

CIRUGÍA CARDIACA URGENTE:

APUNTES PARA PREPARACIÓN DE LA MEDICACIÓN DE QUIRÓFANO EN LA UNIDAD DE REANIMACIÓN CARDIOTORÁCICA:



MEDICACIÓN DE INDUCCIÓN:

- Midazolam: 5mg en una jeringa de 5ml.
- Fentanilo: 6 ampollas (de 150mcg) en una jeringa de 20ml.
- Etomidato: 1 ampolla (20mg) + 10 cc de SSF en una jeringa de 20ml .
- Rocuronio: 1 ampolla (50mg) en una jeringa de 5ml.

Profilaxis antibiótica:

- Cefazolina 2g, repetir dosis a las 3h.

Si alergia a B- Lactámicos:

Vancomicina 1 g (150mg/kg DU) o Teicoplanina 400mg y repetir a las 3h.

Otros fármacos:

- Dexametasona 8mg + Pantoprazol 40mg

PERFUSIONES:

- 1-PROPOFOL
- 2-ULTIVA: 5mg en 50cc SSF (100 mcg/ml)

(Propofol y remifentanilo a la luz GRIS).

- 3-NORADRENALINA: 10 mg (1 ampolla) + 40 cc SSF (200 mcg/ml).

Dosis: 0,04 - 0,4 mcg/kg/min (2-15 ml/hr).

- 4- DOBUTAMINA: 100 mg (8 ml) + 42 cc de SSF [Concentración: 2 mg/ml].

Dosis: 2 - 20 mcg/kg/min (5 - 43 ml/hr).

(NA y DBT a la luz BLANCA).

- 5-NITROGLICERINA: 10 mg (2 ampollas de 5mg) + 40 cc de SSF (200 mcg/ml).

Dosis: 0,5 - 10 mcg/kg/ min (5 - 50 ml/hr).

o CLEVIDIPINO (Fotosensible:Bomba naranja).

(NTG o CLEVIDIPINO a la luz AZUL)

-6-INSULINA (PROTOCOLO B): 50 UI en 50 cc SSF (1 UI/ml). 1 ml/h hasta entrar en CEC, luego a 5ml/h para mantener glucemia <170mg/dl.
Bolos de Insulina: Glucemia actual - 150/10

- 7-ÁCIDO TRANEXAMICO: 3 g (6 ampollas) sin diluir, a 15 ml/h. (Sólo en válvulas).

(I y TXA a la luz VERDE).

- . - La PVC, o mejor dicho, la Presión del seno coronario, se conecta a la luz más distal , a la MARRÓN.

OTROS FÁRMACOS:

- ADRENALINA: 2mg en 50cc.

- LEVOSIMENDAN: 1 vial (Ampolla de 12,5 mg/5ml) en 500 cc de SG5% (25 mcg/ ml).

PC: 0,1 mcg/kg/min durante 48 h, iniciar desde la inducción anestésica, en caso de disfunción ventricular severa. Es fotosensible.