



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



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

**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.