



Consejo de Salubridad General
Identificación de Tratamientos y Medicamentos Asociados a Gastos Catastróficos
PROTOCOLO TÉCNICO

Categoría: Cuidados Intensivos Neonatales

Enfermedad: CIE-10: P05.1, P05.2, P05.9, P07.0, P07.3 Trastornos relacionados con la duración de la gestación. (PREMATUREZ)

Etapa de Tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Infraestructura, Equipamiento y Otros Insumos
Valoración médica especializada	Estudios de laboratorio: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bilirrubinas en sangre. ▪ Biometría Hemática completa. ▪ Densidad urinaria. ▪ EGO. ▪ Electrolitos séricos. ▪ Gasometría. ▪ Grupo sanguíneo y Rh. ▪ Proteínas totales. ▪ Química sanguínea. ▪ Tamiz neonatal. Estudios de gabinete: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Electrocardiograma. ▪ Potenciales evocados auditivos de tallo cerebral (PEATC). ▪ Radiografía de Tórax y abdomen. ▪ Ultrasonido transfontanelar. Interconsultas a otros médicos especializados (según requiera).		<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aspirador de secreciones. ▪ Bomba de infusión. ▪ Cuna radiante / térmica o incubadora. ▪ Electrocardiógrafo. ▪ Equipo de Rayos X. ▪ Glucómetro. ▪ Laboratorio clínico. ▪ Monitor de signos vitales. ▪ Oximetría de pulso. ▪ Sistema para potenciales evocados. ▪ Ultrasonido.
Inestabilidad metabólica	Estudios de laboratorio adicionales: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Calcio iónico, magnesio. Tratamiento médico especializado	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bicarbonato de Sodio, 1-2mEq/kg/dosis o de acuerdo a deficit ▪ Furosemide IV máximo 6 mg/kg/día. ▪ Gluconato de Calcio 100-200mg/Kg/dosis ▪ Hidrocortisona IV 3-10mg/KG/día ▪ Insulina rápida 0.01 a 0.1 mg/Kg/h ▪ Sulfato de magnesio, (a criterio médico). 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Catéter tipo Tenckhoff. ▪ Sistema cerrado de diálisis peritoneal. ▪ Solución glucosada. ▪ Solución para diálisis.
Inestabilidad hemodinámica	Tratamiento médico especializado	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Epinefrina, 0.1 a 1mcg/Kg/min ▪ Dobutamina 2.5 a 20 microgr/kg/minuto, ▪ Dopamina 1 a 10 IV microgr/kg/minuto. ▪ Hidrocortisona IV3-10 mg/Kg/día. ▪ Milrinona impregnación 0.75mcg/Kg y mantenimiento 0.25 a 0.75mcg/Kg/min 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Catéter venoso central. ▪ Hemoderivados. ▪ Solución fisiológica. ▪ Sonda vesical.
Inestabilidad neurológica	Estudios de gabinete adicionales:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Acetazolamida IV 5 mg/kg /día. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Electroencefalógrafo.



Consejo de Salubridad General
Identificación de Tratamientos y Medicamentos Asociados a Gastos Catastróficos
PROTOCOLO TÉCNICO

Categoría: Cuidados Intensivos Neonatales

Enfermedad: CIE-10: P05.1, P05.2, P05.9, P07.0, P07.3 Trastornos relacionados con la duración de la gestación. (PREMATUREZ)

Etapa de Tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Infraestructura, Equipamiento y Otros Insumos
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Electroencefalograma. ▪ Potenciales auditivos y visuales. ▪ Punción lumbar. ▪ TAC o Resonancia Magnética cerebral. <p>Tratamiento médico especializado</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Ácido valproico 15 mg/día. ▪ Aminofilina IV Inicial: 4-8 mg/kg, . Mantenimiento: 1-3 mg/kg/dosis. ▪ Fenitoina (Difenilhidantoina) dosis de impregnación de 20 mg/kg: Dosis de sostén VO 5 a 7 mg/kg/día. ▪ Fenobarbital dosis de impregnación de 20mg/Kg: Mantenimiento 3 a 5 mg/kg/día. ▪ Furosemide IV máximo 6 mg/kg/día. ▪ Midazolam IV : 150 a 200 µg/kg seguido de 50-200 µg/kg/h ▪ Teofilina 6 mg/kg, seguidos de 1-3 mg/kg/dosis cada 8-12 h. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sistema para potenciales evocados. ▪ Tomógrafo o Resonancia.
Inestabilidad gastro-intestinal	<p>Estudios adicionales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PHmetría. ▪ Radiografía de serie esofagogastroduodenal. <p>Tratamiento médico especializado y valoración quirúrgica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cisaprida 0.2 mg/kg cada 6 u 8 horas. ▪ Metoclopramida IV 0.1 mg/kg/día. ▪ Ranitidina IV 1 a 2 mg/kg/día. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Equipo de Rayos X.
Terapia nutricional	<p>Control médico especializado y alimentación parenteral</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vitamina A, C y D VO 2 gotas/día, (a criterio médico). ▪ Vitamina K, (a criterio médico). 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Aminoácidos 8.5%. ▪ Leche materna de 24 Kcal. ▪ Micronutrientes. ▪ Oligoelementos. ▪ Soluciones intravenosas. ▪ Sondas de alimentación de prematuros. ▪ Sucedáneo de leche humana.

CIE-10:

P05 Retardo del crecimiento fetal y desnutrición fetal: P05.1 Pequeño para la edad gestacional, P05.2 Desnutrición fetal, sin mención de peso o talla bajos para la edad gestacional, P05.9 Retardo del crecimiento fetal, no especificado.

P07 Trastornos relacionados con la duración corta de la gestación y con bajo peso al nacer, no clasificados en otra parte: P07.0 Peso extremadamente bajo al nacer, P07.3 Otros recién nacidos pretérmino.