

AED Defibrillator Machines ZOLL AED PLUS

เครื่องกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้าแบบอัตโนมัติ ZOLL AED PLUS

RS01121

รายละเอียดทั่วไป

ใช้สำหรับกระตุกหัวใจด้วยไฟฟ้า กรณีที่หัวใจหยุดเต้นให้กลับมาทำงานตามปกติ โดยมีระบบวิเคราะห์คลื่นไฟฟ้าหัวใจ พร้อมคำแนะนำขั้นตอนต่างๆของการทำการกระตุกหัวใจ

คุณสมบัติทางเทคนิค

- ยี่ห้อ : ZOLL
- รุ่น : AED PLUS
- รูปคลื่น : Rectilinear Biphasic
- อิเล็กโทรด : CPR-D-padz®
- ขนาดเครื่อง : 13.3 x 24.1 x 29.2 ซม.
- หน้าจอ LCD : 6.6 x 3.3 ซม.
- น้ำหนัก : 3.1 กก.
- แบตเตอรี่ : 123A จำนวน 10 ก้อน
- เวลาในการชาร์จไฟ : น้อยกว่า 10 วินาที เมื่อใช้แบตเตอรี่ใหม่
- กันน้ำ : IP55
- เป็นเครื่องกระตุกหัวใจแบบอัตโนมัติ ขนาดเล็กน้ำหนักเบาเคลื่อนย้ายสะดวก
- ตัวเครื่องใช้พลังงานจาก Batteries ชนิด 123A จำนวน 10 ก้อน
- Battery ที่ใช้กับตัวเครื่องมีอายุการใช้งาน 5 ปี หรือสามารถกระตุกหัวใจได้ 225 ครั้ง หรือสามารถทำการติดตามการทำงานของหัวใจผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า 13 ชั่วโมง
- ตัวเครื่องสามารถแนะนำการใช้งานให้กับผู้ใช้ทั้งแบบเสียงพูดภาษาไทย
- มีเสียงพูดเตือนให้ทำการกดหน้าอกให้ลึกขึ้นอีกหากการกดหน้าอกยังไม่ลึกดีพอ (CPR Feedback)
- ตัวเครื่องมี ECG Analysis Algorithm เพื่อวิเคราะห์ผู้ป่วยทั้งเด็กและผู้ใหญ่
- สามารถตรวจสอบความผิดปกติแบบ Ventricular Fibrillation ที่มี Amplitude > 100 μ V และ Wide Complex Ventricular Tachycardia
- สามารถวัดค่าความต้านทานของผู้ป่วยในช่วง 0-300 ohms
- ตัวเครื่องมีหน้าจอ LCD ขนาด 2.6 " x 1.3 " (6.6 cm x 3.3 cm)
- ตัวเครื่องผ่านการรับรองมาตรฐานการทำงานในสภาวะแวดล้อมดังนี้
 - 1.Vibration : MIL Std.810F, Min.Helicopter Test
 - 2.Shock : IEC 68-2-27; 100G
 - 3.Altitude : -300 to15,000 ft
 - 4.IP55



Feature



อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

1. แผ่นสื่อนำไฟฟ้าแบบมี CPR SENSOR	1	ชุด
2. แบตเตอรี่แบบ 123A Lithium	1	ชุด
3. กระเป๋าสะพายสำหรับใส่ตัวเครื่อง	1	ใบ
4. ชุดปฐมพยาบาล กรรไกร ผ้าพันแผล ฤงมือ	1	ชุด
4. คู่มือแนะนำการใช้งานภาษาไทย	1	ชุด
1. แผ่นสื่อนำไฟฟ้า ไซส์เด็ก (option)	1	ชุด
5. Program สำหรับเชื่อมต่อข้อมูลเข้าสู่คอมพิวเตอร์ (option)	1	ชุด
6. ตู้ AED cabinet พร้อม Alarm (option)	1	ตู้

