

VECURONIO *Norcuron® Vial 10 mg*

DOSIS

0.1 mg/kg (0.03-0.15 mg/kg) cada 1-2 h, i.v.
Ajustar intervalo según clínica

INDICACIONES

Relajación-parálisis muscular (para ventilación mecánica)

Otros efectos propuestos: mejora oxigenación/ventilación, reduce barotrauma y oscilaciones del flujo sanguíneo cerebral.

MONITORIZACIÓN

Monitorización de signos vitales, TA
Asociar lubricante ocular

EFFECTOS SECUNDARIOS

Hipoxemia (por ventilación mecánica inadecuada o deterioro de la mecánica pulmonar)

Asociado a narcóticos: bradicardia, hipotensión arterial

NO efecto analgésico ni sedante por lo que habrá que asociarlos según las condiciones del paciente.

FARMACOLOGÍA

Relajante muscular no depolarizante que antagoniza competitivamente receptores colinérgicos.

Estímulo simpático mínimo.

Inicio de acción en 1-2 min. Duración según dosis (RNPT son más sensibles). Metabolismo hepático, eliminación renal. Efecto reversible con neostigmina y atropina.

Potencian el efecto: acidosis, hipotermia, enfermedad neuromuscular, hepática, cardiovascular, aminoglucósidos, hipoK, hiperMg, fallo renal y RNPT.

Antagonizan el efecto: alcalosis, hiperK, adrenalina.

PREPARACIÓN

Viales de 10 mg. Reconstituir con 10 mL de agua estéril (1mg/mL). Diluir 1 mL de la concentración 1 mg/mL + 1.5 mL de SSF → 0.4 mg/mL. Estable 24 h refrigerada. Desechar lo que sobra.

Bomba: $kg \times 5 = mg$ a diluir hasta 50 mL de SG5% o SSF;

$$1 \text{ mL/h} = 0.1 \text{ mg/kg/h}$$

Compatible con SG5%, Ringer lactato, SSF, solución de farmacia (Gluc/aminoác).

INCOMPATIBILIDAD

Diazepam
Micafungina

Furosemida
Bicarbonato sódico