

La solución de ZOLL para los síndromes coronarios agudos

ZOLL®



Un día lo envían a un hogar donde encuentra a un hombre de 62 años que obviamente tiene un dolor que le oprime el pecho. La esposa del hombre le dice que tuvo un infarto hace algunos años, y que tiene diabetes y colesterol alto.

El reloj comienza a correr. El dolor torácico representa hasta un 15 % de las llamadas a los servicios médicos de emergencias, y usted sabe que cuanto antes confirme que se trata de un infarto de miocardio con elevación del segmento ST (IMEST), mejor será el resultado para el paciente.

Comience con un ECG de 12 derivaciones preciso y sin interferencias

El análisis y transmisión del ECG con rapidez y precisión son esenciales para la supervivencia. La opción X Series® STEMI View (opción para ver la elevación del segmento ST en el infarto agudo de miocardio, IMEST), permite visualizar los trazados en pantalla de manera simultánea y registrar un ECG de 12 derivaciones de calidad y sin interferencias, para poder transmitirlo sin demoras.

Los pacientes inestables requieren una vigilancia extraordinaria. Pueden ocurrir cambios considerables en el segmento ST desde la transmisión inicial y la llegada al hospital¹. La vista de pantalla dividida permite visualizar el trazado en tiempo real en simultáneo con el registro previamente adquirido.

El algoritmo de 12 derivaciones del X Series es inigualable frente a otros monitores de uso común ya que presenta una sensibilidad del 94 % en la detección de IMEST temprano. Haga la llamada de alerta sabiendo que se basa en el mejor algoritmo.

Reduzca el tiempo hasta la reperfusión con las soluciones de ZOLL para IMEST

Gestionar de manera eficiente un infarto agudo de miocardio incrementa la posibilidad de salvar tejido cardíaco, mejora los resultados para el paciente y previene una discapacidad a largo plazo. La transmisión de un ECG de 12 derivaciones desde el lugar del evento hasta el hospital reduce el tiempo hasta la reperfusión en los pacientes con IMEST, brindando como resultado transferencias más eficientes de los pacientes a los hospitales que cuentan con laboratorios de cateterismo, cuando esto esté indicado.



¹Davis M, et al. *Prehosp Emerg Care*. 2014;18:9-14.

12 derivaciones: en cualquier lugar y en cualquier momento



Transmita el ECG de 12 derivaciones desde cualquier lugar y en cualquier momento

Ahora, el paramédico puede decidir a dónde trasladar a un paciente basándose en el tiempo de traslado más corto, en lugar de la compatibilidad con el sistema de un hospital. La arquitectura abierta del X Series maximiza las opciones para el IMEST. El ECG de 12 derivaciones del X Series se puede enviar a todos los principales sistemas de manejo de IMEST y de cardiología.

Sin equipamiento costoso ni licencias de software

Los sistemas anteriores requerían la instalación de equipo y software especiales, pero el sistema RescueNet® para el control de IMEST es diferente. El sistema RescueNet® para el control de IMEST es una herramienta completa, flexible y sencilla para administrar su flujo de trabajo de comunicación de ECG de 12 derivaciones, que permite un acceso a los datos que va más allá de unas cuantas computadoras en el Departamento de Emergencias o en el laboratorio de cateterismo.

El sistema hosted de ZOLL garantiza la entrega confiable a todos los involucrados en continuar los cuidados, en cualquier momento y en cualquier lugar donde haya Internet, sin infraestructura adicional, sin carga de respaldo informático, cuotas anuales ni costos del ciclo de vida. Si lo requiere, es posible realizar una instalación local en su propia infraestructura informática.*



*Esto involucra cargos adicionales

ZOLL Medical Corporation | 269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824 EE. UU. | Encuentre nuestras oficinas en el mundo en www.zoll.com/contacts

© 2016 ZOLL Medical Corporation. Todos los derechos reservados. RescueNet, X Series y ZOLL son marcas comerciales o marcas registradas de ZOLL Medical Corporation en los Estados Unidos o en otros países. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

MCN IP 1607 0135-23