

MED-1

جودة عالية أثبتت وجودها
خدمة متنقلة ذات جودة عالية



تم تصميمها وتجهيزها بإمكانات واسعة
كي تتيح المجال لوضع التشخيص وإجراء المعالجة
الضرورية عندما يتعذر أمام الأطباء والمرضى
والموظفين الصحيين تقديم الخدمة الطبية بصورة كافية
للأمراض الخطيرة، والحالات المزمنة،
والحوادث المؤدية إلى تأثيرات الصدمة.



تمركزت على ضفة نهر الميسيسيبي
لمدة 7 أسابيع عقب إعصار كاترينا.
حيث تم توفير الدعم المالي لها
من قبل قسم الأمن القومي الأمريكي.



الصور

- 1: Carolina MED-1 units on location in Mississippi
- 2: Intensive Care Unit Beds Photo
- 3: Interior / Hospital Photo
- 4: Operating Room



الهدف

تحقيق الجودة الأعلى في تقديم الخدمة. وتوفير الخدمة الطبية المتنقلة التي تتسم بالتمركز السريع والمجابهة السريعة غير الناقصة للحوادث الكبيرة التي قد تؤدي إلى الوفاة، فضلا عن توفير الخدمة الطبية للمصابين في الحوادث والراقدين في المستشفيات لغرض العلاج. حيث توفر الـ MED-1 الخدمات التشخيصية والعلاجية لدى الحالات التي تتطلب التدخل الجراحي؛ وعند الحوادث الحرجة والحالات الطارئة التي تتطلب إسعافا شاملا.

تعريف

تتألف من جزأين؛ مركبة ساحبة، ومقطورة طولها 53 قدما

- وحدة خدمية لتوفير الخدمة المرضية تضم المعدات والأسرة والمستلزمات الأخرى.
المقطورة: وتضم سريرين أو غرفة مجهزة، 4 أسرة ICU.
7 أسرة ED / مهمة جدا
منظومة شاملة تضم 20 خيمة: 200 سريرا
حيث صممت كي تكتفي ذاتيا لمدة 72 ساعة:
 - مولد كهرباء مع آخر احتياطي.
 - ماء متوفر باستمرار.
 - إنارة، تدفئة، تهوية.
 - مرشحة (فلتر) ذات قدرة فائقة.ساحات متابعة مركبة على ساحات مصممة لذلك.
ساحات معالجة المرضى
مجهزة بالأكسجين والمعدات الكهربائية.
بنية أساسية لإجراء الاتصالات،
منظومة الاتصال عبر القمر الصناعي،
نظام ثابت للبت، منظومة متابعة المرضى.





الخدمة الطبية السريعة

- تدليك القلب السريع.
- التدخل الجراحي.
- متابعة حركة الدم (الهيموديناميك).
- فحص أمراض القلب والأوعية الدموية.
- أمراض المجاري التنفسية وخدمة التنفس الآلي.
- إمكانات لإجراء التخدير العام وتقديم المهدئات.
- أمراض العيون، والأنف والاذن والحنجرة، والأسنان.
- العلاج الطبي السريع للحالات العاجلة.
- التصوير الرقمي بالأشعة السينية، والأمواج فوق الصوتية.
- صيدلية مجهزة بالمعدات.



إسعاف أو إمكانات إسعاف الحوادث البنية الطبية الأساسية المحدودة

- إعصار كاترينا/2005
- ويف لاند، مسيسيبي
- الطلب: دائرة صحة مسيسيبي
- المدة: 7 أسابيع
- عدد المرضى: 7500 تقريبا
- الطاقة الاستيعابية: 50-350 مريض يوميا



دعم إمكانات المستشفى

- ماردي غراس/2006
- نيو أورليانز، لويزيانا
- الطلب: وزارة الصحة والخدمات الإنسانية الأمريكية
- المدة: 2 أسبوع
- عدد المرضى: 575 تقريبا
- الطاقة الاستيعابية: 25-50 مريض يوميا



معلومات إضافية

- تقديم الخدمات الطبية المستمرة والمؤقتة في المناطق الحضرية والنائية التي تفتقر لمثل هذه الخدمات.
- خدمات طبية مؤقتة طويلة فترة الإصلاح.
- تقديم الدعم للمناطق المنكوبة بالكوارث الطبيعية طويلة فترة إعادة البناء.
- توفير الخدمة الطبية السريعة والفورية للمرضى والجرحى المحتاجين للإسعاف الفوري في الأماكن التي يتواجدون فيها.
- زيادة المواقع التي توفر المساعدات الصحية (المناطق الحضرية/ النائية).

- خدمة الإسعاف الأولي والفوري.
- الخدمة الجراحية وخدمة العلاج السريع.
- فحص السرطان.
- التطبيقات العلاجية لما بعد الحوادث المهنية.
- الصحة النسائية والأطفال.
- صحة وتلقيح الرضع.
- صحة الأسنان.



شركة فيدلنتوس المساهمة للتقنيات المتقدمة

آق مركز تجارت مركزي

نسبتيه جاده سي- البلوك E3- الطابق: 16 - أتيلار

بشكطاش - إسطنبول - الرمز البريدي: 34337

الهاتف: 0 212 317 60 00

الفاكس: 0 212 317 60 49

الموقع الإلكتروني: www.fideltusteknoloji.com

