

Fenobarbital		
Nombre	Genérico	Fenobarbital
	Comercial	Abalgin, Baldmin, Bufacyl, Dispasmon, Sinpasmon, Valpin.
Grupo terapéutico		
Clasificación		Anticonvulsivante
Condición de dispensación		RM Cheque (Verde)
Uso restringido		No
Presentación	Vía oral	15 mg, 100 mg Comp.
	Parenteral	200 mg/2 mL Amp.
	Otra	No Aplica
Dosis	Neonatos	3 - 5 mg/Kg/día repartidos en 1-2 dosis.
	Niños	1 - 8 mg/kg/día repartidos en 1-2 dosis.
	Adultos	30 - 320 mg/día repartidos en 2-3 dosis.
Usos/indicación		Epilepsia, crisis convulsivas, coadyuvante anestesia, insomnio, incontinencia nocturna.
Vía de administración		VO, EV
Efectos adversos		Ver TABLA 4.1. EFECTOS ADVERSOS. MODIFICADORES FUNCIÓN SNC. Anestésicos - Anticonvulsivantes.
Contraindicaciones		Hipersensibilidad a barbitúricos. Porfirias. Insuficiencia respiratoria. Insuficiencia hepática, renal.
Farmacocinética	Vida media	20 - 140 hrs.
	Unión a proteínas plasmáticas	35 - 50%
	Biodisponibilidad	70 - 90%
	Metabolismo	Hepático
	Excreción	Renal
Interacciones medicamentosas		Ver TABLA 3.1. INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS. MODIFICADORES FUNCIÓN SNC. Anestésicos - Anticonvulsivantes.
Mecanismo de acción		Efecto depresor del SNC

		dependiente de dosis. Actúan uniéndose al receptor GABA facilitando la neurotransmisión inhibitoria.
Administración	Vía oral	Administrar solución o elixir con agua, leche o jugo.
	Vía parenteral	Ver TABLA 5.1. ADMINISTRACIÓN PARENTERAL. MODIFICADORES FUNCIÓN SNC. Anestésicos - Anticonvulsivantes.
Almacenamiento		Mantener entre 20 - 25 °C. Proteger de la luz y humedad.
Ajuste de dosis	Función renal	Ver TABLA 1.1. AJUSTE DE DOSIS IR. MODIFICADORES FUNCIÓN SNC.
	Función hepática	No
	Otros	No
Monitorización	Nivel plasmático	Si
	Examen control	Enzimas hepáticas, función renal, frecuencia respiratoria y cardíaca, presión sanguínea, amoniaco, bilirrubina total y directa.
Fraccionamiento	Solución extemporánea	Si
	Preparado magistral	No
Protocolo de administración		No
Observaciones		No