

cardiac arrest algorithm (algoritmo de paro cardíaco)

Término

Término

cardiac arrest algorithm

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Médico Cirujano (422)

Temática

Cardiología

Definición del término

A summary of the recommended steps to take when a patient is in cardiac arrest starting with CPR.

Fuente / Autor (del término)

ProMed Certifications (2020). Adult Cardiac Arrest Circular ACLS Algorithm.

[https://promedcert.com/acls-algorithms/cardiac-arrest-](https://promedcert.com/acls-algorithms/cardiac-arrest-circular#:~:text=The%20Cardiac%20Arrest%20Algorithm%20is,patient%20is%20in%20cardiac)

[circular#:~:text=The%20Cardiac%20Arrest%20Algorithm%20is,patient%20is%20in%20cardiac](https://promedcert.com/acls-algorithms/cardiac-arrest-circular#:~:text=The%20Cardiac%20Arrest%20Algorithm%20is,patient%20is%20in%20cardiac)

Contexto del término

The purpose of this study was to describe cases where echocardiography performed at the beginning of the cardiac arrest algorithm offers actionable information to cardiopulmonary resuscitation itself without delaying provision of compressions.

Fuente / Autor (del contexto)

Liu, R. B., Bogucki, S., Marcolini, E. G., Yu, C. Y., Wira, C. R., Kalam, S., Daley, J., Moore, C. L., & Cone, D. C. (2019). Guiding Cardiopulmonary Resuscitation with Focused

Español

Equivalente en español

algoritmo de paro cardíaco

Categoría gramatical

Nominal (221)

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

El soporte vital cardiovascular avanzado en el paciente, entre las que se incluye el manejo avanzado de la vía aérea, algoritmos terapéuticos para los ritmos cardíacos causantes de paro cardiorrespiratorio (PCR), descripción básica de las terapias eléctricas, algunos aspectos de los cuidados iniciales de los pacientes en estado de postparo cardiorrespiratorio y finalmente el pronóstico de los pacientes con PCR.

Fuente / Autor (del término en español)

Reanimación cardiopulmonar avanzada del adulto. "Salvador Zubirán" I, & Herrero A(Eds.), (2016). Manual de terapéutica médica y procedimientos de urgencias, 7e. McGraw Hill.

<https://accessmedicina.mhmedical.com/content.aspx?bookid=1846§ionid=130558811>

Contexto del término en español

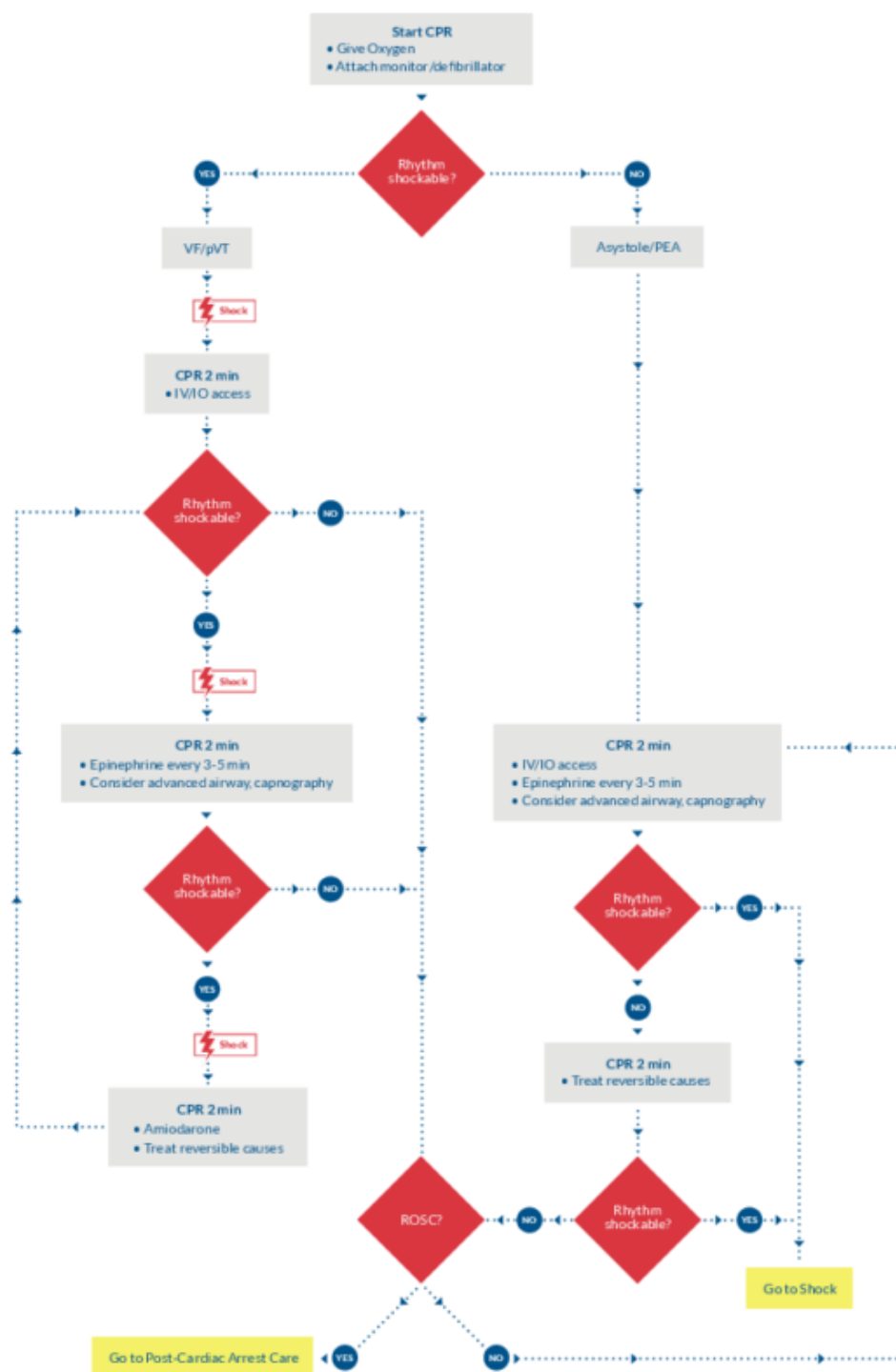
Los algoritmos de paro cardiaco son simplificados y rediseñados para enfatizar la importancia de la RCP de alta calidad (incluyen compresiones torácicas de adecuado intervalo y profundidad, permitiendo una retracción completa del tórax después de cada compresión, minimizando las interrupciones entre las compresiones y evitando la excesiva ventilación).

Fuente / Autor (del contexto en español)

Real, H. (2015). Conocimiento y actitudes sobre el soporte vital básico (SVB) y soporte vital cardiovascular avanzado (SVCA) en residentes de emergencia, medicina interna, ortopedia, cirugía y anestesia del hospital escuela Dr. Roberto Calderón Gutiérrez

Multimedia

CARDIAC ARREST ALGORITHM



Fuente / Autor imagen

Externa

URL de la fuente (imagen)

https://mgh.silverchair-cdn.com/mgh/content_public/book/1846/m_carlosderm_c02_fig-02-001.png?Expires=1658339454&Signature=f9-IDbv892j28v2FoDTy~VuEzwQciCZuW09RsUCvWTqAUNoltzgZLmOe0B4F4ojd~Pczspt1b5tVL4uamCrMIQV96HwhpPaiZl

Fuente / Autor audio

Externa

URL de la fuente (audio)

<https://www.eccpodcast.com/101-actualizacion-2020-de-acls-parte-2/>

Video YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=LIM8DYJMRUw>

Fuente / Autor video

Externa

URL de la fuente (video)

<https://www.youtube.com/watch?v=LIM8DYJMRUw>