

ドクターカーに装備する医療機器等について

1 医療機器

No.	名 称	使 用 目 的
※1	人工呼吸器	自己の呼吸では十分な換気が行えなくなった際に、換気を補助または強制的に行う機器。
2	患者モニター	心電図・心拍数、血圧、体温といったバイタルサインをモニタリングする機器。
3	除細動器	心室細動等の不整脈に対し、電気的な刺激を与えることで除細動等を行う機器。
4	加湿流量計酸素付酸素吸入装置	傷病者の肺に湿性の高濃度酸素を送り、酸素不足状態を和らげる機器。
※5	持続吸入器	口腔内に唾液が貯留する場合に、低圧で持続的に吸引する器具。
※6	シリンジポンプ	点滴静脈注射を施行する際に利便性と安全性を高めるために使用される医療機器。輸液ポンプより少量で、より正確な輸注が可能。
※7	ポータブル超音波診断装置	超音波を身体に当て、それが臓器や組織にぶつかってはね返ってくる信号を受信し、臓器などの様子を映像化する装置で小型・軽量化により持ち運びが可能。
※8	エアウェイマネジメントモバイルスコープ	気道管理用の携帯型軟性内視鏡。
※9	開胸 (ERT) セット	開胸手術を行うために必要な用具一式。
※10	縫合外科セット	皮膚縫合を行うために必要な用具一式。
※11	輪状甲状靭帯切開・穿刺セット	輪状甲状靭帯切開・穿刺を行うために必要な用具一式。 輪状甲状靭帯切開・穿刺とは、緊急に気道確保の必要があるにもかかわらず、マスク換気にて酸素化が保てず、気管挿管も困難な場合におこなう外科的手技。
※12	胸腔ドレナージセット	ドレン（排水管）と呼ばれる管を肋骨間から胸腔内に挿入し、胸腔内部の空気の吸出（脱気）や、肺に傷が付いた事で発生した胸腔下部の体液を排出するために必要な用具一式。
13	パルスオキシメーター	プローブ（探触子）を指先や耳などに付けて、侵襲せずに脈拍数と経皮的動脈血酸素飽和度（SpO ₂ ）をモニターする医療機器。
14	薬剤入れ	医師が投与する薬剤の保管。 (※救急救命士が投与できるのはアドレナリンのみ)

※は、専ら医師が使用する医療機器

2 外観写真



(側方から見た写真)



(後方から見た写真)

3 医療機器の配置状況



⑭薬剤入れ

- ⑧エアウェイマネジメントモバイルスコープ、⑨開胸 (ERT) セット、
⑩縫合外科セット、⑪輪状甲状靱帯切開・穿刺セット、⑫胸腔ドレナージセット、

