

**ADENOSINA Adenocor® Vial 6 mg/2 mL (Adenosina trifosfato: Atepodin® Vial 100 mg/10 mL)**

**DOSIS**

Inicial 50 mcg/kg bolo rápido i.v. Incrementar dosis en 50 mcg/kg cada 2 min hasta ritmo sinusal. Máximo: 250 mcg/kg

Lavar inmediatamente con SSF. Vía intraósea también válida.

**INDICACIONES**

Taquicardia supraventricular paroxística aguda.

**MONITORIZACIÓN**

ECG continuo, vigilar tensión arterial

**EFEKTOS SECUNDARIOS**

Rubefacción, disnea, irritabilidad (transitorios).

Arritmias transitorias hasta reestablecimiento del ritmo sinusal. Apnea en RNPT.

Recurrencia TSV 30% de los pacientes.

Aminofilina/ teofilina/cafeína disminuyen su efecto.

**FARMACOLOGÍA**

Metabolito activo del ATP. Disminuye automatismo del nodo sinusal y la conducción AV. No tiene efecto inotropo negativo.

Respuesta a los 2 min. Vida media: 10 seg.

**PREPARACIÓN**

Vial de 6 mg/2 mL. Estable a Tª ambiente. **No refrigerar** (cristaliza). Comprobar que la solución tiene aspecto transparente.

Diluir 1 mL (3000 mcg) + 9 mL de SSF → 300 mcg/mL.

De esta dilución administrar: **0.16 mL x kg** (50 mcg/kg)

**Compatible con SSF y SG5%.**