

عنوان فارسی مقاله :

اعتباردهی به فاکتورهای تاثیر گذار روی نتایج ایست قلبی تنفسی (CPA)

در یک مرکز درمانی آموزشی بزرگ شهری

عنوان انگلیسی مقاله :

Validation of Factors Affecting the Outcome of Cardiopulmonary

Arrest in a Large, Urban, Academic Medical Center

Dafna Koldobskiy,¹ Soleyah Groves,² Steven M. Scharf,¹ and Mark J. Cowan¹

توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد.



برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی

مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

بخشی از ترجمه مقاله

2. Methods

This study was approved by the UMMC IRB as H-0023774.

2.1. Study Population. All patients over 18 years of age who underwent CPA between the years 2000 and 2005 in any location in the UMMC, including the emergency room, unmonitored floor units, telemetry units, ICUs, the dialysis unit, and the radiology suite, were included in the study. Patients were excluded if their arrest occurred while being in transit to the hospital or prior to arrival to the emergency room.

2.2. Study Design. CPA was defined as activation of a "Code Blue," with loss of a palpable pulse or respiratory arrest. At the UMMC, a tertiary care university hospital that has 669 floor beds and 265 intensive care beds, nursing fills out a standardized arrest form at every "Code Blue." These forms are saved and abstracted into a Microsoft Excel database by the Anesthesia Department and includes documentation of time and location of CPA, treatment given, cardiac versus respiratory etiology, length of resuscitative efforts, whether the CPA was witnessed or not, and outcome. Cardiopulmonary resuscitation was performed according to the American Heart Association Guidelines [35] per hospital policy.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می باشد.

برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.

2. متدها

این تحقیق توسط H-0023774 AS UMMC IRP تأیید شد .

2.1 جمعیت مورد مطالعه

همه بیماران بالای 18 سال که زیر CPA بین سالهای 2000 تا 2005 در هر منطقه از UMMC شامل بخش اورژانس ICU ها بخش های دیالیز و سوئیت های رادیولوژی ، بخش های تله متری قرار گرفته اند arrest آنها در راه نوزانیت به بیمارستان یا قبل از رسیدن به بخش اورژانس رخ داده است .

2.2 : طراحی تحقیق

CPA بصورت فعالیت کد آبی « blue code » با از دست دادن نبض قابل لمس یا arrest تنفسی تعریف می شود در UMMC ، یک بیمارستان - دانشگاه مراقبتی که دارای 66 تخت عادی و 265 تخت مراقبت های ویژه پرستاری فرم های استاندارد شده در هر code blue را پر می کنند . این فرم ها ذخیره شده و در پایان داده ها در اکسل بوسیله دپارتمان بیهوشی خلاصه می شوند که شامل مستند کردن زمان و مکان CPA ، معالجه صورت گرفته ، طول زمان تلاش های احیا و به هوش آوری ، علت یابی قلبی در مقابل تنفس و آیا اینکه CPA شاهد داشته یا نه و نیز نتایج می باشد .
احیای قلبی - تنفسی با توجه به American heart Association Guidelines [3] (موسسه راهبرد قلب امریکا) نسبت به سیاست بیمارستان انجام گرفت .