	0.05	
	Silver sulfadaizne	0.01	
	Formaline		
	Detol Liquid		
	Liquid soap		
	Hand Soap		
	Powder Soap		
	<b>ICU DRUGS</b>		
	<b>DRUG NAME</b>	<b>STRENGTH</b>	
	<b>SUPPLEMENTATY THERAPIES</b>		
	Sodium Bicarbonate inj 10mEq/ 10ml 4.2%	8.40%	
	<b>PROTON PUMP INHIBITORS/ANTACIDS</b>		
	Omeprazole 40mg tab,	40mg	
	Omeprazole 40mg Amp inj	40mg	
	Pantobrazole 40mg tab,	40mg	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Pantobrazole 40mg inj	40mg	
	Rabebrazole 20mg tab,	20mg	
	Sucralfate oral gel	1g/10ml	
	<b>ANTITHROMBOSIS/ANTICOAGULATION</b>		
	Aspirin	75mg	
	Aspirin	100mg	
	Clopedogrel	75mg	
	Warfarin	1mg	
	Warfarin	3mg	
	Warfarin	5mg	
	Pentoxifylline (Trental)	400mg	
	Heparin inj	5,000 I.U/ml	
	Enoxeparin	4000 IU	
	Enoxeparin	6000IU	
	Fondaparinux pre-filled w/27-gauge needle,	2.5/0.5mg/ml	
	Streptokinase	1,500,000 IU	
	Alteplase, Recombinant tPA powder inj	100mg	
	Retaplast	10.4IU	
	<b>THROMBOTIC/ANTIBLEEDING</b>		
	Tranxamic acid inj	100mg/ml	
	Protamine sulphate inj	10mg/ml	
	Vitamin K1 (Phytonadione)	5mg	
	Vitamin K1 (Phytonadione) inj	10mg/ml	
	Prothrombin Complex Concentrate (Human)	500IU	
	<b>MINERALS THERAPY</b>		
	Potassium Chloride 10%	20mEq/15ml	
	Potassium Chloride 20%	40mEq/15ml	
	Magnesium Sulphate inj	80mg/ml	
	Calcium Acetate	667mg	
	Calcium Chloride inj 10%, 100mg/ml		
	Calcium Gluconate inj 10%, 100mg/ml		
	<b>ANTISHOCK/VASOPRESSORS</b>		
	Adrenaline	1mg/ml	
	Noradrenaline inj 4mg/ml	4mg	
	Dobamine	40 mg/ml	
	Dobutamine	250mg/20ml	
	Digoxin	0.25mg/ml	
	<b>ARRYTHMOGENIC DRUGS</b>		



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Atropine sulphate	1mg/ml	
	Neostegmine	2.5mg/ml	
	Physostigmine inj	1mg/ml	
	<b>ANTIARRHYTHMIC DRUGS</b>		
	Adenosine inj	3mg/ml	
	Amiodarone	200mg	
	<b>ANTIHYPERTENSIVE CRISES</b>		
	Nitroglycerin inj	0.2mg/ml	
	Nitroprusside inj	25mg/ml	
	Methyldopa	250 mg	
	Hydralazine HCl, inj	20mg/ml	
	Atenolol	5mg	
	<b>DIURETIC THERAPY</b>		
	Acetazolamide	250mg	
	Bumetanide	0.5mg	
	Furosemide	20mg	
	Furosemide inj	10 mg/ml	
	Torseamide	5mg	
	Torseamide inj	10mg/ml	
	Hydrochlorothiazide	25mg	
	Hydrochlorothiazide + Amiloride (Moduretic)	5mg/50mg	
	Spirolactone	50mg	
	Spirolactone + Hydrochlorothiazide (Aldactazide)	25mg/25mg	
	<b>BRONCHODILATORS</b>		
	Aminophylline	25 mg/ml	
	Beclometasone dipropionate Spray	50 mcgr/dse	
	Salbutamol scored	4 mg	
	Salbutamol Syrup	2 mg/5 ml	
	Loratadine	50mg/ml	
	<b>STEROID THERAPY</b>		
	Hydrocortisone	100mg	
	Dexamethasone	4mg	
	<b>ANTIDOTES</b>		
	Naloxone inj 1mg/ml,	0.4mg	
	Charcoal, Activated Tablets	50g	
	Flumazenil inj	0.1mg/ml	
	Acetylcysteine inaled/oral 10%,	10%	
	Acetylcysteine inj 20%,	20%	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Allopurinol	100mg	
	<b>ANALGESICS</b>		
	Morphine Sulphate inj	5mg	
	Pethidine inj	50 mg/100	
	Tramadol inj	100mg/2ml	
	Fentanyl infusion	100micg	
	Diclofenac	50mg	
	Diclofenac inj	25 mg/ml	
	Diazepam inj	5mg	
	Haloperidol inj	2.5mg	
	<b>PROKINETIC/ANTIEMETICS</b>		
	Hyosine		
	Hyoscine N-Butylbromide	20 mg/ml	
	Metochlopromide	5mg	
	Metochlopromide inj	5 MG/ML	
	Ondasteron inj		
	Chlorpheniramine Maleate	10mg	
	Lactulose syrup		
	<b>ANESTHESIA</b>		
		<b>DRUG NAME</b>	<b>STRENGTH</b>
	<b>LOCAL</b>		
	Lidocaine HCl Spray	10%	
	Lidocaine HCl Gel	2%	
	Lidocaine HCl (heavy) spinal	5%	
	Bupivacaine HCl, spinal	0.50%	
	Buturphenol inj	2mg/ml	
	<b>GENERAL</b>		
	Propofol 10mg/ml,20ml	10 mg/ml	
	Propofol 10mg/ml,50ml	10 mg/ml	
	Ketamine HCl	50 mg/ml	
	<b>MUSCLE RELAXANTS</b>		
	Atracurium inj	10mg/ml	
	Vecuronium powder for inj	10mg	
	Pancuronium	2mg/ml	
	<b>ANTIEPILEPTIC DRUGS</b>		
		<b>DRUG NAME</b>	<b>STRENGTH</b>
	<b>OLD MEDICATIONS</b>		
	Phenytoin sodium	100 mg	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Phenytoin inj	100mg	
	Phenobarbital, scored	60 mg	
	Phenobarbital inj		
	Sodium Valproate	200 mg	
	Sodium Valproate	500 mg	
	Sodium Valproate Syrup	200 mg/5ml	
	Carbamezapine	200 mg	
	<b>NEW MEDICATIONS</b>		
	Lamotrigine	25mg	
	Clonazepam	0.5mg	
	Topiramate	25mg	
	<b>ANTIPARKINSONISM</b>		
	Levodopa + carbidopa, scored	250+25 mg	
	<b>ANTIPSYCHOTICS</b>		
	Amitriptyline HCl	25 mg	
	Benzhexol, scored	5 mg	
	Chlorpromazine HCl 100mg	100 mg	
	Chlorpromazine HCl	25 mg/ml	
	Fluphenazine decanoate	25 mg/ml	
	Haloperidol, scored	5 mg	
	Risperidone scored	3 mg	
	<b>NCDs DRUGS</b>		
	<b>DRUG NAME</b>	<b>STRENGTH</b>	
	<b>ANTIDIABETIC DRUGS</b>		
	Metformin + Glyburide (Glucovance)	5/500	
	<b>INSULIN THERAPY</b>		
	Human Insulin ( Actrapid)	1000.I.U	
	Human Insulin ( Isultared )	1000.I.U	
	Human Insulin (Mixtared )	1000.I.U	
	<b>HORMONAL THERAPIES</b>		
	Levothyroxin Sodium	0.1mg	
	Desmopressin Acetate	0.2mg	
	Desmopressin Acetate spray		
	<b>ANTIHYPERTENSIVE DRUGS</b>		
	Bisoprolol	5mg	
	Carvedilol	5mg	
	Metoprolol	50mg	
	Atenolol	50mg	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Propranolol	40 mg	
	Lisinopril	10mg	
	Lisinopril + HCT	10/5mg	
	Enalapril	10 mg	
	Captopril	25mg	
	Losartan	50mg	
	Amlodipine	5mg	
	Diltiazem	60mg	
	Nifedepine	10mg	
	<b>ANTI-ANGINAL/MYOTROPIC</b>		
	Glyceryl Trinitrate	0.5 mg	
	ISOSORBIDE DINITRATE	10 MG	
	Digoxin 0.25mg	0.25 mg	
	Morphine Sulphate	5mg	
	<b>ANTIANAEMIC SUPPLEMENTS</b>		
	FERROUS SULPHATE FILM COATED	200 MG	
	Folic acid	5 MG	
	Folic Acid + Ferrous Sulphate	0.5 + 150 MG	
	Vitamin B Complex(B1+B2+B6+Nicotinamide)		
	Multivitamin supplements		
	<b>DISPOSABLES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	<b>CRYSTALLOIDS</b>		
	Suction catheter no. 6	6FG	
	Suction catheter no. 8	8FG	
	Suction catheter no. 10	10FG	
	Suction catheter no. 12	12FG	
	Suction catheter no. 14	14FG	
	Suction catheter no. 16	16FG	
	Stomach tube size no.6	6FG	
	Stomach tube size no.8	8FG	
	Stomach tube size no.10	10FG	
	Stomach tube size no.12	12FG	
	Stomach tube size no.14	14FG	
	Stomach tube size no.16	16FG	
	Stomach tube size no.18	18FG	
	Stomach tube size no.20	20FG	
	Endo tracheal tube size no. 2 uncuffed	2	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Endo tracheal tube size no. 2.5 uncuffed	2.5	
	Endo tracheal tube size no. 3 uncuffed	3	
	Endo tracheal tube size no. 3.5 uncuffed	3.5	
	Endo tracheal tube size no. 4 uncuffed	4	
	Endo tracheal tube size no. 4.5 uncuffed	4.5	
	Endo tracheal tube size no. 5 cuffed	5	
	Endo tracheal tube size no. 5.5 cuffed	5.5	
	Endo tracheal tube size no. 6 cuffed	6	
	Endo tracheal tube size no. 6.5 cuffed	6.5	
	Endo tracheal tube size no. 7 cuffed	7	
	Endo tracheal tube size no. 7.5 cuffed	7.5	
	Endo tracheal tube size no. 8 cuffed	8	
	chest drainage tube	24fg	
	chest drainage tube	26fg	
	chest drainage tube	28fg	
	chest drainage tube	30fg	
	chest drainage tube	32fg	
	chest drainage tube	36fg	
	Laryngeal mask no. 1 disposable		
	Laryngeal mask no. 1.5 disposable		
	Laryngeal mask no. 2 disposable		
	Laryngeal mask no. 2.5 disposable		
	Laryngeal mask no. 3 disposable		
	Laryngeal mask no.4 disposable		
	Laryngeal mask no.5 disposable		
	Laryngeal mask no.6 4disposable		
	Oxygen tub with nasal cannula (for paedirtic & adult dispassible)		
	Oxygen tub with face mask adult&paed		
	Oxygen mask disposable (for nebulizer)		
	Folly catheter 2- way size no. 6		
	Folly catheter 2- way size no. 8		
	Folly catheter 2- way size no. 10		
	Folly catheter 2- way size no. 12		
	Folly catheter 2- way size no. 14		
	Folly catheter 2- way size no. 16		
	Spinal needle no.22		
	Spinal needle no.24		
	I.V cannula	16fg	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	I.V cannula	18fg	
	I.V cannula	20fg	
	I.V cannula 22 (cathula)	22fg	
	I.V cannula 24 (cathula)	24fg	
	Syringe Dis 100 I.U = 1ml		
	Syringe Dis 3ml		
	Syringe Dis 5ml		
	Syringe Dis 10ml		
	Syringe Dis 20ml		
	Syringe Dis 50ml (for syringe pump)		
	Urine Bag		
	Absorbent gauze bandage	5cm*5cm	
	Absorbent gauze bandage	10cm*5cm	
	Cotton wool	50g	
	Cotton wool	100g	
	Cotton wool	250g	
	Cotton wool	500g	
	Elastic crep bandage confirming	5cm*5y	
	Elastic crep bandage confirming	7.5cm*5y	
	Elastic crep bandage confirming	10cm*5y	
	Elastic crep bandage confirming	15cm*5y	
	Gauze bandage sterile	10*10cm	
	Gauze bandage non sterile	10*10cm	
	Gauze bandage	5*5y	
	Gauze bandage	7.5*5y	
	Gauze bandage	10*5y	
	Gauze vaseline	10cm*10cm	
	Non woven gauze swab	10cm*10m	
	plaster Roll		
	plaster adhesives (Z.O)	2.5*5	
	plaster adhesives (Z.O)	7.5*5	
	plaster adhesives (Z.O)	10*5	
	plaster of paris bandage	5*5	
	plaster of paris bandage	10*5	
	plaster of paris bandage	15*5	
	Surgical gloves strial		
	Disposable Gloves		
	Gloves examination latex	medium	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Gloves examination latex	large	
	Surgical Gauze (gauze sheet 44*22 y)		
	Gloves plastic		
	disposable gown		
	disposable cover shoes		
	disposable caps Doctors		
	disposable face mask		
	TONGUE DEPRESSED (wooden)		
	Blood / serum pressure cuff		
	stethoscop fetal pinard		
	stethoscop complete		
	sphygmomanometer aneroid		
	sphygmomanometer mercury disk type 300mmHg		
	splint arm wood & iron		
	splint femur	35cm	
	splint femur	38cm	
	splint femur	40cm	
	splint femur	35cm	
	walking neel	small	
	walking neel	medium	
	walking neel	large	
	surgical blades (knife)		
	Regulator for Oxygen Cylinder		
	clamp for umbilical cord		
	Ambubag (paediatric & infant)		
	Medipor 25 *10		
	Laryngoscope adult & ped.		
	undar ped (sheet)		
	Micro dropper 100ml		
	<b>DISPOSABLES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	<b>Diagnostic tools</b>	مستلزمات الأجهزة الطبية	
	ECG Paper 12 channels		
	Ultrasound Paper soy med 110mm*20ml		
	Ultrasound Gel		
	Fixer & Developer solution		
	X-ray film 30*40		
	X-ray film 35*43		



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	X-ray film 18*24		
	X-ray film 35*35		
	X-ray film 24*30		
	X-ray film for dental		
	<b>SURGICAL SUTURES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	<b>Surgical Sutures</b>		الخياط الجراحية
	PROLINE 2/0 35mm cutting		
	PROLINE 3/0 35mm cutting		
	Vicryl 1 35mm Round		
	Vicryl 0 35mm Round		
	Vicryl 2/0 35mm Round		
	Vicryl 3/0 35mm Round		
	Vicryl 4/0 35mm Round		
	Vicryl 2/0 35mm cutting		
	Vicryl 2 35mm cutting		
	Vicryl 2 35mm Round		
	<b>DISPOSABLES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	<b>Medical Laboratory Solutions &amp; Supplies</b>		محاليل المختبرات
	C.R.P with control		
	R.F with control		
	Brucella A+M		
	widel test		
	Giemsa stain 1 Litre		
	Slides glass (50*72)		
	H.pylori Ag 25test		
	Test tube glass 5ml		
	Comper 9 100 test		
	continar urin ابيض شفاف غطاء ازرق		
	continar stool ابيض شفاف غطاء احمر		
	tube for stool and urin مخروطي		
	capillary tube reed		
	EDTA tube (k2 vacum tube)5ml		
	Plane tube 6ml		
	Gell vacam tube 6ml (Gell and clot activator)		
	W.B.C solution 500ml		
	Toxoplasma 30 cassette		



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	H.pylori Ab cassette		
	pregnance cassette blood 25test		
	pregnance test strip 50test		
	Malaria cassette p.f + p.v.pan 25test		
	HBs Ag cassette 40 test		
	HCV cassette 40 test		
	ASO with control		
	T.B cassette		
	Triglyceride 100ml R1*50 - R2 5-10ml		
	Cholestrol 20*10		
	creatinine R1+R2 2*150ml		
	calcium 2*150ml		
	total protein 2*250ml		
	Blood group (A.B.D) 3*10ml		
	urea 10*50ml		
	HDL 100 TEST		
	GPT 10*15ml		
	GOT 10*150ml		
	Bilirubin T&D 2*150ml		
	Uric acid 10*20ml		
	teps yellow		
	teps blue		
	Destel water		
	Cuvett 2ml		
	Alp		
	Glucos 4*250ml		
	C.B.C medonic بدلة محاليل لجهاز		
	capillary tube for CBC medonic		
	C.B.C medonic بدلة غسيل لجهاز		
	Anti-human globulin		
	Blood lancet		
	Epndrof tube		
	Vacutinear needle 23G		
	VDRL SD		
	Tropinine casset 20 test SD		
	Micropiptte 10-100 human		
	Micropiptte 100-1000 human		
	KOH reagent		



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	Blood bag with i.v set 500ml		
	Blood bag with i.v set 250ml		
	<b>DISPOSABLES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	<b>Biochem. Lab Machines</b>	محاليل أجهزة الكيمياء	
	glucose		
	creatnine		
	urica		
	Total protain		
	Bilirubin D&T		
	ALP		
	GGT		
	calcium		
	uric acid		
	cholesterol		
	triglycride		
	HDL		
	LDL		
	cpk(CK)		
	ck MP		
	Iron		
	HDLC		
	LDH		
	<b>DISPOSABLES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	<b>ELISA Machine</b>	محاليل أجهزة الاليزا	
	HBs Ag		
	Prolactin		
	R-HCE		
	Toxo IGM		
	Cytomegalo virus igM		
	IGE		
	Rubella Igg		
	ISE activator		
	ISE Deprotizer		
	vacl piluent 9%		
	<b>DISPOSABLES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	



ملاحظات	الاسم العلمي للدواء	اسم الدواء	م
	<b>Blood Coagulation Profile</b>	محاليل سيولة الدم	
	PT.INR 4x4ml		
	PTT (5 x 4) + (5 x 4)		
	Na electrote		
	CL+ Electrote		
	K+ Electrote		
	Ca+ Electrote		
	<b>DISPOSABLES</b>		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	<b>Personal Protection Tools</b>	أدوات حماية شخصية	
	N95كمامات		
	كمامات عادي		
	جلفزات		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	أسطوانات أوكسجين	40	
	أسطوانات أوكسجين	20	
	منظم أوكسجين		
	نقلات إسعافيه		
	أكياس جنث		
	<b>NAME</b>	<b>SIZE</b>	
	المحرقة الطبية		
	Medical Incinerator size 50 kg		
	Solar energy system ( )Kw		