

35. AGITACIÓN

LEVE	VALIUM® (Diacepam) amp 10 mg / 2 ml	1 amp + 8 ml SF (1 mg / ml) 2 ml / min • Máximo 40 mg
	DORMICUM® (Midazolam) amp 15 mg / 3 ml 1 amp + 12 ml SF (1 mg / ml)	IV, SL = 0.05 – 0.4 mg / kg → 3.5 – 30 mg IM = 0.3 mg / kg → 21 mg Intranasal (IN) = 0.3 mg / kg → 30 mg Perfusión: 2 amp + 100 ml SF de 11–70 ml/h

GRAVE Delirios Alucinaciones Problemas respiratorios	LARGACTIL® (Clorpromazina) amp 25 mg / 5 ml • 1 – 2 amp / 2 – 4 h IM (Máximo 150 mg / d)
	HALOPERIDOL® amp 5 mg / ml • 1 – 2 amp / 30 min (Máximo 4 amp en 6 h) IM / IV
	TIAPRIZAL® (Tiaprida) amp 100 mg / 2 ml • 2 – 3 amp / 6 - 8 h IM / IV (300 – 500 mg / d)

AGITACIÓN EXTREMA	1 – 2 amp Largactil + 1 – 2 amp Haloperidol + 1 amp Akinetón IM / IV lento
------------------------------	--

CLORPROMAZINA	Largactil® Comprimidos 25 mg Gotas 40 mg / ml-10 ml Ampollas 25 mg / 5 ml
Indicaciones	Agitación psicomotriz, psicosis.
Dosis	VO = Inicio 25-50 mg / día, ↑ progresivamente hasta una dosis útil (25-50 mg / 8h) ; Dosis máxima, 300 mg / día. IM / Perfusión IV = 25-50 mg (1-2 ampollas) varias veces al día. ; Máximo 150 mg / día.
Efectos 2º	Somnolencia y sedación, sequedad de boca, visión borrosa, retención urinaria, estreñimiento. Síntomas extrapiramidales = parkinsonismo, acatisia y distonía. Hipotensión ortostática, HTA, ICC, arritmias, íleo paralítico, síndrome neuroléptico maligno.
Contraindicaciones	Alergia a clorpromazina o fenotiazinas. Puede exacerbar la enfermedad en pacientes con depresión severa del SNC, de la médula ósea, estados de coma o feocromocitoma (riesgo de reacciones de hipertensión).

HALOPERIDOL	Haloperidol® Comprimidos 10 mg Gotas 2 mg / ml -15 ml ; Ampollas 5 mg / ml
Indicaciones	Ansiedad, agitación psicomotora, psicosis, movimientos anormales, vómitos, hipo persistente.
Dosis	VO = Inicio 0.5-2 mg / 8-12 h. • Mantenimiento, 1-15 mg / día repartidos en 2-3 tomas. IM ó IV lenta = Dosis habitual de 5-10 mg / 12-24 h • Casos graves, administrar dosis de 5 mg incluso cada hora, aunque es suficiente un intervalo de 4-8 h.
Efectos 2º	Somnolencia y sedación, sequedad de boca, visión borrosa, retención urinaria, estreñimiento. Síntomas extrapiramidales = parkinsonismo, acatisia y distonía. Hipotensión ortostática, HTA, insuficiencia cardiaca congestiva, arritmia cardiaca, íleo paralítico, síndrome neuroléptico maligno.
Contraindicaciones	Alergia al haloperidol o butirofenonas, depresión severa del SNC o estados de coma, Parkinson.

MIDAZOLAM	Dormicum® amp 5 mg / 5 ml (1 ml = 1 mg) amp 15 mg / 3 ml (1 ml = 5 mg).
Indicaciones	Hipnótico Sedación Inducción anestesia
Dosis	Entre 0.02 - 0.3 mg / kg (1.7 - 21 mg). Crisis Convulsiva Carga = 0.1 mg / kg IV (70 kg = 7 mg). Mantenimiento = 2 amp (30 mg) + 100 ml SF (0.30 mg / ml) → 2,5 - 10 mg / h (8 - 33 ml / h). Niños Sedación para procedimientos • VO = 0.2 mg / kg / dosis • IV = 0.05 0.3 mg / kg / dosis • Intranasal = 0.2 mg / kg / dosis Sedación para Ventilación Mecánica • Bolo IV 0.2 mg / kg + Perfusión 0.1 – 0.4 mg / kg / h Estatus epiléptico refractario • Bolo IV 0.15 mg / kg + Perfusión 0.06 mg / kg / h hasta control

	<ul style="list-style-type: none"> Rango medio = 0.06 – 1 mg / kg / h
Efectos 2º	Amnesia anterógrada, cefalea, discinesia, debilidad muscular.
Contraindicaciones	<p>Miastenia, glaucoma, EPOC severa. Alergia al fármaco.</p> <p>Precauciones = Diluir la ampolla de 3 ml (15 mg) en 12 ml de SF (1 mg / 1 ml), lo que se facilita la dosificación.</p> <p>Antagonista = Flumaceniolo (anexate).</p> <p>Usar con precaución en pacientes con EPOC.</p> <p>Reducir dosis en ancianos.</p> <p>Riesgo de parada respiratoria con dosis excesiva</p>

DIACEPAM	Valium® comprimidos 5, 10 mg ; ampollas 10 mg / 2 ml. Stesolid® microenema 5, 10 mg
Indicaciones	<p>Estatus epiléptico - Convulsión febril</p> <p>Abstinencia a opioides</p> <p>Relajante muscular...</p>
Dosis	<p>Convulsiones</p> <p>IV = 1 amp + 8 ml SF (1 mg / ml)</p> <ul style="list-style-type: none"> 2 ml / min (Máximo 10 mg) Parar cuando se controle la crisis. Máximo de 40 mg (3 mg / kg / d). <p>Rectal = 2 amp + 6 ml SF ó Stesolid 10 mg</p> <ul style="list-style-type: none"> Alcanzan niveles plasmáticos en 10-15 minutos. <p><u>Niños</u></p> <ul style="list-style-type: none"> RN = 0.1 – 0.3 mg / kg / dosis / 15 – 30 min x 2 – 3 dosis IV 1m – 5 a = 0.2 – 0.5 mg / kg / dosis / 15 – 30 min (Máximo 5 mg) > 5 a = 0.2 – 0.5 mg / kg / dosis / 15 – 30 min (Máximo 10 mg) <p>Relajantes musculares = 5 mg / 8 h VO.</p>
Efectos 2º	<p>Frecuentes = Somnolencia, vértigo, ataxia (más en el anciano)</p> <p>Raros = Confusión, sequedad bucal, hipersensibilidad, depresión respiratoria, trastornos hematológicos, etc.</p> <p>Uso IV = Hipotensión grave, Tromboflebitis (20 %)</p> <p>Teratógeno</p>
Contraindicaciones	<p>Miastenia gravis</p> <p>Glaucoma de ángulo estrecho</p> <p>1º trimestre del embarazo</p> <p>Lactancia.</p> <p>EPOC severa.</p>
Precauciones:	El uso concomitante de barbitúricos, alcohol u otros

depresores del SNC, así como la administración a un ritmo más rápido de lo aconsejado aumenta la posibilidad de depresión pulmonar o cardíaca con riesgo de apnea.

Reducir dosis en ancianos y en hipovolemia.

Antagonista: Flumazenilo (Anexate).

Fecha publicación: enero 2009.