

## PROTOSCOLOS Y GUIAS

# RESCATE LIPÍDICO

TRATAMIENTO PARA EL PARO CARDIACO INDUCIDO POR ANESTESICO LOCAL

**POR FAVOR MANTENGA ESTE PROTOCOLO ADJUNTO A LA BOLSA O FRASCO DE LIPIDOS**

En caso de paro cardíaco inducido por anestésico local que no responde al tratamiento standard, a parte de la reanimación cardiopulmonar, los lípidos al 20% para infusión endovenosa deben ser administrados de acuerdo con el siguiente régimen:

- Lípidos al 20% 1.5 mL/kg inyección rápida durante 1 minuto
- Seguido inmediatamente por una infusión a 0.25 mL/kg/min
- Continúe el masaje cardíaco (el lípido tiene que circular)
- Repetir una inyección rápida cada 3-5 minutos llegando a los 3 mL/Kg. dosis total en inyección rápida hasta que la circulación recomience
- Continuar la infusión hasta que se establezca estabilidad hemodinámica. Aumentar la velocidad a 0.5 mL/kg/min si la presión arterial baja
- La dosis total máxima recomendada es 8 mL/kg

En la práctica, en la reanimación de un adulto que pesa 70 Kg:

- Tome una bolsa o frasco de 500ml de lípidos al 20% para una infusión endovenosa y una jeringa de 50 ml.
- Prepare 50 ml de lípidos de la bolsa o frasco y adminístrelo en inyección rápida, repita la operación otra vez.
- Después introduzca un gotero en la bolsa o frasco de lípidos y déjelo correr en forma intravenosa durante los próximos 15 minutos.
- Repetir la inyección rápida inicial dos veces más si la circulación espontánea no ha vuelto.

Si usa lípidos para infusión intravenosa para tratar un caso de toxicidad de anestésico local por favor infórmenos a través de la página Web.

En nuestro medio se comercializan dos formas de lípidos al 20 % para infusión endovenosa (para alimentación parenteral) de los laboratorios Braun y Fresenius. [www.lipidrescue.org](http://www.lipidrescue.org)