

Categoría: Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer en Adultos
Enfermedad (CIE10): C-82 Linfoma No Hodgkin Folicular

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
Identificación Inicial Unidad médica con hematólogo u oncólogo médico	<p>Estudios de laboratorio: Biometría hemática completa Química sanguínea Pruebas de función hepática Deshidrogenasa láctica Fosfatasa alcalina β 2 Microglobulina Electroforesis de proteínas séricas Examen general de orina Prueba para detección de virus inmunodeficiencia humana. Perfil viral para hepatitis y citomegalovirus</p> <p>Estudios de Patología: Biopsia de tejido afectado Inmunohistoquímica</p> <p>Aspirado de médula ósea y biopsia de hueso</p> <p>Estudios de Gabinete Tele de tórax Tomografía axial computarizada de cuello, tórax, abdomen y pelvis Tomografía computada por emisión de positrones (PET-CT) (opcional)</p> <p>Resonancia magnética cráneo(opcional) Valoración cardiovascular.</p>		<p>Reactivos de laboratorio específicos para cada prueba</p> <p>Equipo, materiales y reactivos para estudio histopatológico Equipo y reactivos para inmunohistoquímica Equipo para aspirado de médula ósea</p> <p>Equipo de rayos X y placas Tomógrafo y placas</p> <p>Equipo para tomografía por emisión de Positrones (opcional) medicina nuclear Equipo para resonancia magnética(opcional)</p>

Categoría: Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer en Adultos
Enfermedad (CIE10): C-82 Linfoma No Hodgkin Folicular

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
<p>Tratamiento Inicial en pacientes con CD 20 positivo</p> <p>Quimioterapia</p>	<p>Valoración de función ventricular en pacientes mayores de 50 años o cardiopatas por electrocardiograma y ecocardiograma o medicina nuclear</p> <p>R-CHOP Rituximab, Ciclofosfamida, Doxorubicina Vincristina , Prednisona y Rituximab (CHOP-R) cada 21 días por 8 ciclo, administrar por catéter subclavio</p> <p>Premedicación para Rituximab por aplicación</p> <p>Antieméticos</p>	<p>Rituximab 375 mg/m²/día/ infusión intravenosa, pasar en 4 horas, día 1 Ciclofosfamida 750 mg/m²/día, vía intravenosa día 1 Doxorubicina 50 mg/m²/día, vía intravenosa día 1 Vincristina 1.4 mg/m²/día, vía intravenosa día 1 máximo 2 mg Prednisona 100 mg/día, vía oral por 5 días, días 1 a 5</p> <p>Clorfenamina 10 mg, vía intravenosa dosis única o difenhidramina 25 mg, vía intravenosa, dosis única Paracetamol 1 g, vía oral, dosis única</p> <p>Dexametasona 20 mg, vía intravenosa dosis única Ondansentron 8 mg/vía intravenosa dosis unica o Aprepitant vía oral 125 mg primer día, seguido de 80 mg días 2 y 3 o Granisetron 1 mg /vía intravenosa</p>	<p>Electrocardiógrafo Ecocardiografo</p> <p>Equipo y material necesario para administración de quimioterapia por catéter subclavio o puerto subcutáneo</p>

Categoría: Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer en Adultos
Enfermedad (CIE10): C-82 Linfoma No Hodgkin Folicular

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
En pacientes con lesiones voluminosas	Radioterapia	Omeprazol 40 mg/día/oral por 7 días (opcional) 200 cGys a campo involucrado, 30 sesiones	Acelerador lineal o bomba de cobalto
Valoración de respuesta	Estudios de laboratorio: Biometría hemática completa Química sanguínea Pruebas de función hepática Deshidrogenasa láctica Fosfatasa alcalina β 2 Microglobulina Electroforesis de proteínas séricas Estudios de Patología: Biopsia de tejido afectado Inmunohistoquímica Aspirado de médula ósea y biopsia de hueso Estudios de Gabinete Tele de tórax Tomografía axial computarizada de cuello, tórax, abdomen y pelvis Tomografía computada por emisión de positrones (PET-CT) (opcional) Resonancia magnética cráneo (opcional)		Reactivos de laboratorio específicos para cada prueba Equipo, materiales y reactivos para estudio histopatológico Equipo y reactivos para Inmunohistoquímica Equipo para aspirado de médula ósea Equipo de rayos X y placas Tomógrafo y placas Equipo para tomografía por emisión de Positrones (opcional) medicina nuclear Equipo para resonancia magnética (opcional)

Categoría: Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer en Adultos
Enfermedad (CIE10): C-82 Linfoma No Hodgkin Folicular

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
Tratamiento de mantenimiento para pacientes con respuesta completa. Después de 8 ciclos de CHOP, que no hayan recibido rituximab	Premedicación para Rituximab por aplicación	Rituximab 375 mg/m ² /día, por infusión intravenosa, pasar en 4 horas cada 90 días por 2 años Clorfenamina 10 mg o difenhidramina 25 mg, vía intravenosa dosis única Paracetamol 1 g, vía oral, dosis única	Equipo y material necesario para administración de quimioterapia
Tratamiento o prevención en caso de neutropenia		Filgrastim 300 µg, vía subcutánea, cada 24 horas por 5 días o	
En caso de fiebre y neutropenia	Ver protocolo neutropenia		
En caso de mielosupresión grave o hemorragia moderada o grave	Concentrados eritrocitarios una unidad por cada ciclo de quimioterapia Plaquetoféresis una unidad por cada ciclo de quimioterapia		Equipo y material necesario para administración de quimioterapia
Falla del tratamiento inicial por actividad de la enfermedad	Quimioterapia e inmunoterapia Opción 1 Fludarabina, Ciclofosfamida y Rituximab por 6 ciclos	Fludarabina 25 mg/m ² /día, vía intravenosa por 3 ciclos o fludarabina 40 mg/m /día, vía oral Ciclofosfamida 250 mg/m ² /día, vía intravenosa Rituximab 375 mg/m ² /día, vía intravenosa Trimetoprim 160 mg/sulfametoxazol 800 mg, vía oral, por día, cada 48	

Categoría: Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer en Adultos
Enfermedad (CIE10): C-82 Linfoma No Hodgkin Folicular

Etapa de tratamiento	Intervenciones	Medicamentos	Equipamiento y otros insumos
Autotrasplante de células progenitoras hematopoiéticas	Premedicación para Rituximab por aplicación Antieméticos	horas, por 24 semanas Clorfenamina 10 mg o difenhidramina 25 mg, vía intravenosa, dosis única Paracetamol 1 g, vía oral, dosis única Dexametasona 20 mg, vía intravenosa dosis única Ondansentron 8 mg/vía intravenosa dosis unica o Aprepitant vía oral 125 mg primer día, seguido de 80 mg días 2 y 3 o Granisetron 1 mg/vía intravenosa	Equipo y material necesario para administración de quimioterapia
	Opción 2 Fludarabina, mitoxantrona, Dexametaxona y rituximab por 6 ciclos	Fludarabina 25 mg/m ² /día, vía intravenosa por 3 ciclos o fludarabina 40 mg/m ² /día, vía oral Mitoxantrona 10 mg/m ² /día, vía intravenosa Dexametasona 20 mg/m /día, vía intravenosa, días 1 al 5 Trimetoprim 160 mg/sulfametoxazol 800 mg, vía oral, por día, cada 48 horas, por 24 semanas	