

# LipidRescue™

## Salvataggio Lipidico

### TRATTAMENTO DELL'ARRESTO CARDIACO INDOTTO DA ANESTETICI LOCALI

#### ATTENZIONE: TENERE QUESTO PROTOCOLLO ATTACCATO ALLA SACCA DI INTRALIPID

Nel caso di arresto cardiaco indotto da anestetici locali non risposivo alla terapia standard, in aggiunta al protocollo di rianimazione cardiopolmonare, dovrebbe essere somministrato e.v. intralipid 20% nei seguenti dosaggi:

- Intralipid 20% 1.5 mL/kg in 1 minuto
- Iniziare immediatamente dopo un'infusione alla velocità di 0.25 mL/kg/min
- Non interrompere le compressioni toraciche (i lipidi devono entrare in circolo)
- Ripetere il bolo ogni 3-5 minuti fino a 3 mL/kg di dose totale fino alla ripresa della circolazione spontanea
- Continuare l'infusione fino a che non si é raggiunta la stabilità emodinamica. Aumentare la dose a 0.5 mL/kg/min se la pressione arteriosa tende a diminuire
- La dose massima raccomandata é di 8 mL/kg

*In pratica, nella rianimazione di un adulto di 70kg di peso:*

*Prendere una sacca da 500 ml di Intralipid 20% e una siringa da 50 ml.*

*Aspirare e somministrare subito 50 ml e.v. per 2 volte*

*Connettere la sacca di Intralipid a un set da infusione e somministrarla e.v. nei successivi 15 minuti*

*Ripetere il bolo iniziale fino a un massimo di altre due volte se non vi stata ripresa di circolazione spontanea.*

**Attenzione:**

ricordarsi di ripristinare la sacca di Intralipid utilizzata

In caso di utilizzo di Intralipid nel trattamento di un caso di tossicità da anestetici locali, segnalarlo sul sito [www.lipidrescue.org](http://www.lipidrescue.org)

Trad: Dr Luigi Montagnini

Ver: 06/07