



# DEXAMETASONA

SU USO EN RECIÉN NACIDOS PREMATUROS OCASIONA TASAS MÁS ALTAS DE PARÁLISIS CEREBRAL

- Reducción del volumen cerebral. (sustancia gris y blanca, tálamo y ganglios basales).
- Menor perímetro cefálico.
- Coeficiente intelectual más bajo.
- Disfunción visomotora.
- Tasas más altas de discapacidad a largo plazo.
- Osteoporosis y alteración del crecimiento físico.



## ADEMÁS OCASIONA

- Hiperglucemia.
- Hipertensión arterial.
- Miocardiopatía hipertrófica.
- Perforación intestinal espontánea.

SIBEN®



# ALERTA

## DROGAS POTENCIALMENTE DAÑINAS PARA EL CEREBRO I

# FUROSEMIDA

- Ototoxicidad.
- Grandes disturbios hidroelectrolíticos: impacto negativo en el cerebro neonatal en desarrollo.
- Efectos metabólicos: alcalosis metabólica, hiponatremia, hipokalemia, hipocloremia.
- Nefrocalcinosis.
- Mayor incidencia de ductus.
- Menor respuesta al tratamiento con indometacina.



# MIDAZOLAM

COMO SEDANTE NEONATAL



MÁS MUERTE

HEMORRAGIA INTRACRANEANA

LEUCOMALACIA PERIVENTRICULAR

DISMINUYE LA OXIGENACIÓN CEREBRAL

ALTERA LA UNIÓN BILIRRUBINA-ALBÚMINA

CAUSA NEURODEGENERACIÓN POR APOPTOSIS (SUICIDIO DE LAS NEURONAS) Y DÉFICIT DE APRENDIZAJE Es hiperosmolar, contiene alcohol bencílico y propilenglicol.



¡VENENO NEONATAL!

