

Consejo de Salubridad General
Identificación de tratamientos y medicamentos asociados a gastos catastróficos
PROTOCOLO TÉCNICO

Categoría: Diagnóstico y tratamiento de cáncer en niños
Enfermedad: CIE-10: C81.0-C81.9 Enfermedad de Hodgkin

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
Evaluación diagnóstica	<p>Exámenes de laboratorio y gabinete Biometría hemática, velocidad de sedimentación globular, cobre, pruebas de función renal y hepática, fosfatasa alcalina, deshidrogenasa láctica, hormonas tiroideas, coombs directo. Rx de tórax, PA y lateral. Tomografía axial computarizada, torax y abdomen de acuerdo al caso Tomografía por emisión de positrones de acuerdo al caso Gamagrafía con Galio 67</p> <p>Resonancia magnética de abdomen de acuerdo al caso. Ecocardiograma. Biopsia de ganglio. Inmunohistoquímica: CD20, CD79a, CD30(K1), CD15, Cadas: J BMO bilateral, solo estadios III y IV</p>		<p>Reactivos de laboratorio específicos para cada prueba.</p> <p>Equipo de Rayos X y placas Tomógrafo y placas.</p> <p>Equipo para gammagrafía y radioisótopos. Resonancia magnética, medios de contraste. Ecocardiografo y transductores adecuados. Equipo para biopsia de ganglio y de médula ósea. Reactivos para inmunohistoquímica.</p>
Al finalizar el tratamiento.	<p>Reestadificar al paciente (TAC de cuello, tórax con ventana para mediastino, abdomen y pelvis, Gamagrafía con Galio 67, BH, Cu, DHL, FA, VSG, BMO) Seguimiento. Consulta externa con exploración física cada mes durante el primer año. Tac del sitio primario cada 6 meses durante el primer año. RX Ultrasonido c/3 meses.</p>		

Categoría: Diagnóstico y tratamiento de cáncer en niños
Enfermedad: CIE-10: C81.0-C81.9 Enfermedad de Hodgkin

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
<p>Grupos de Riesgo Favorable Grupo I: Estadios IA y IIA: < de 4 Nódulos involucrados en el sitio priario o una masa unica menor de 6 cm, masa en el mediastino que no afecten más de un tercio de la longitud total del mediastino.</p>	<p>Quimioterapia Esquema de ABVD Semanas 1, 5, 10.</p>	<p>Adriamicina 25 mg/m² s.c./día 1 y 15 Bleomicina 10 UI /m² s.c./día 1 y 15 Vinblastina 6 mg/m² s.c./día 1 y 15 Dacarbacina 375 mg/m² s.c./día 1 y 15. Ondansetron 5 mg/m²/dosis en función previo a quimioterapia.</p>	<p>Material y equipos necesarios para administración de la quimioterapia.</p>
<p>Respuesta Completa.</p>	<p>Evaluación. Inicia vigilancia.</p>		
<p>Respuesta Parcial. (Respuesta de menos del 50% del volumen total después del 3er curso de quimioterapia, con TAC).</p>	<p>Radioterapia (Campos: Anexo 1) Respuesta mayor del 75%. Respuesta menor del 75.</p>	<p>20 Gy a campos comprometidos. 36 Gy a campos comprometidos.</p>	<p>Acelerador lineal o Bomba de cobalto.</p>



CONSEJO
DE
SALUBRIDAD GENERAL

Consejo de Salubridad General
Identificación de tratamientos y medicamentos asociados a gastos catastróficos
PROTOCOLO TÉCNICO

Categoría: Diagnóstico y tratamiento de cáncer en niños
Enfermedad: CIE-10: C81.0-C81.9 Enfermedad de Hodgkin

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
Riesgo Intermedio Grupo II: Estadios IB, IIB, estadios IA, IIA con presencia de más de 4 nódulos en el sitio primario o una masa única mayor de 6cm.	Quimioterapia. Esquema de ABVD . Semanas 1 y 15.	Adriamicina 25 mg/m ² día 1 y 15. Bleomicina 10 UI /m ² día 1 y 15. Vinblastina 6 mgs/m ² día 1 y 15. Dacarbacina 375 mgs/m ² día 1 y 15. Ondansetron 5 mg/m ² /dosis en función previo a quimioterapia, cada 6 hrs. de acuerdo a respuesta.	
	Esquema de COPP. Semanas 5 y 20.	Ciclofosfamida 600 mg/m ² día 1 y 8. Oncovin 1.5 mg/m ² día 1 y 8. Prednisona 40 mg/m ² día 1 al día 14. Procarbicina 100 mg/m ² /día 1 al 14. Ondansetron 5 mg/m ² /dosis en función previo a quimioterapia, cada 6 hrs. de acuerdo a respuesta.	
	Evaluación Semana Intermedia semana 10 previo a la RT.		
	Radioterapia Semana 10.	20 Gy a campos comprometidos.	
	Respuesta mayor del 75%.	36 Gy a campos comprometidos.	
	Respuesta menor al 75%.		
	Evaluación Final.		

Consejo de Salubridad General
Identificación de tratamientos y medicamentos asociados a gastos catastróficos
PROTOCOLO TÉCNICO

Categoría: Diagnóstico y tratamiento de cáncer en niños
Enfermedad: CIE-10: C81.0-C81.9 Enfermedad de Hodgkin

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
<p>Desfavorable Grupo III:</p> <p>Estadio III y IV.</p> <p>Presencia de adenopatías hiliares que ocupen más de 1/3 de la longitud total de mediastino</p> <p>Presencia de síntomas B.</p>	<p>Quimioterapia.</p> <p>Esquema de ABVD.</p> <p>Semanas 1, 10, 20, 30.</p> <p>Esquema de COPP.</p> <p>Semanas 5 y 25.</p> <p>Evaluación Semana 15, previa a la radioterapia</p> <p>Radioterapia Semana 15.</p> <p>Respuesta mayor del 75%.</p> <p>Respuesta menor del 75%.</p> <p>Evaluación final.</p>	<p>Adriamicina 25 mg/m²s.c./día 1 y 15.</p> <p>Bleomicina 10 UI /m² día 1 y 15.</p> <p>Vinblastina 6 mgs/m² día 1 y 15.</p> <p>Dacarbacina 375 mg/m² día 1 y 15.</p> <p>Ondansetron 5 mg/m²/dosis en función previo a quimioterapia, cada 6 hrs. de acuerdo a respuesta.</p> <p>Ciclofosfamida 600 mg/m² día 1 y 8.</p> <p>Oncovin 1.5 mg/m² día 1 y 8.</p> <p>Prednisona 40 mg/m² día 1 al día 14.</p> <p>Procarbacin 100 mg/m²/día 1 al 14.</p> <p>Ondansetron 5 mg/m²/dosis en función previo a quimioterapia, cada 6 hrs. de acuerdo a respuesta.</p> <p>20Gy a campos comprometidos.</p> <p>36Gy a campos comprometidos.</p>	<p>Material y equipos necesarios para administración de la quimioterapia.</p> <p>Acelerador lineal o Bomba de cobalto.</p>



Consejo de Salubridad General
Identificación de tratamientos y medicamentos asociados a gastos catastróficos
PROTOCOLO TÉCNICO

Categoría: Diagnóstico y tratamiento de cáncer en niños
Enfermedad: CIE-10: C81.0-C81.9 Enfermedad de Hodgkin

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
<p>RECAIDAS Mal pronóstico, No haber logrado nunca la remisión, respuesta completa por menos de 12 meses, múltiples recurrencias.</p> <p>Pronostico favorable, pacientes con remisión prolongada mayor de 12 meses.</p>	<p>Quimioterapia Semanas 1, 6, 12 y 18.</p> <p>Radioterapia.</p> <p>Evaluación Final.</p> <p>Candidato a Protocolo de trasplante autólogo.</p>	<p>CCNU 100 mg v.o. día 1, VP16 100 mg/m² i.v. días 1 al 3, 21 al 23. Metotrexate 30 mgs/m² i.v. día 1, 8, 21 y 28. Intensificación al primario y 35 Gy a campos comprometidos. Metotrexate 30 mgs/m² i.v. día 1, 8, 21 y 28.</p> <p>Intensificación al primario 35 Gy a campos comprometidos si la dosis inicial fue de 20 Gy</p>	

Categoría: Diagnóstico y tratamiento de cáncer en niños
Enfermedad: CIE-10: C81.0-C81.9 Enfermedad de Hodgkin

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
<p>Anexo 1.</p> <p>Campos de Radioterapia.</p> <p>Cervical: Cuello e infraclavicular/ supraclavicular.</p> <p>Supraclavicular: Cuello e infraclavicular/ supraclavicular ± axila.</p> <p>Axilar: Axila ± infraclavicular/ supraclavicular.</p> <p>Mediastínico: Mediastino, hilio, infraclavicular/ supraclavicular **^</p> <p>Hiliar: Hilio, mediastino Del bazo Bazo ± paraaórticos.</p> <p>Paraaórtico: Paraaórticos ± bazo.</p> <p>Ilíaco: Ipsilateral Ilíaco ± Inguinal + Femoral.</p> <p>Inguinal: Inguinal + Femoral ± Ilíaco.</p> <p>Femoral: Inguinal + Femoral ± Ilíaco.</p>			