

Description

EMMA Capnograph

เครื่องวัดระดับคาร์บอนไดออกไซด์ EtCO₂ พร้อมแสดงอัตราการหายใจหายใจ (Respiratory rate) เพื่อวัดระดับคาร์บอนไดออกไซด์ ในลมหายใจออก ประเมินตำแหน่งของท่อช่วยหายใจ, วัดประสิทธิภาพการ CPR กดหน้าอก ช่วยฟื้นชีวิต การรอดชีวิตหลังการ CPR และช่วยประเมินคนไข้ระหว่างการส่งต่อทั้งภายใน และภายนอกโรงพยาบาล



Specification

- เครื่องวัดปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากลมหายใจออก EtCO₂ พร้อมอัตราการหายใจ (Respiratory rate)
- เป็นเครื่องวัดพร้อมแสดงค่า EtCO₂, RR และ กราฟ มีขนาดเล็กกะทัดรัด
- ใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ ชนิด Alkaline หรือชนิด Lithium ขนาด AAA จำนวน 2 ก้อน
- ตัวเครื่องสามารถวัด CO₂ ได้ตั้งแต่ 0-99 mmHg
- ตัวเครื่องสามารถวัดอัตราการหายใจ (RR) ได้ 3-150 bpm
- มีความแม่นยำของการวัด CO₂ ที่ค่า 0-40 mmHg ที่ + 2 mmHg และที่ค่า 41-99 mmHg ที่ + 6 mmHg จากค่าที่อ่านได้
- มีความแม่นยำของการวัดอัตราการหายใจ (RR) ที่ + 1 bpm
- ผลิตภัณฑ์ MASIMO ประเทศสหรัฐอเมริกา

