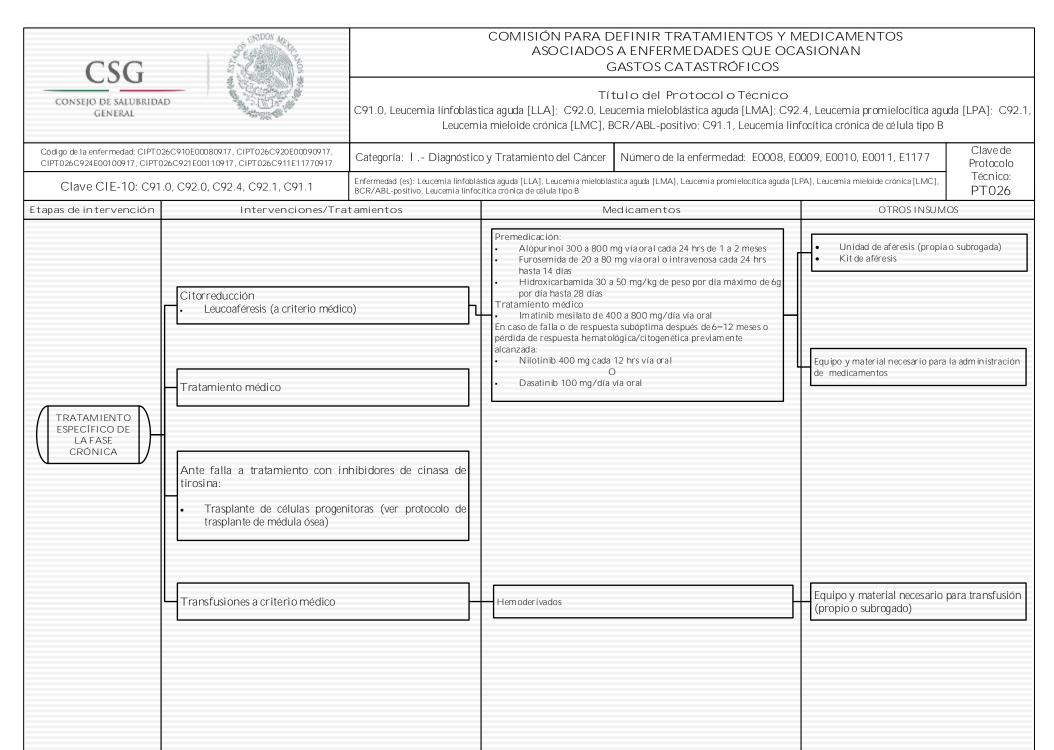


PROTOCOLO TÉCNICO

Código de la Enfermedad	CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917
Categoría	I Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer
Clave de Protocolo Técnico	PT026
Título de Protocolo Técnico	C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B
Clave CIE 10	C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1
Número de la Enfermedad	E0008, E0009, E0010, E0011, E1177
Enfermedad (es)	Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B
Fecha de Protocolo Técnico	1 de agosto de 2017, 15 de agosto de 2017, 21 de agosto de 2017, 30 de agosto de 2017 y 14 de septiembre de 2017

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS Título del Protocolo Técnico CONSEJO DE SALUBRIDAD C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, GENERAL Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Clave de Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177 Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917 Protocolo Técnico: Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mielolde aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos **OTROS INSUMOS LEUCEMIA** MIELOIDE CRÓNICA **EVALUACIÓN** Historia clínica y exploración física **DIAGNÓSTICA** *Búsqueda de esplenom egalia (Mieloide Crónica) Estudios de laboratorio y gabinete: Biometría hemática completa con diferencial Laboratorio, reactivos y equipo para cada Frotis de sangre periférica (extendido) prueba especificada Grupo sanguíneo ABO y factor RH Material y equipo para toma de aspirado y Prueba de embarazo (sangre u orina) biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Química sanguínea de 36 elementos Material y equipo para toma de líquido Perfil viral (Hepatitis B y C, VIH) cefalorraquídeo (aguja para punción Aspirado y biopsia de médula ósea lumbar). Citogenético (cariotipo y/o FISH para BCR-ABL) Medicamentos anestésicos de anestesia local de acuerdo con Anticuerpos monoclonales para criterio médico. inmunoclasificación. Biología molecular (transcritos de BCR- ABL por PCR Equipo para determinación de FEVI cuantitativo y/o PCR cualitativo). Electrocardiógrafo Solo por prescripción médica: Equipo para estudio citogenético y Inmunofenotipo molecular (propio o subrogado) Citológico y Citoquímico de líquido cefalorraquídeo Unidad radiológica básica (propio o Determinación de FEVI subrogado) Electrocardiograma Ultrasonógrafo (propio o subrogado) Ultrasonido abdominal Rayos X PA de tórax



COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

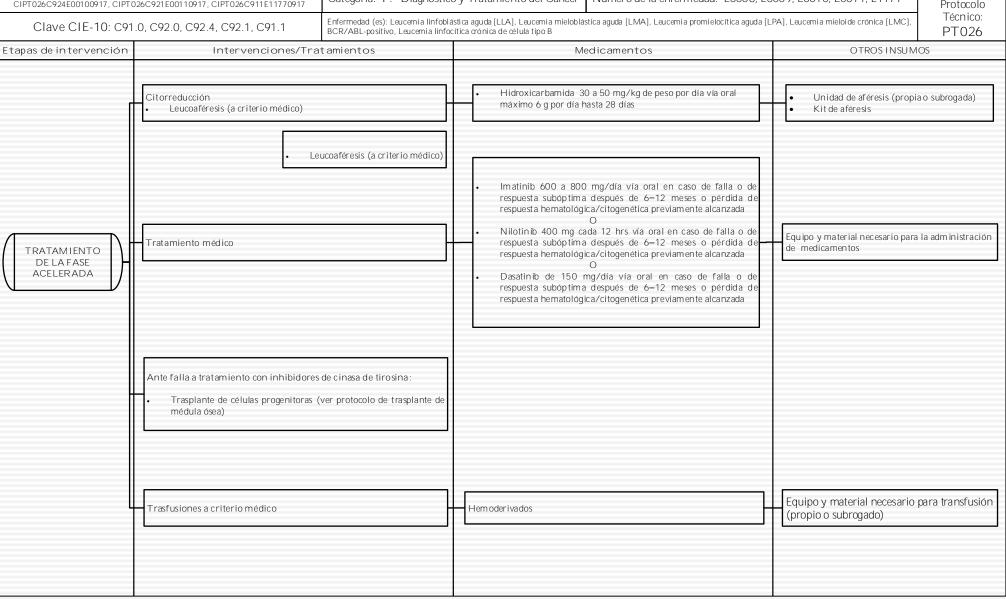
C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:



CONSEIO DE SALUBRIDAD GENERAL Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

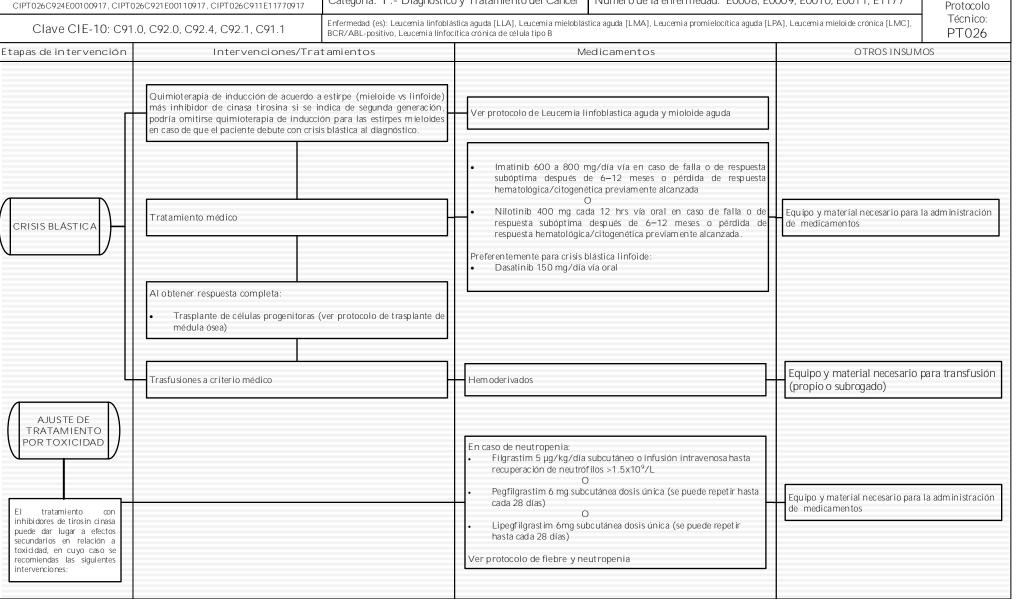
Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:





COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Codigo de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico: PT026

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica Clave CIE-10; C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 [LMC], BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención OTROS INSUMOS Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Estudios de laboratorio Biometría Hemática Completa, semanalmente el primer mes hasta obtener respuesta hematológica completa, posteriormente cada 2, 4 a 12 semanas de acuerdo a evolución de cuentas celulares para valorar tolerancia / toxicidad; esto puede cambiar de forma constante, por lo que la periodicidad con que se llevan cabo estos estudios puede ser mayor a criterio del médico. Pruebas de función hepática y renal (vigilancia de toxicidad farmacológica), cada 3 meses o antes en caso de presentarse alteraciones (Bilirrubinas totales Proteínas totales, Albumina, DHL, ALT, TGP, Creatinina, BUN, Ácido úrico. Electrolitos Séricos (vigilancia de toxicidad farmacológica), cada 3 meses o ante en caso de presentarse alteraciones (Sodio, Potasio, Calcio, Fósforo, Magnesio) Es tudios de gabinete: Electrocardiograma Reactivos y equipo de laboratorio específicos Y/0 para cada prueba (propio o subrogado) Equipo y material necesario para toma de Ecocardiograma Medicamentos para anestesia local para toma de biopsia de acuerdo biopsia y aspirado de médula ósea MONITORIZACIÓN Para evaluación de la función cardíaca al diagnóstico, a los 6 y 12 meses (vigilancia de a criterio médico. Ecocardiógrafo toxicidad farmacológica), o con periodicidad más estrecha en caso de identificarse Electrocardiógrafo Equipo para estudio citogenético molecular (propio o subrogado) Por criterio médico o por datos de progresión de la enfermedad cada 3 o 6 meses: Biopsia y aspirado de médula ósea para cariotipo y al presentarse toxicidad hematológica que no responda al ajuste de dosis o citocinas (Filgrastim) Cariotipo en médula ósea: después de iniciar tratamiento con inhibidor de cinasa de tirosina, hasta alcanzar respuesta citogen ética completa, posteriormente cada meses FISH para t(9:22) en sangre periférica o médula ósea puede suplir al cariotipo médula ósea cuando no se dispone de cariotipo y el paciente mantiene respuesta citogenética completa, ya que no detecta otras anomalías cromosómicas qu pueden presentarse al progresar la enfermedad Se puede realizar RTQ-PCR para BCR-ABL cada 3 meses hasta alcanzar respuesta molecular mayor (RM3), después de lo cual se puede realizar cada 3 a 6



Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],

BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B PT026 Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos OTROS INSUMOS Nilotinib 400 mg cada 12 hrs Vía oral en caso de falla o de MANTENIMIENTO Mutaciones V299L T315A y F317L/V/I/C: indicar respuesta subóptima después de 6-12 meses o pérdida de Equipo y material necesario para la respuesta hematológica/citogenética previamente alcanzada administración de quimioterápia y/o Mutaciones Y235H, E255K/V o F359V/C/I: indicar medicamentos Dasatinib Dasatinib 150 mg/día vía oral Falla a tratamiento Se debe llevar a cabo determinación de mutaciones Mutaciones T315I Trasplante de células progenitoras (ver protocolo de trasplante de médula ósea) Para pacientes en fase crónica con falla al tratamiento, se recomienda cambiar a lo estipulado para fase acelerada: incrementar dosis o cambiar a inhibidor de tirosín cinasa de segunda generación (Nilotinib, Dasatinib)





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Codigo de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico: PT026

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

ANEXO 1

Criterios de respuesta al tratamiento:

Respuesta Hematológica Completa (HR)

Leucocitos <10 x 109/dL

Basófilos < 5%

Plaguetas <450 x 109/dL

Diferencial sin granulocitos inmaduros

Bazo no palpable

Sin evidencia de actividad extramedular

Respuesta Citogenética Mayor

Completa (CCyR): 0% metafases Ph+ o <1% de núcleos BCR-ABL1+ en al menos 200 núcleos por FISH

Respuesta Molecular

RM^{4.5} (completa): Enfermedad detectable con tasa BCR-ABL1 / ABL1 \leq 0.0032% (\geq 4.5 de reducción de logaritmos) en escala internacional; o enfermedad no detectable por cDNA con \geq 32,000 transcritos de ABL1

RM⁴: Enfermedad detectable con tasa BCR-ABL1 / ABL1 ≤0.01% (≥4 de reducción de logaritmos) en escala internacional; o enfermedad no detectable por cDNA con ≥10,000 transcritos de ABL1

RM³ (mayor): Enfermedad detectable con tasa BCR-ABL1 / ABL1 ≤0.1% (≥3 de reducción de logaritmos) en escala internacional.



COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aquda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aquda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aquda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT 026 C910 E 000 80917, CIPT 026 C920 E 000 90917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

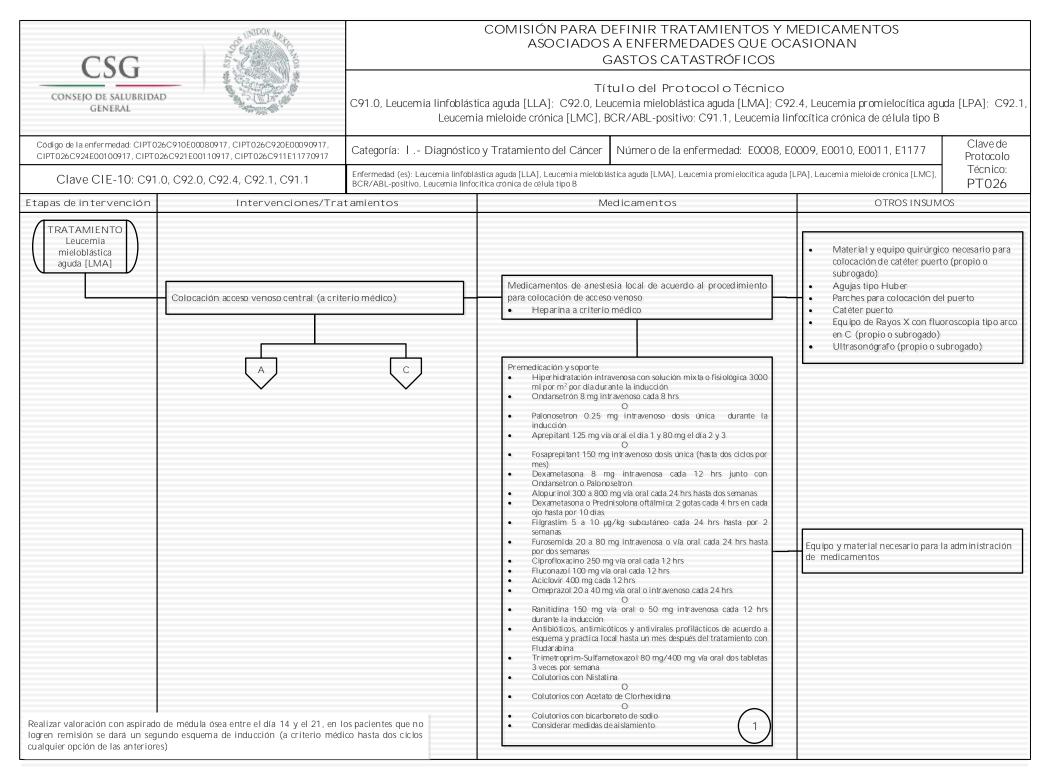
Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico: PT026

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aquda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],

BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos OTROS INSUMOS **LEUCEMIA** MIELOBLÁSTICA Historia clínica y exploración física **AGUDA** Equipos y materiales quirúrgicos y Estudios de laboratorio y gabinete Biometría hemática completa con diferencial y reticulocitos an estésicos necesarios Material y equipos necesarios para la Frotis de sangre periférica (extendido) ad ministración de medicamentos Tiempos de coagulación, fibrinógeno y dímero D Grupo sanguíneo ABO y factor RH Laboratorio, reactivos y equipo para cada Examen general de orina prueba especificada. Material y equipo para toma de aspirado y Prueba de embarazo (sangre u orina) biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Química sanguínea de 36 elementos Material y equipo para toma de líquido Perfil viral (Hepatitis B y C, VIH) cefalorraquídeo (aguja para punción Aspirado y/o biopsia de médula ósea EVALUACIÓN lumbar). Citogenético (cariotipo y/o FISH) **DIAGNÓSTICA** Medicamentos anestésicos de acuerdo con criterio médico Citómetro de flujo y anticuerpos Biología molecular (Mutaciones en al menos: FLT3, NPM1, Anestesia local: Leucemia CEBPA y KIT por PCR) monoclonales para inmunoclasificación mieloblástica Inmunofenotipo (propio o subrogado) Lidocaína 1% y/o 2% solución inyectable dosis suficiente. Equipo de ecocardiografía (propio o Estudios de histocompatibilidad aguda [LMA] Determinación de FEVI subrogado) Antiinflamatorios: Equipo para determinación de FEVI (propio Electrocardiograma Rayos X PA de tórax o subrogado) Paracetam ol 500 mg vía oral cada 8 hrás por 5 días Electrocardiógrafo (propio o subrogado) Por prescripción médica Citológico y citoquímico de líquido cefalorraquídeo (por Equipo para estudio citogenético y molecular Ketoprofeno vía oral 100 mg cada 8 hrs por 5 días. indicación médica) (propio o subrogado) Equipo de inmunohistoquímica (propio o Tomografía y/o RM de sistema nervioso central (por indicación médica) subrogado) Unidad para tomografía axial computarizada Cultivos (hemocultivo, urocultivo, de cavidades, secreciones) de alta resolución (propio o subrogado) PET o TAC (en caso de sospecha de cloroma) Biopsia de la lesión (en caso de sospecha de cloroma) Unidad de Imagen por Resonancia Magnética (propio o subrogado) Equipo de tomografía por emisión de positrones con tomografía axial computarizada (propio o subrogado) Interconsultas (acorde a la comorbilidad del paciente) Infectología Neum ología Otorrinolaringología Odontología Clínica del dolor Coloproctología Gastroenterología Dermatología Cuidados paliativos Tanatologia Cirugía o clínica de catéter





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

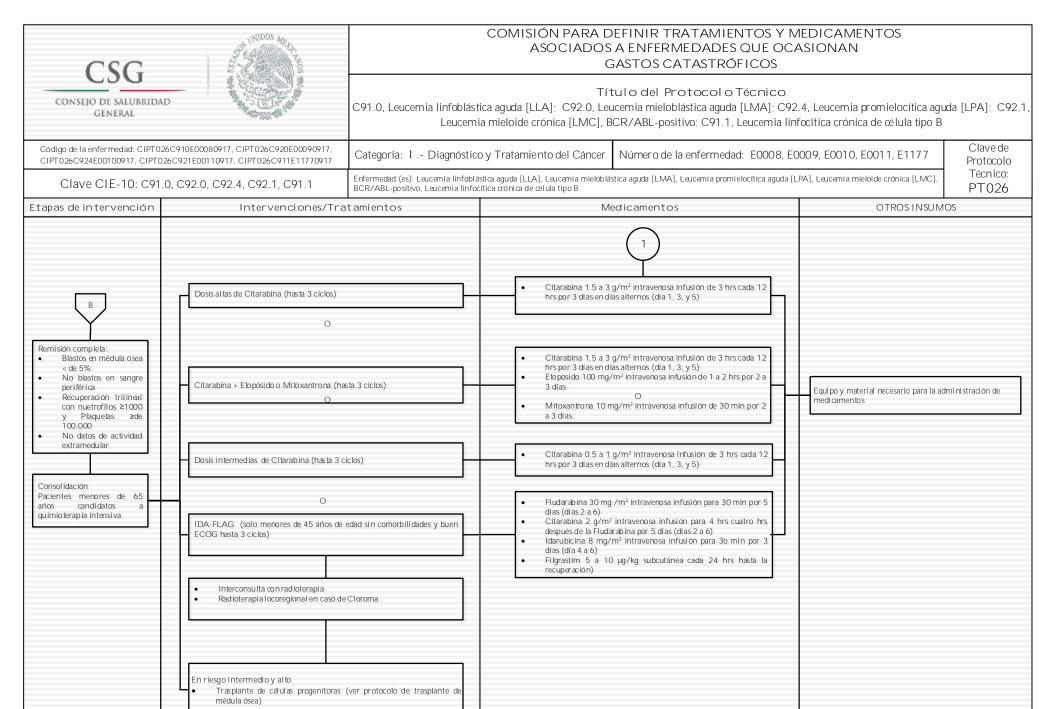
Categoría: I.- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos **OTROS INSUMOS** Medicamentos TRATAMIENTO Leucemia mieloblástica aguda [LMA] Citarabina 100 a 200 mg/m² intravenosa infusión continua de 24 hrs por 7 días (día 1 al 7) Idarubicina 12 mg/m² intravenosa infusión para 30 min Esquema 3 + 7 por tres días Daunorubicina 60 mg/m² intravenosa infusión para 30 min por tres días (día 1 al 3) 0 Citarabina 3 g/m² intravenosa infusión de 3 hrs cada 12 **Tratamiento** hrs por 4 días (del día 1 al 4) inducción en pacientes Idarubicina 12 mg/m² intravenosa infusión para 30 min Equipo y material necesario para la menores de 65 años Dosis altas de Citarabina (solo menores de 45 años de edad) por tres días candidatos administración de medicamentos quimioterapia Daunorubicina 60 mg/m² intravenosa infusión para 30 intensiva min por tres días (día 1 al 3) 0 Fludarabina 30 mg/m² intravenosa infusión para 30 min por 5 días (días 2 a 6) Citarabina 2g/m² intravenosa infusión para 4 hrs cuatro IDA-FLAG (solo menores de 45 años de edad sin comorbilidades hrs después de la Fludarabina por 5 días (días 2 a 6) buen ECOG) Idarubicina 8mg /m² intravenosa infusión para 30 min por 3 días (día 4 a 6) Filgrastim 5 a 10 µg/kg subcutáneo cada 24 hrs hasta la recuperación Realizar valoración con aspirado de médula ósea entre el día 14 y el 21 en los pacientes que no logren remisión se dará un segundo esquema de inducción (a criterio médico hasta dos ciclos cualquier opción de las anteriores)





Titulo del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917 CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

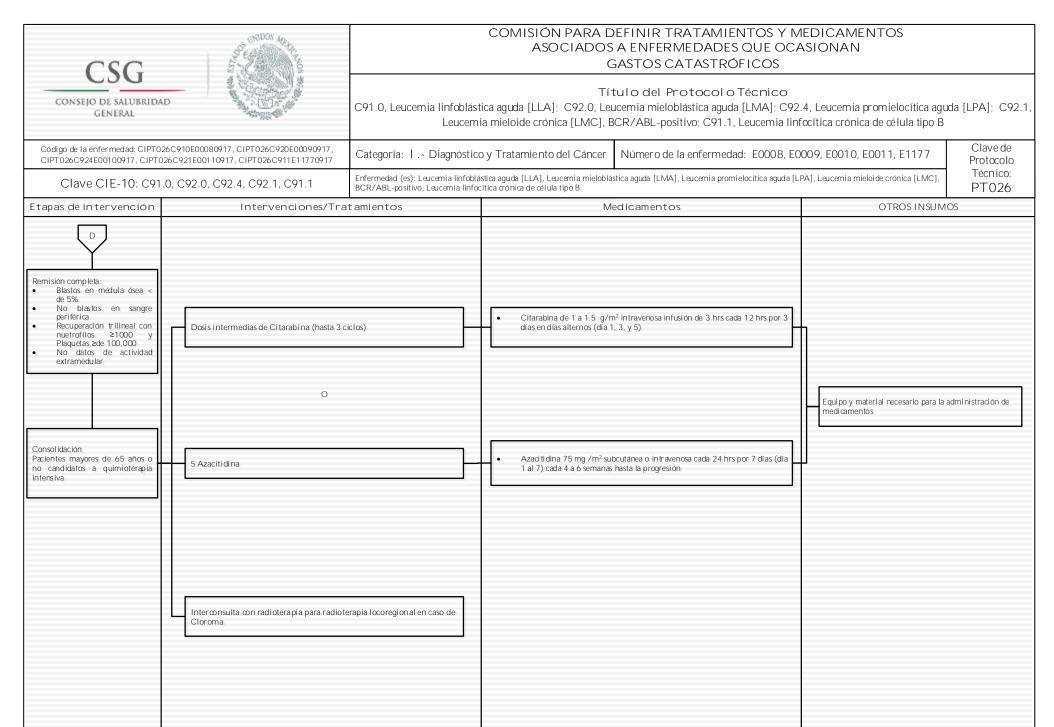
Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],

PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B OTROS INSUMOS Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Citarabina 100 mg/m² intravenosa infusión continua de 24 hrs por 5 días (día 1 al 5) Esquema 2 + 5 (máximo 2 ciclos) Idarubicina 8 mg/m² intravenosa infusión para 30 min por dos días ó Daunorubicina 45 mg/m² intravenosa infusión para 30 min por dos días (día 1 al 2) 0 Azacitidina 75 mg/m2 subcutánea o intravenosa cada 24 hrs por 7 5 Azacitidina días (día 1 al 7) 0 Tratamiento de inducción en pacientes mayores de 65 años y/ o no candidatos a quimioterapia Citarabina 20mg/m2 subcutánea al día por 7 a 14 días intensiva Dosis bajas de Citarabina Equipo y material necesario para la administración de 0 Mercaptopuri na 50 mg vía o ral 3 veces a la semana Prednisona 25 mg vía oral cada 24 hrs por de 3 a 5 días Esquema de qui mio terapia de baja intensidad Hidroxi carbami da 500 mg cada 24 hrs (a criterio médico) Sopor te transfusiona I durante el tratamiento y acorde a respuesta clínica Interconsulta con radiotera pia para radioterapia locoregional en caso Realizar valoración con aspirado de médula ósea al día 28 en los pacientes que no logren remisión se darán esquemas consecutivos de inducción (a criterio médico podrá continuar los ciclos hasta lograr la





COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

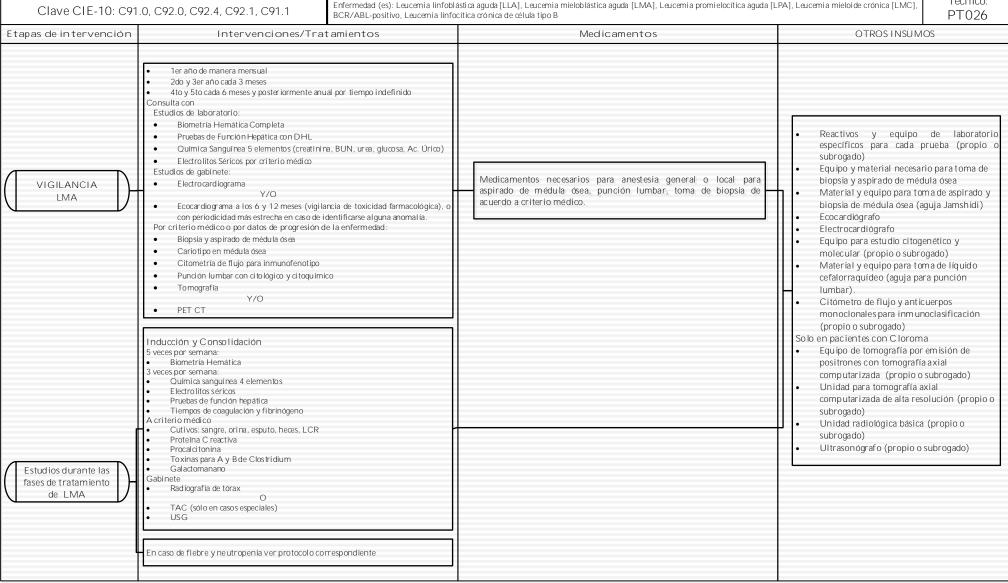
Código de la enfermedad: CIPT 026 C910 E 000 80917, CIPT 026 C920 E 000 90917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

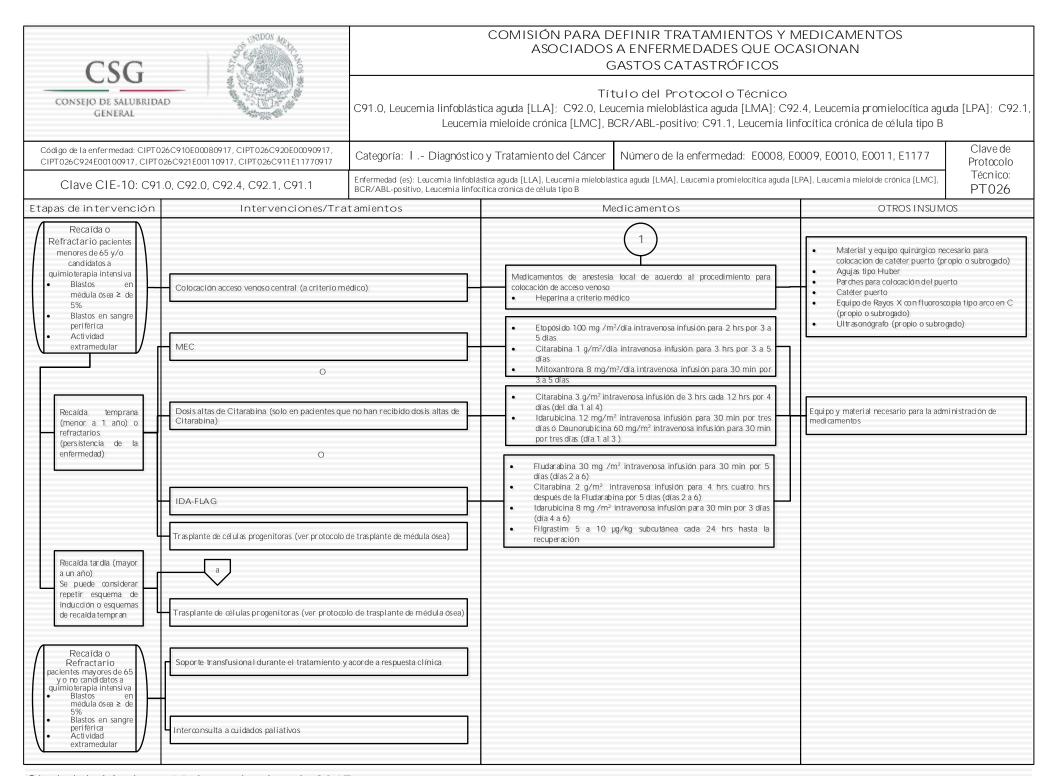
Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],







COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aquda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aquda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aquda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

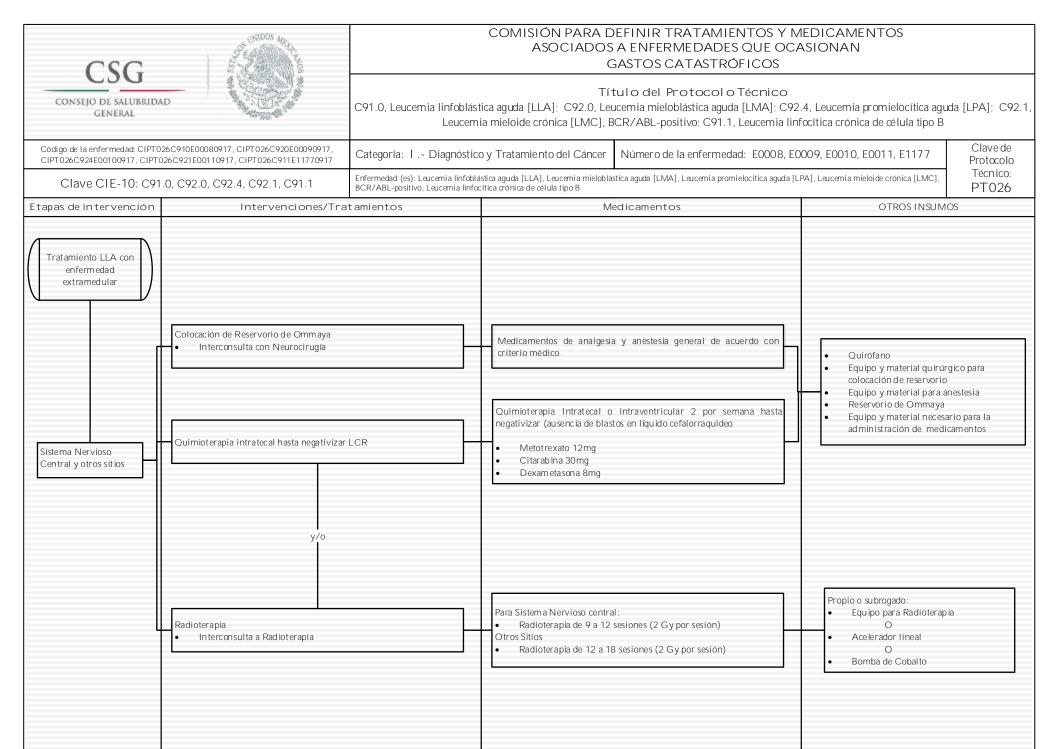
Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloi de crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos OTROS INSUMOS Historia clínica y exploración física LEUCEMIA Estudios de laboratorio y gabinete LINFOBLÁSTICA Biometría hemática completa con diferencial y reticulocitos Equipos y materiales guirúrgicos y **AGUDA** anestésicos necesarios Frotis de sangre periférica (extendido) Material y equipos necesarios para la Tiempos de coagulación, fibrinógeno y dímero D administración de medicamentos Grupo sanguíneo ABO y factor RH Laboratorio, reactivos y equipo para cada FGO prueba especificada. Prueba de embarazo (sangre u orina) Material y equipo para toma de aspirado y Química sanguínea de 36 elementos (que incluya Amilasa y biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Lipasa) Material y equipo para toma de líquido Perfil viral (Hepatitis B y C, VIH, CMV) cefalorraquídeo (aguja para punción Aspirado y/o biopsia de médula ósea lumbar). Citogenético (cariotipo y/o FISH) Medicamentos necesarios para anestesia general o local para Citómetro de flujo y anticuerpos Biología molecular (Mutaciones en al menos: BCR- ABL, MLL aspirado de médula ósea, punción lumbar, toma de biopsia de monoclonales para inmunoclasificación acuerdo a criterio médico. por PCR) (propio o subrogado) Equipo de ecocardiografía (propio o Inmunofenotipo Estudios de histocompatibilidad Equipo para determinación de FEVI (propio Determinación fracción de FEVI o subrogado) Electrocardiograma Electrocardiógrafo (propio o subrogado) Rayos X PA de tórax Equipo para estudio citogenético y molecular **EVALUACIÓN** Cultivos (hemocultivo, urocultivo, de cavidades, secreciones) (propio o subrogado) DIAGNÓSTICA Citológico y citoquímico de líquido cefalorraquídeo Equipo de inmunohistoquímica (propio o Leucemia subrogado) Linfoblástica Aguda Por prescripción médica Unidad para tomografía axial computarizada Filadelfia negativo Tomografía y/o RM de sistema nervioso central de alta resolución (propio o subrogado) Filadelfia positivo PET o TAC (sospecha de infiltración extramedular) Unidad de Imagen por Resonancia Magnética (propio o subrogado) Biopsia de la lesión (sospecha de infiltración extramedular) Equipo de tomografía por emisión de positrones con tomografía axial computarizada (propio o subrogado) Interconsultas (acorde a la comorbilidad del paciente) Infectología Neum ología Otorrinolaringología Odontología Clínica del dolor Coloproctología Gastroenterología Dermatología Cuidados paliativos Tanatologia Cirugía o clínica de catéter





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

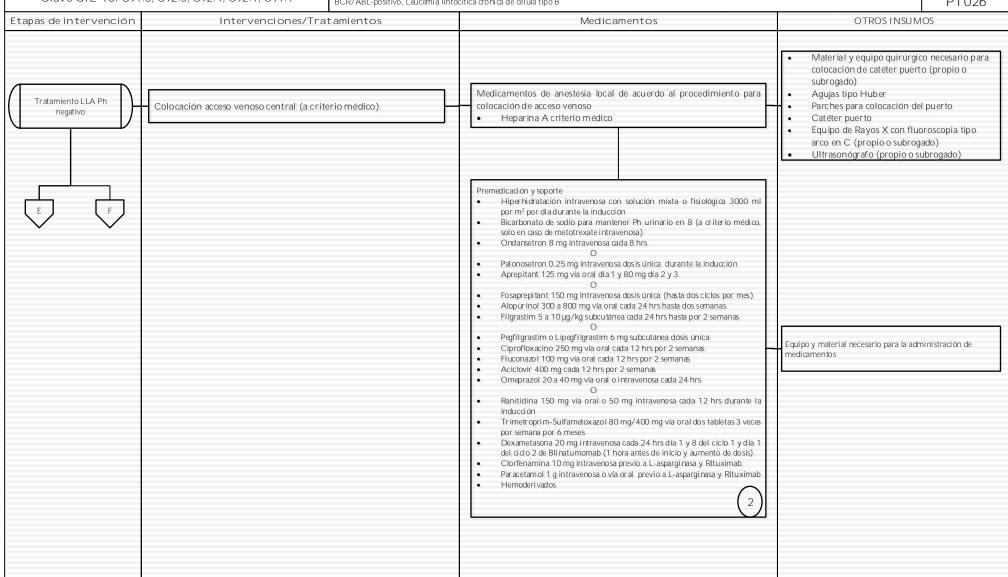
Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

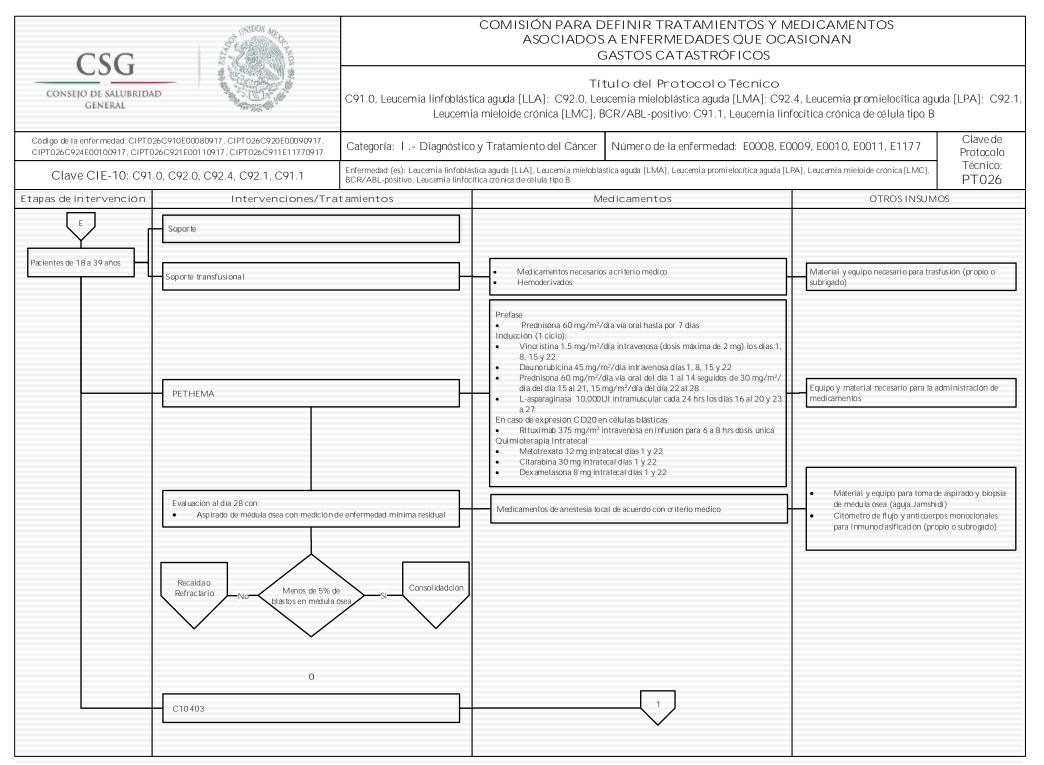
Clave de Protocolo Técnico:

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC] BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

PT026







Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

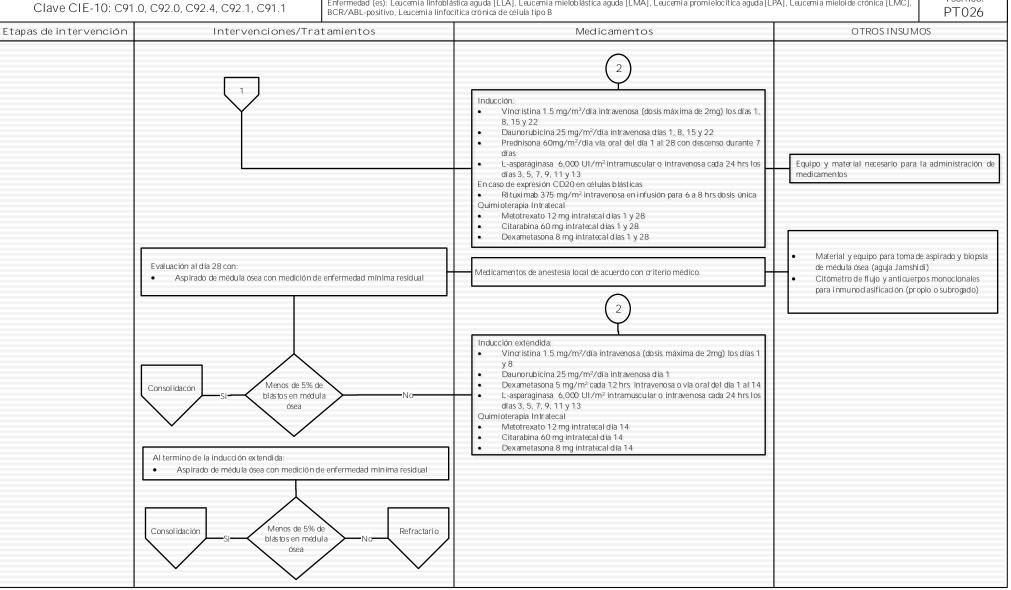
CIPT 026 C 924 E 0 0 1 0 0 9 1 7, CIPT 0 26 C 9 2 1 E 0 0 1 1 0 9 1 7, CIPT 0 26 C 9 1 1 E 1 1 7 7 0 9 1 7

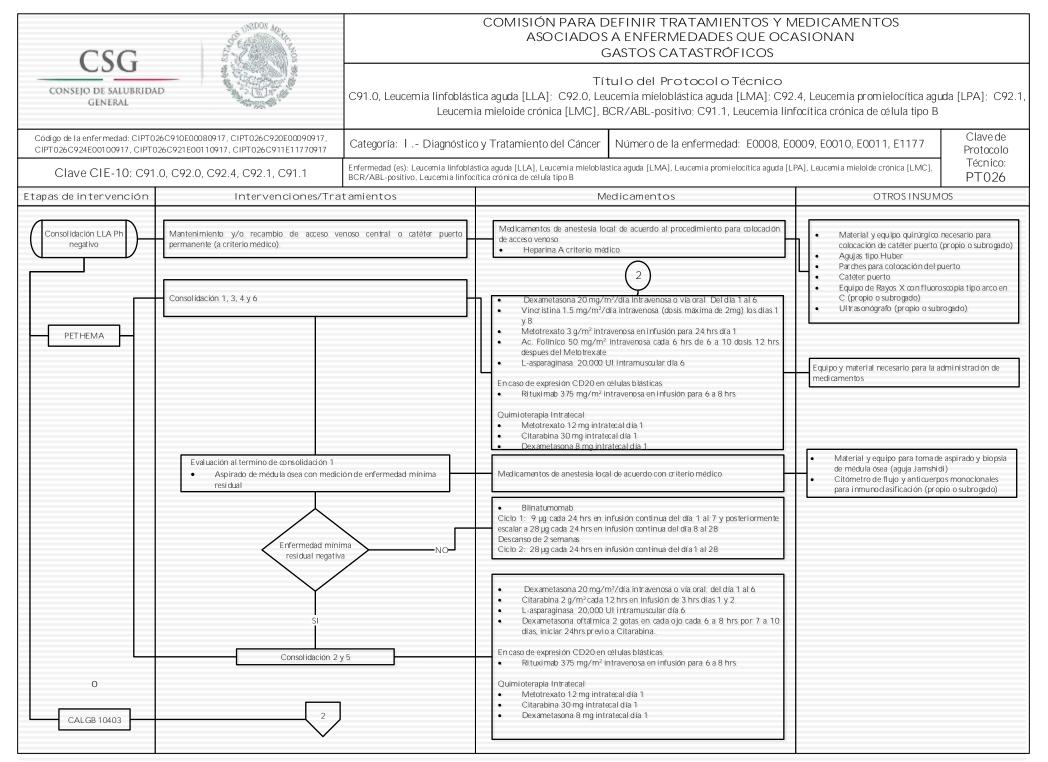
Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],







Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de œílula tipo B

CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Clave CIE-10: C91.0. C92.0. C92.4. C92.1. C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC]

PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos **OTROS INSUMOS** Ciclofosfamida 1 g/m² intravenosa en infusion para 1 hrs días 1 y 29 Citarabina 75 mg/m² cada 24 hrs subcutánea días 1 a 4, 8 a 11, 29 a 32 y Consolidación LLA 36 a 39 Ph negati vo Mer captopuri na 60 mg/m² día vía oral día 1 al 14 y 29 a 42 L-asparaginasa 6,000 UI/m²/día intravenosa o intramuscular los días 15, 17, 19, 21, 23 y 25, 43, 45, 47, 49, 51 y 53 Vincristina 1.5 mg/m² (dosis máxima 2mg) intravenosa los días 15, 22, 43 Equipo y material necesario para la administración de Consolidación 1 medicamentos En caso de expresión CD20 en células blásticas Rituxi mab 375 mg/m² intravenosa en infusión para 6 a 8 hrs día 1 y 29 Quimioterapia Intratecal Metotrexato 12 mg intratecal día 1 y 29 Citarabina 60 mg intratecal día 1 y 29 Material y equipo para toma de aspirado y biopsia CALGB 10403 Evaluación al termino de consolidación 1 de médula ósea (aguja Jamshidi) Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico Aspirado de médula ósea con medición de enfermedad mínima residual Citómetro de flujo y anticuerpos monoclonales para inmuno clasificación (propio o subrogado) Ciclo 1: 9 µg cada 24 hrs en infusión continua del día 1 al 7 y posteriormente escalar a 28 µg cada 24 hrs en infusión continua del día 8 al 28 Des canso de 2 semanas Enfermedad minima Ciclo 2: 28 µg cada 24 hrs en infusión continua del día 1 al 28 residual negativa Metotrexate 100 mg/m²/día intravenosa día 1, 11, 21, 31 y 41 (incrementar 50mg/m² en cada aplicación subsecuente si tiene buena Vincristina 1.5 mg/m²(dosis máxima 2mg) intravenosa los días 1, 11, 21 L-asparaginasa 6,000 UI/m²/día intravenosa o intramuscular los días 2, 4, Equipo y material necesario para la administración de Consolidación 2 6, 8, 10 y 12, 22, 24, 26, 28, 30 y 32 medicamentos En caso de expresión CD20 en células blásticas Rituxi mab 375 mg/m² intravenosa en infusión para 6 a 8 hrs día 1 y 21 Quimi oterapia Intratecal Metotrexato 12 mg intratecal día 1 Citarabina 60 mg intratecal día 1 Dexametasona 8 mg intratecal día 1 Vincristina 1.5 mg/m² (dosis máxima 2 mg) intravenosa los días 1, 8, 15, 43 Dexametasona 10 mg/m² intravenosa o vía oral los días 1 a 7 y 15 a 21 Doxorubicina 25 mg/m² intravenosa en infusión para 30 min los días 1, 8 y L-asparaginasa 6,000 UI/m²/día intravenosa o intramuscular los días 3,5 7, 9, 11, 13, 43, 45, 47, 49, 51 y 53 Ciclofosfami da 1 g/m² intravenosa en infusión para 1 hr el día 29 Consolidación 3 Citarabina 75 mg/m² cada 24 hrs subcutánea del día 29 al 32 y 36 al 39 Mer captopuri na 60 mg/m² día vía oral del día 29 al 42 En caso de expresión CD20 en células blásticas Rituxi mab 375 mg/m² intravenosa en infusión para 6 a 8 hrs día 1 y 29 Quimi oterapia Intratecal Metotrexato 12 mg intratecal día 1 y 29 Citarabina 60 mg intratecal día 1y 29 Dexametasona 8 mg intratecal día 1y 29

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aquda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aquda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aquda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

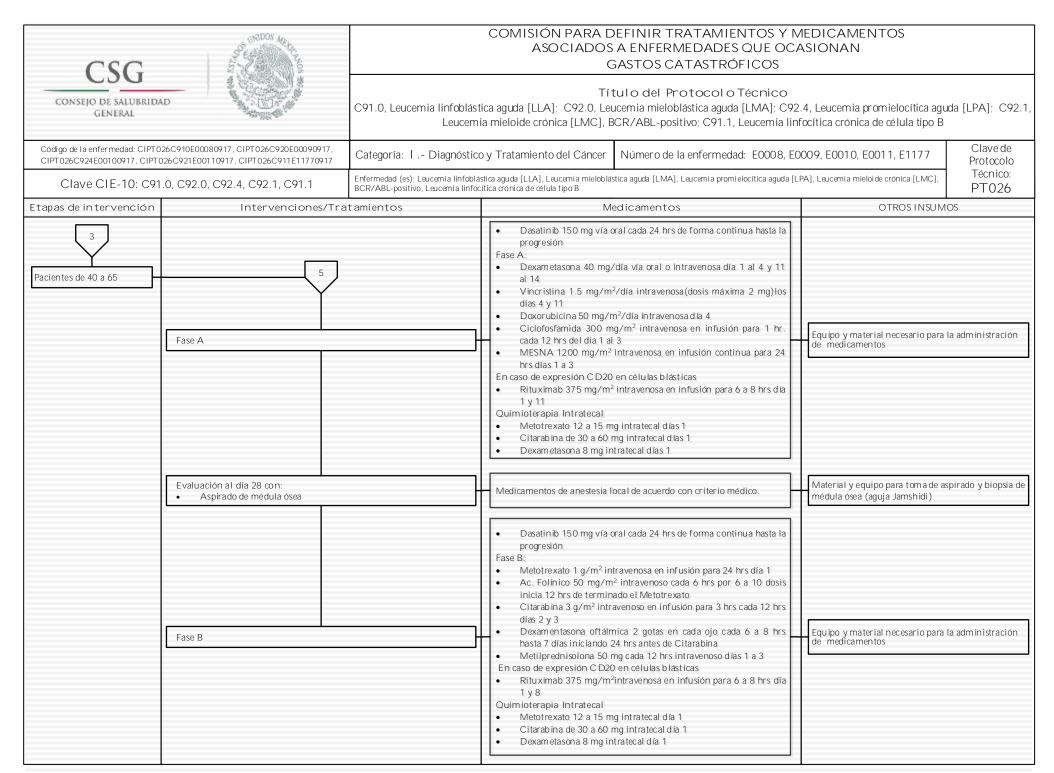
Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC]

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B OTROS INSUMOS Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Material y equipo quirúrgico necesario para Medicamentos de anestesia local de acuerdo al procedimiento para Tratamiento de colocación de catéter puerto (propio o Inducción Colocación acceso venoso central (a criterio médico) colocación de acceso venoso subrogado) LLA Ph positivo Heparina A criterio médico Agujas tipo Huber Parches para colocación del puerto Soporte Catéter puerto Pacientes de 18 a 39 Equipo de Rayos X con fluoroscopia tipo arco Dasatinib 150 mg vía oral cada 24 hrs de forma continua hasta la años en C (propio o subrogado) Soporte transfusional Ultrasonógrafo (propio o subrogado) Prefase Equipo para trasfusión (propio o subrigado) Prednisona 60 mg/m²/día vía oral hasta por 7 días PETHEMA + Dasatinib Vincristina 1.5 mg/m2/día intravenosa (dosis máxima 2 mg) los días1,8,15 Daunorubicina 45 mg/m²/día intravenosa días 1, 8, 15 y 22 Equipo y material necesario para la administración Prednisona 60 mg/m²/día vía oral del día 1 al 14 seguidos de 30 mg/m²/ de medicamentos día del día 15 al 21, 15 mg/m²/día del día 22 al 28. L-asparaginasa 10,000 UI I. M. cada 24 hrs los días 16 al 20 y 23 a 27 En caso de expresión CD20 en células blásticas Rituximab 375 mg/m² intravenosa en infusión para 6 a 8 hrs dosis única Quimi oterapia Intratecal Metotrexato 12 mg intratecal días 1 y 22 Citarabina 30mg intratecal días 1 y 22 Dexametasona 8mg intratecal días 1 y 22 Material y equipo para toma de aspirado y biopsia de Evaluación al día 28 con: médula ósea (aguja Jamshidi) Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico Aspirado de médula ósea Citómetro de flujo y anticuerpos monoclonales para inmunoclasificación (propio o subrogado) Menos de 5% de blástos en médula ósea Recaidao Consolidación refractario HYPER CVAD + Dasatinib





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

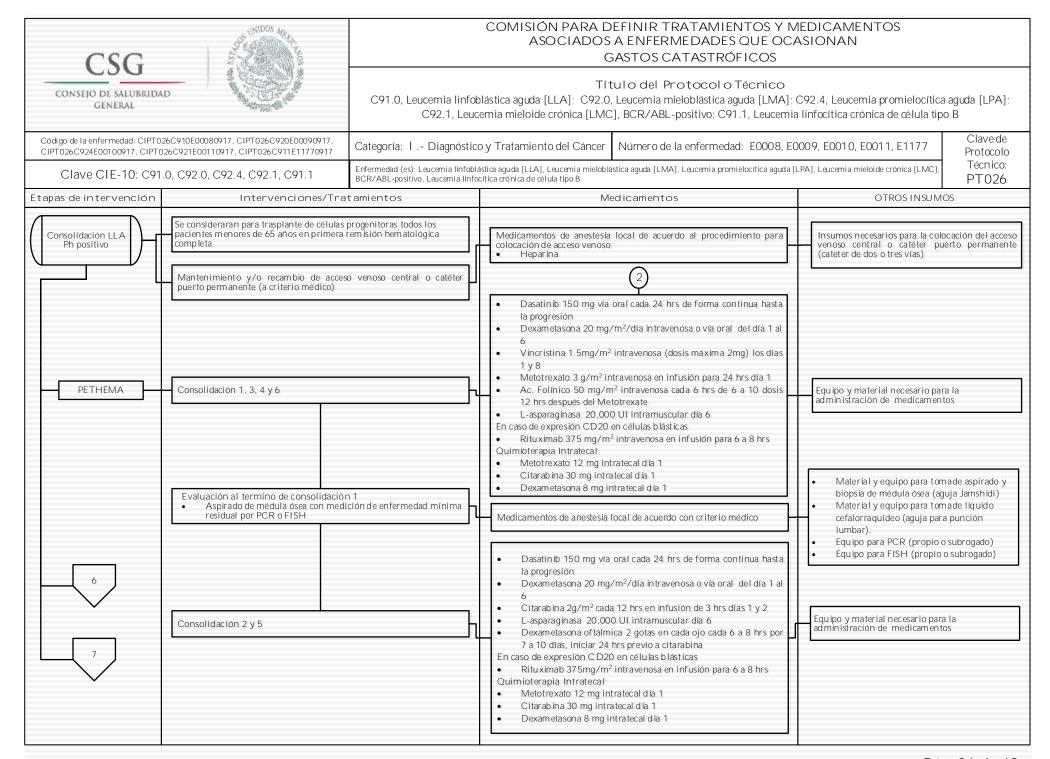
CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

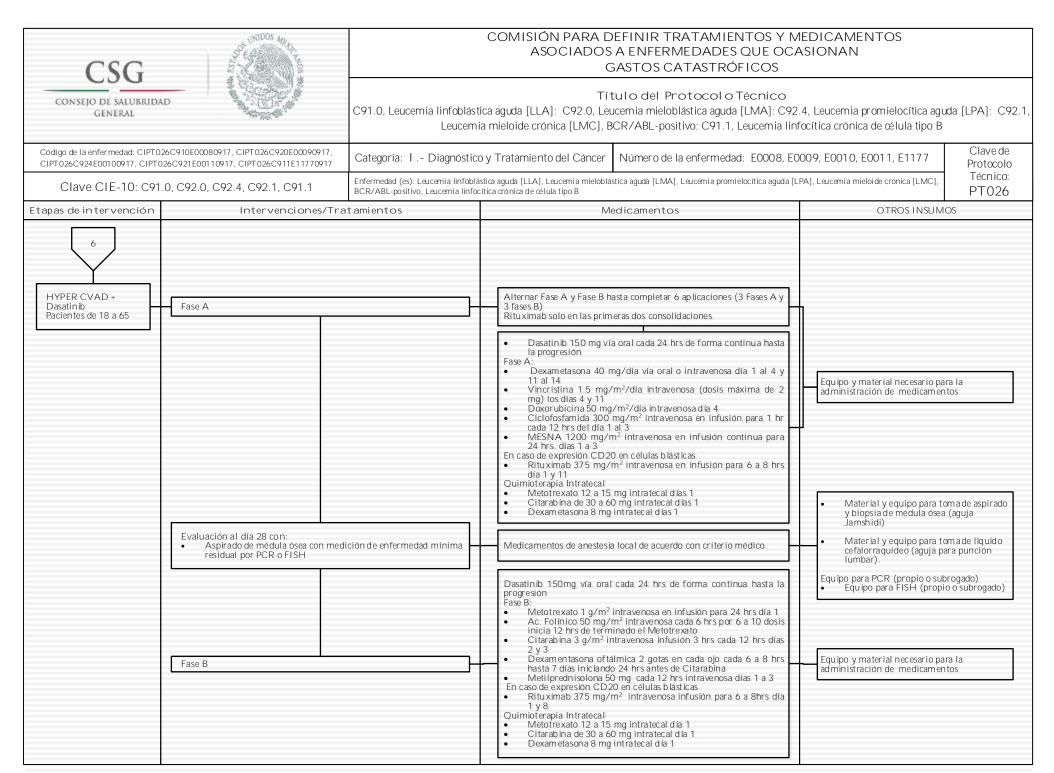
Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloide crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B PT026 Intervenciones/Tratamientos Etapas de intervención Medicamentos **OTROS INSUMOS** Hasta la progresión ciclos mensuales: Pacientes mayores de 65 años Equipo y material necesario para la administración Dasatinib 150 mg vía oral cada 24 hrs de forma continua Vincristina 2 mg/día intravenoso día 1 o no candidatos a de medicamentos quimioterapia intensiva Prednisona 100 mg/día vía oral día 1 al 5 Material y equipo para toma de aspirado y biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Evaluación al día 28 con: Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico Aspirado de médula ósea: Menos de 5% de blástos en médula ósea NO Recaidao Consolidación refractario







Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

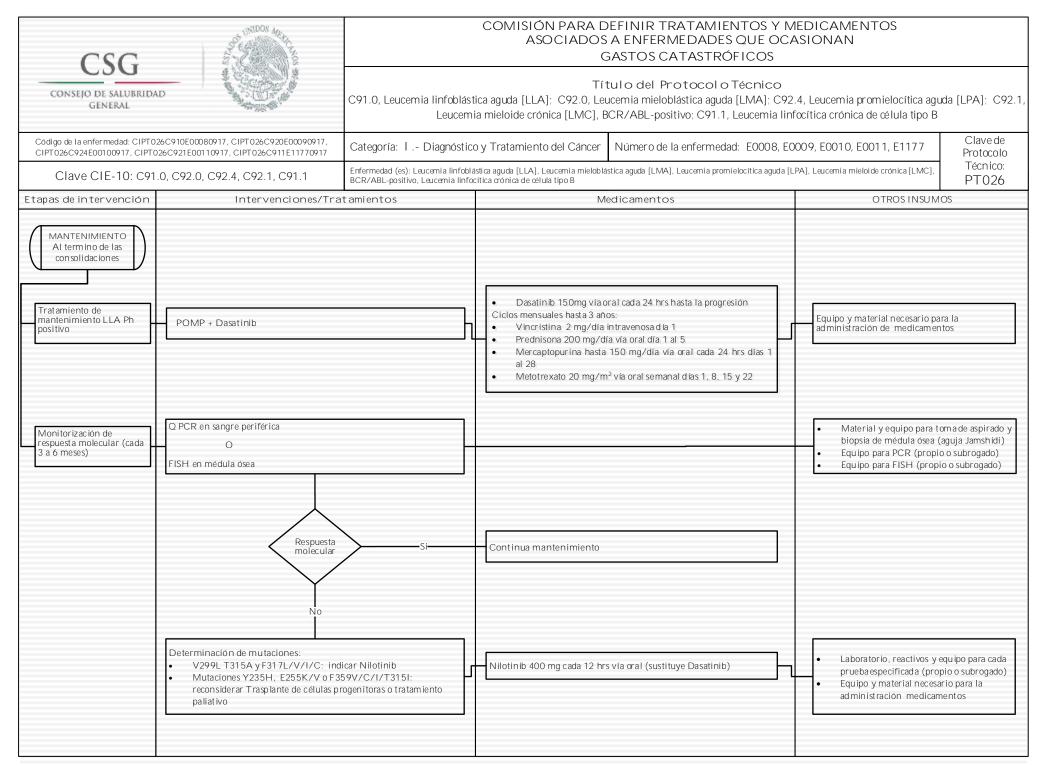
Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

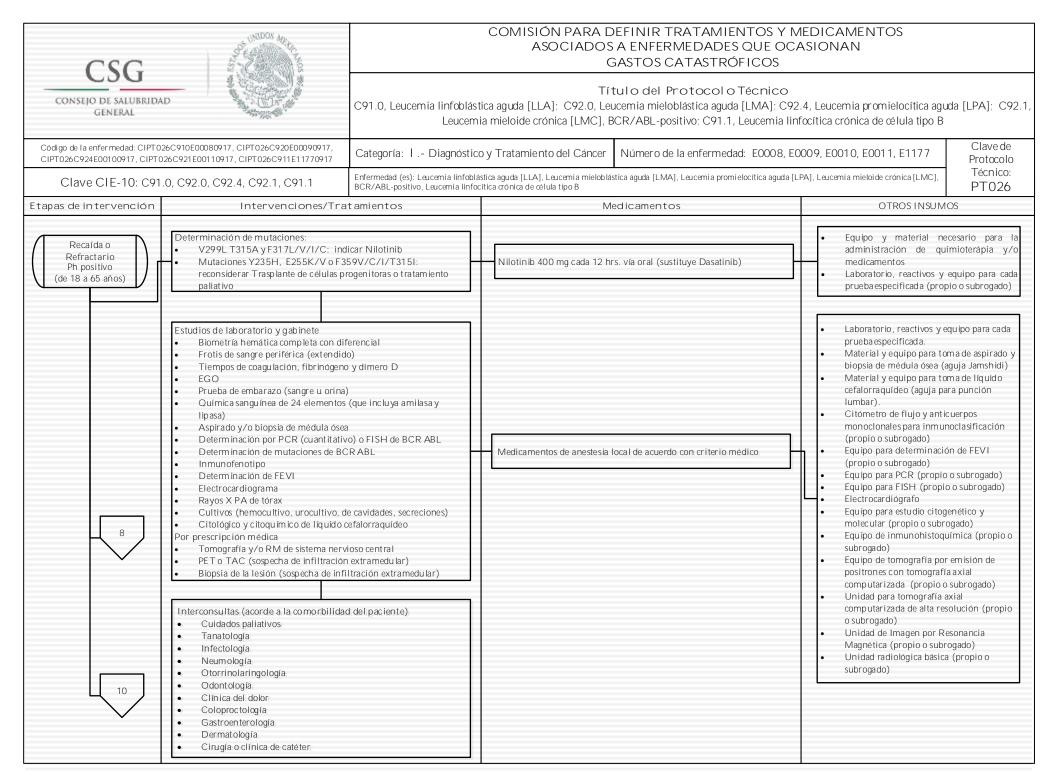
Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos **OTROS INSUMOS** Hasta la progresión ciclos mensuales: Pacientes mayores de Dasatinib 150 mg vía oral cada 24 hrs de forma continua Equipo y material necesario para la 65 años o no administración de medicamentos Vincristina 2 mg/día intravenosa día 1 candidatos a Prednisona 100 mg/día vía oral día 1 al 5 quimioterapia intensiva Material y equipo para toma de aspirado y Evaluación al día 28 con: biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Aspirado de médula ósea con medición de enfermedad mínima Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico Equipo para PCR (propio o subrogado) residual por PCR o FISH Equipo para FISH (propio o subrogado) Respuesta hematológica completa Recaidao Manten i miento refractario





COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Titulo del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC] Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Intervenciones/Tratamientos **OTROS INSUMOS** Etapas de intervención Medicamentos 8 Material y equipo quirúrgico necesario para colocación de catéter puerto (propio o subrogado) Medicamentos de anestesia local de acuerdo al procedimiento para Agujas tipo Huber Colocación y/o mantenimiento de acceso venoso central o colocación de acceso venoso Parches para colocación del puerto catéter puerto permanente (a criterio médico) Heparina Catéter puerto Equipo de Rayos X con fluoroscopia tipo arco en C (propio o subrogado) Ultrasonógrafo (propio o subrogado) HYPER CVAD (Aumentado) Fase A: Hasta 2 ciclos (2A y 2B) Nilotinib 400 mg vía oral cada 12 hrs hasta la progresión Dexametasona 80 mg/día vía oral o intravenosa día 1 al 4 y 15 Vincristina 1.5 mg/m²/día intravenosa(dosis máxima 2mg)los días 1,8 y 15 Doxorubicina 50 mg/m²/día intravenosa día 4 Ciclofosfamida 300 mg/m² intravenosa en infusión para 1 h cada 12 hrs del día 1 al 3 MESNA1200 mg/m² intravenosa infusión para 24 hrs días 1 a Equipo y material necesario para la administración Fase A de medicamentos L-asparginasa 20000 UI intravenosa o intramuscular días 1, 8 y En caso de expresión C D20 en células blásticas Rituximab 375 mg/m² intravenosa en infusión para 6 a 8 hrs día 1 y 11 Quimioterapia Intratecal Metotrexato 12 a 15 mg intratecal día 1 Citarabina de 30 a 60 mg intratecal día 1 Dexametasona 8 mg intratecal día 1 Material y equipo para toma de aspirado y Evaluación al día 28 con: biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Aspirado de médula ósea con medición de enfermedad Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico. Citómetro de flujo y anticuerpos mínima residual monoclonales para inmunoclasificación (propio o subrogado) Equipo y material necesario para la administración de medicamentos



Título del Protocolo Técnico

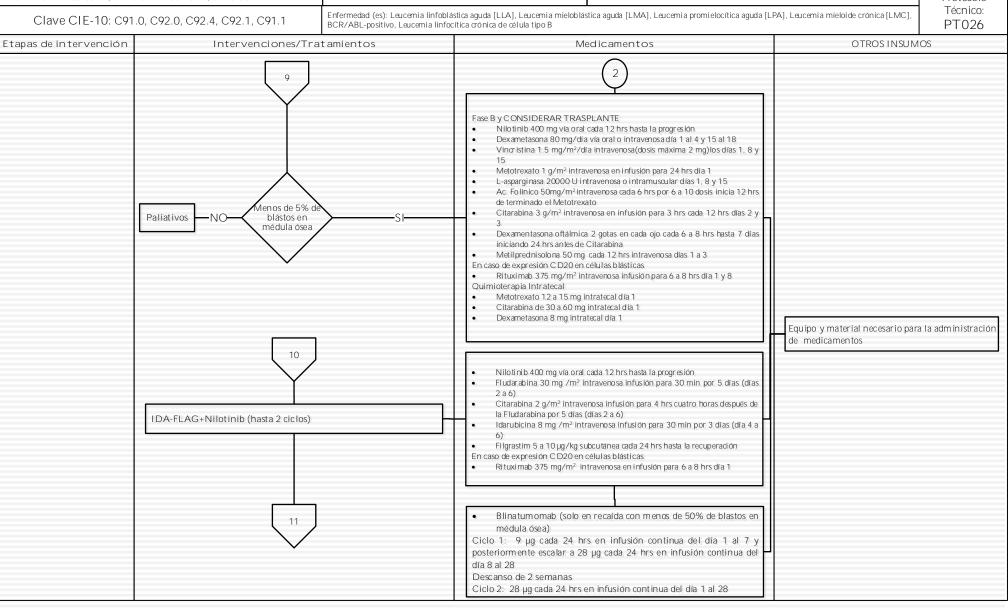
C91.0, Leucemia linfoblástica aquda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aquda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aquda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],

PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B OTROS INSUMOS Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos 11 Material y equipo para toma de aspirado y biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Evaluación al día 28 con: Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico Aspirado de médula ósea con PCR (cuantitativo) o FISH Equipo para PCR (propio o subrogado) o Equipo para FISH (propio o subrogado) Paliativos Menos de 5% d blástos en médula ósea Trasplante (para pacientes candidatos) Hasta la progresión ciclos mensuales: Soporte transfusional Nilotinib 400 mg vía oral cada 12 hrs Vincristina 1.5 mg/m²/día intravenosa (dosis máxima 2 mg) Prednisona 60 mg/m²/día vía oral día 1 al 5 Mercaptopurina 50 mg/m²/día vía oral cada 24 hrs días 1 al 28 Recaída o Metotrexato 15 mg/m² vía oral semanal días 1, 8, 15 y 22. Refractario POMP En caso de expresión C D20 en células blásticas Ph positivo (de 18 a 65 años) Rituximab 375 mg/m² intravenosa en infusión para 6 a 8 hrs Quimioterapia Intratecal a criterio médico mensual Metotrexato 12 a 15 mg intratecal días 1 Citarabina de 30 a 60 mg intratecal días 1 Dexametasona 8 mg intratecal días 1 Cuidados paliativos



Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aquda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aquda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aquda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

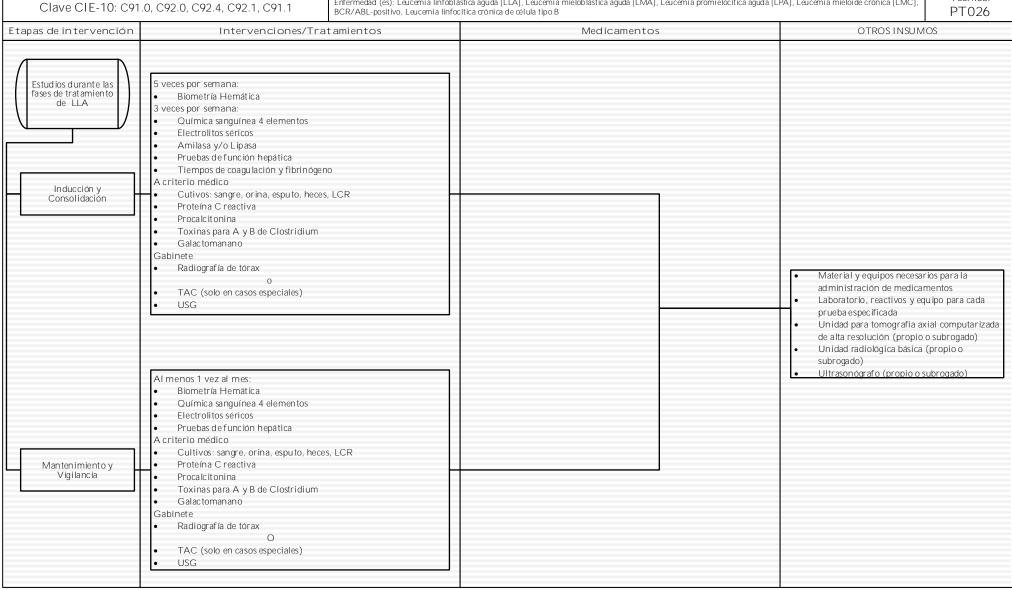
CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloi de crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],



COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS Título del Protocolo Técnico CONSEJO DE SALUBRIDAD C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, GENERAL Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo: C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Clave de Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, Categoría: I.- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177 Protocolo CIPT 026 C 924 E 0 0 1 0 0 9 1 7, CIPT 0 26 C 9 2 1 E 0 0 1 1 0 9 1 7, CIPT 0 26 C 9 1 1 E 1 1 7 7 0 9 1 7 Técnico: Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], Clave CIE-10; C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B **OTROS INSUMOS** Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Leucemia Promiel ocítica Historia clínica y exploración física Aguda Estudios de laboratorio y gabinete Laboratorio, reactivos y equipo para cada Biometría hemática completa con diferencial y reticulocitos prueba especificada (propio o subrogado) Frotis de sangre periférica (extendido) Material y equipo para toma de aspirado y **EVALUACIÓN** Tiempos de coaquilación, fibrinógeno y dímero D biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) DIAGNÓSTICA Grupo sanguíneo ABO y factor RH Citómetro de flujo y anticuerpos Leucemia Examen general de orina monoclonales para inmunoclasificación Promielocítica Aguda Prueba de embarazo (sangre u orina) (propio o subrogado) (LPA) Química sanguínea de 36 elementos Equipo para estudio citogenético y Perfil viral (Hepatitis B y C, VIH) molecular (propio o subrogado) Aspirado y/o biopsia de médula ósea Medicamentos anestésicos de anestesia local de acuerdo con criterio Equipo de inmunohistoquímica (propio o Citogenético (cariotipo y/o FISH para t(15;17 o 11;17)) médico subrogado) Biología molecular (PML/RARα por PCR). Equipo para determinación de FEVI (propio Inmunofenotipo o subrogado) Determinación de FEVI Electrocardiógrafo Electrocardiograma Unidad radiológica básica (propio o Radiografía PA y/o TAC de tórax subrogado) Por prescripción médica Unidad para tomografía axial computarizada Tomografía de alta resolución (propio o subrogado) Unidad de Imagen por Resonancia Y/0 Magnética (propio o subrogado) Resonancia magnética de sistema nervioso central Cultivos (hemocultivo, urocultivo, de cavidades, secreciones) Interconsultas (acorde a la comorbilidad del paciente) Infectología Neurología y/o Neurocirugía Neum ología Otorrinolaringología Odontología Clínica del dolor Coloproctología Gastroenterología Dermatología Cuidados paliativos Tanatologia Cirugía o clínica de catéter

Consejo de Salubridad GENERAL Codigo de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917 Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

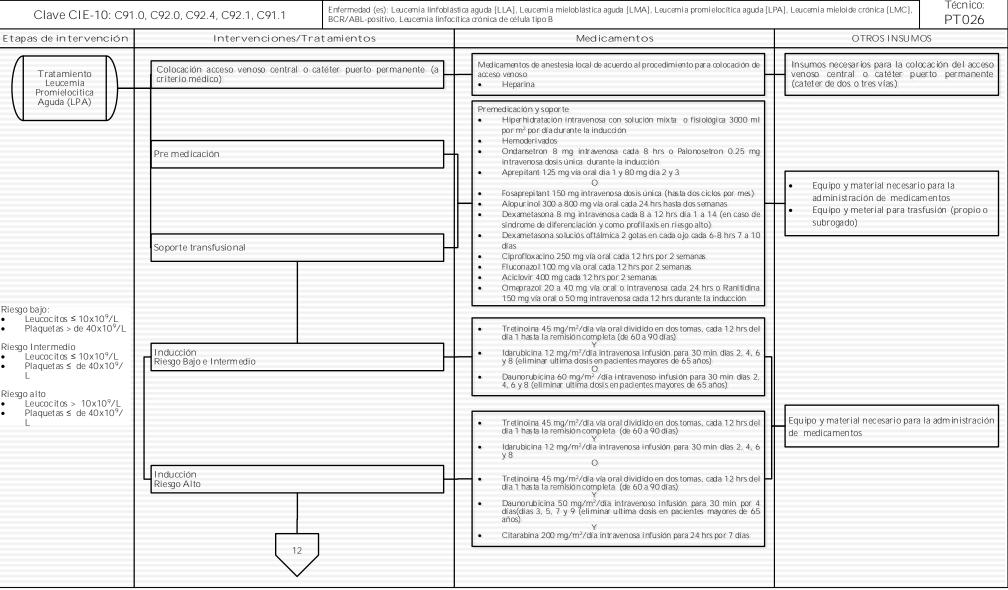
Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico: PTO26





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloi de crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],

Clave CIF-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos OTROS INSUMOS 12 Material y equipo para toma de aspirado y Aspirado de médula ósea con FISH y/o PCR (opcional) biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) En cuanto haya recuperación hematológica (antes de los 90 días) Equipo para PCR o FISH (propio o subrogado) Criterios de recuperación: Equipo para determinación de FEVI (propio o Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico. Neutrófilos >de 1x109/L subrogado) Plaquetas >de 100x109/L Equipo y material necesario para la Considerar valoración de FEVI administración de medicamentos Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 al 15 Idarubicina 5 mg/m²/día intravenosa infusión para 30 min por 4 días, día 1 al 4 (eliminar ultima dosis en pacientes mayores de 65 Consolidación 1 años) Daunorubicina 35 mg/m²/día intravenoso infusión para 30 min por 4 días día 1 al 4 (eliminar ultima dosis en pacientes mayores de 65 años) Consolidación para Riesgo Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 Bajo e Intermedio hrs del día 1 al 15 Equipo y material necesario para la administración Consolidación 2 de medicamentos Mitoxantrona 10 mg/m² intravenosa cada 24 hrs días 1 a 3 Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 al 15 Idarubicina 12 mg/m²/día intravenosa infusión para 30 min día Consolidación 3 Daunorubicina 60 mg/m²/día intravenoso infusión para 30 min



Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico: PT026

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloide crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo. Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos **OTROS INSUMOS** Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 al 15 Citarabina 1 g/m²/día intravenosa cada 24 hrs por 4 días (solo para pacientes menores de 60 años) Consolidación 1 Idarubicina 5 mg/m²/día intravenosa infusión para 30 min por 4 días día 1 al 4 (eliminar ultima dosis en pacientes mayores de 65 Daunorubicina 25 mg/m²/día intravenoso infusión para 30 min por 4 días día 1 al 4 (eliminar ultima dosis en pacientes mayores de 65 años) Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 al 15 Consolidación 2 Mitoxantrona 10 mg/m² intravenosa cada 24 hrs días 1 a 5 (en pacientes mayores de 65 años solo por 3 días) Equipo y material necesario para la administración de medicamentos Consolidación para Riesgo Alto Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 al 15 Citarabina 150 mg/m² intravenosa cada 8 hrs por 4 días(solo Consolidación 3 para pacientes menores de 60 años) Idarubicina 12 mg/m²/día intravenosa infusión para 30 min día Daunorubicina 60 mg/m²/día intravenoso infusión para 30 min por 1 a 2 días Quimioterapia intratecal (hasta 6 aplicaciones durante las consolidaciones, considerar 2 por consolidación) Profilaxis a sistema nervioso central Metotrexato 12 mg intratecal Citarabina 30 mg intratecal Dexametasona 8 mg intratecal 13

CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917,

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B PT026 Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos **OTROS INSUMOS** 13 Material y equipo para toma de aspirado y biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Aspirado de médula ósea con FISH y/o PCR Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico Equipo para PCR o FISH (propio o subrogado) Mantenimiento Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 al 15 cada 3 meses por 2 años Remisión molecular Entre los pulsos de Tretinoina: Metotrexato 15 mg/m²/día vía oral cada semana por 2 años Mercaptopurina 50 mg/m²/día vía oral cada 24 hrs por 2 años Equipo y material necesario para la administración Dosis altas de Citarabina (hasta 2 ciclos) de medicamentos Citarabina 3 g/m² intravenosa infusión de 3 hrs cada 12 hrs por 4 días (del día 1 al 4) Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 hasta la remisión máximo 90 días Tretinoina 45 mg/m²/día vía oral dividido en dos tomas, cada 12 hrs del día 1 al 15 Citarabina 1 g/m²/día intravenosa cada 24 hrs por 4 días (solo Recaída para pacientes menores de 60 años) Idarubicina 10 a 12 mg/m²/día intravenosa infusión para 30 mir día 1 al 3 (eliminar última dosis en pacientes mayores de 65 años) Daunorubicina 45 a 60 mg/m²/día intravenoso infusión para 30 min día 1 al 3 (eliminar última dosis en pacientes mayores de 65 Material y equipo para toma de aspirado y biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Aspirado de médula ósea con FISH y/o PCR Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico. Equipo para PCR o FISH (propio o subrogado) Respuesta Valorar trasplante alogénico de células progenitoras hematopoyéticas Acuerdo del CSG Cuidados Paliativos

CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 Etapas de intervención Solo en inducción diariamente:

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B OTROS INSUMOS Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Seguimiento Tiempos de coaquilación y fibrinógeno Leucemia Promielocitica Biometría Hemática Aguda (LPA) 5 veces por semana: Biometría Hemática 3 veces por semana: Dímero D Productos de Degradación de Fibrina (opcional) Química sanguínea 4 elementos Electrolitos séricos Pruebas de función hepática Inducción y Tiempos de coagulación y fibrinógeno Consolidación A criterio médico Cutivos: sangre, orina, esputo, heces, LCR Proteína C reactiva Procalcit onina Toxinas para A y B de Clostridium Galactomanano Gabinete Radiografía de tórax TAC (solo en casos especiales) USG Al menos 1 vez al mes Biometría Hemática Química sanguínea 4 elementos Electrolitos séricos Pruebas de función hepática Equipo de laboratorio y reactivos necesarios A criterio médico para cada prueba Cultivos: sangre, orina, esputo, heces, LCR Material y equipo para toma de aspirado y Proteína C reactiva biopsia de médula ósea (aguja Jamshidi) Procalcit onina Equipo y material necesario para la Toxinas para A y B de Clostridium Mantenimiento Medicamentos de anestesia local de acuerdo con criterio médico administración de medicamentos Galactomanano Equipo para PCR o FISH (propio o Gabinete subrogado) Radiografía de tórax TAC (solo en casos especiales) USG Cada 6 meses: PCR, FISH o cariotipo en médula ósea PCR o FISH en sangre periférica





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloi de crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B OTROS INSUMOS Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Biometría hemática completa con diferencial Quimica sanguinea de 4 elementos Pruebas de funsion hepatica Laboratorio, reactivos y equipo para cada Electrolitos sericos prueba especificada (propio o subrogado) Tiempos de Coaqulacion y fibrinogeno Cultivos (hemocultivo, urocultivo, de cavidades, secreciones) Unidad radiológica básica (propio o subrogado) Galactomanano Unidad para tomografía axial computarizada Gabinete de alta resolución (propio o subrogado) Rayos X PA y/o TAC Unidad de Imagen por Resonancia Tomografía y/o RM Diagnóstico Medicamentos de anestesia para toma de biopsias de acuerdo con Magnética (propio o subrogado) USG por indicación médica criterio médico Neutropenia Febril Ultrasonógrafo (propio o subrogado) So lo en casos especiales considerar: Equipo y material necesario para la Broncoscopia con lavado bronquial administración de medicamentos Biopsia/punción de sitios de infección Interconsultas Material t y equipo necesario para lavado bronquial (propio o subrogado) Infectología Material y equipo necesario para toma de Cirugia biopsia Odont ologia Radiologia intervencionista Otorrinolaringologia Coloproctologia Endoscopia Neurocirugia



Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloi de crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B OTROS INSUMOS Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Considerar tratamiento vía oral ambulatorio con Ciprofloxacino 500 mg vía oral cada 12 hrs hasta 14 días Amoxici lina/Ac. Clavulánico 500 mg/125 mg vía oral cada 8 hrs hasta 14 Riesgo Bajo Vigilancia estrecha y considerar hospitalización de acuerdo a evolución hal lazgos en cultivos e imagen Iniciar en la primera hora: Cefepima 2 g intravenoso cada 8 hrs hasta 14 días Ceftazidima 2 gr intravenoso cada 8 hrs hasta 14 días Imipenem-Cilastatina 500 mg intravenoso cada 6 hrs hasta 14 días Meropenem 1 g intravenoso cada 8 hrs hasta 14 días Piperacillina-Tazolbactam intravenoso 4.5 g cada 6 a 8 hrs hasta 14 días Considerar aminoglucósidos asociado: Amikacina 1 g intravenoso cada 24 hrs hasta por 7 días Adicionar Vancomicina 15-20 mg/kg intravenosa cada 12 hrs en los siguientes Equipo y material necesario para la administración Tratamiento cas os: Riesgo Alto Neutropenia Febril Inestabilidad hemodinámica de medicamentos Neumonía Cultivos con bacterias Gram + Infeccion de piel o teji dos blandos Mucositis grave Sos pecha de infección asociada a catéter Uso de quinolonas como profilaxis En sospecha de infección por Clostridium difficile: Metro ni dazol 500 mg vía o ral o intravenoso cada 8 hrs Y/0 Vancomicina 125-500 mg vía oral cada 6 hrs hasta 14 días En caso de abscesos perianales o periodon ta les Clindamicina de 300 a 900 mg vía oral o intravenosa cada 6 a 12 hrs hasta por 14 días Metronidazol 500 mg vía oral o intravenoso cada 8 hrs Real izar ajustes de acuerdo a ais lamientos en cultivos Si la fiebre persiste o hay sos pecha de infección fúngica agregar. Fluconazo I 200 a 400 mg vía oral o intravenoso cada 24 hrs en dos dosis hasta 14 días Valoración clínica Voriconazol 200 mg vía oral o intravenoso cada 12 hrs hasta 6 semanas Caspofungina 70 mg intravenosa día 1 y 50 mg intravenoso cada 24 hrs hasta 14 días





Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C921E0110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico: PT026

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

ANEXO 2

Criterios a considerar para neutropenia febril:

• Fiebre:

Medición de temperatura corporal con termómetro oral ≥38.3° o ≥ a 38° sostenida por una hora

• Neutropenia

Neutrófilos absolutos ≤500 células por mm³ o que se espera disminuya en la proximas 48hrs

Neutropenia profunda:

Neutrófilos absolutos ≤100 células por mm³

Riesgo bajo:

- Duración de la Neutropenia menor a 7 días
- Sin comorbilidades
- Puntuación MASCC >21

Riesgo alto:

- Duración de la Neutropenia mayor a 7 días
- Neutropenia profunda
- Con comorbilidades
- Puntuación MASCC <21
- Tratamiento profiláctico con quinolonas

CONSEIO DE SALUBRIDAD GENERAL

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aquda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aquda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aquda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

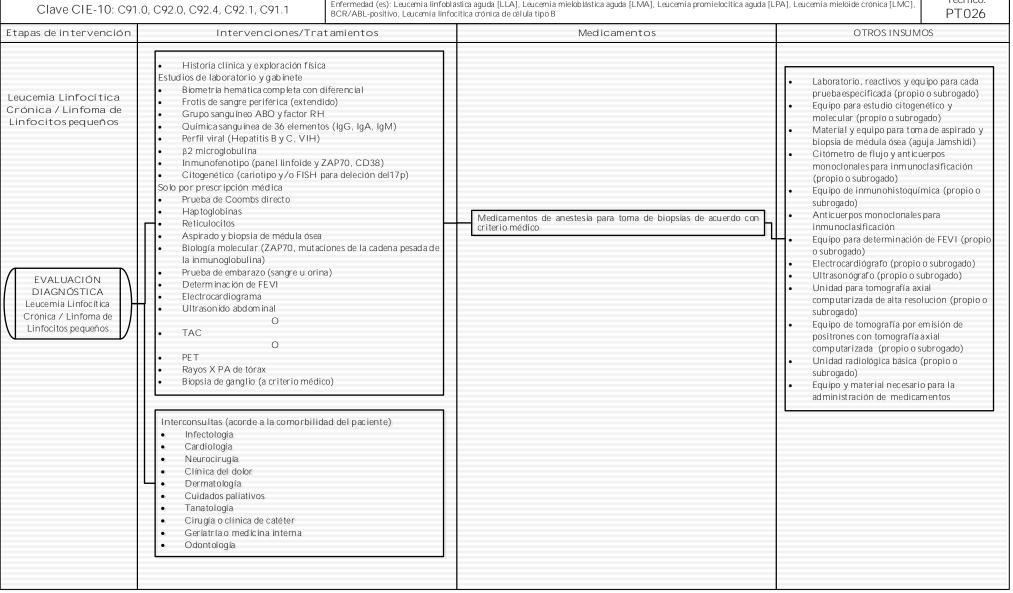
Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

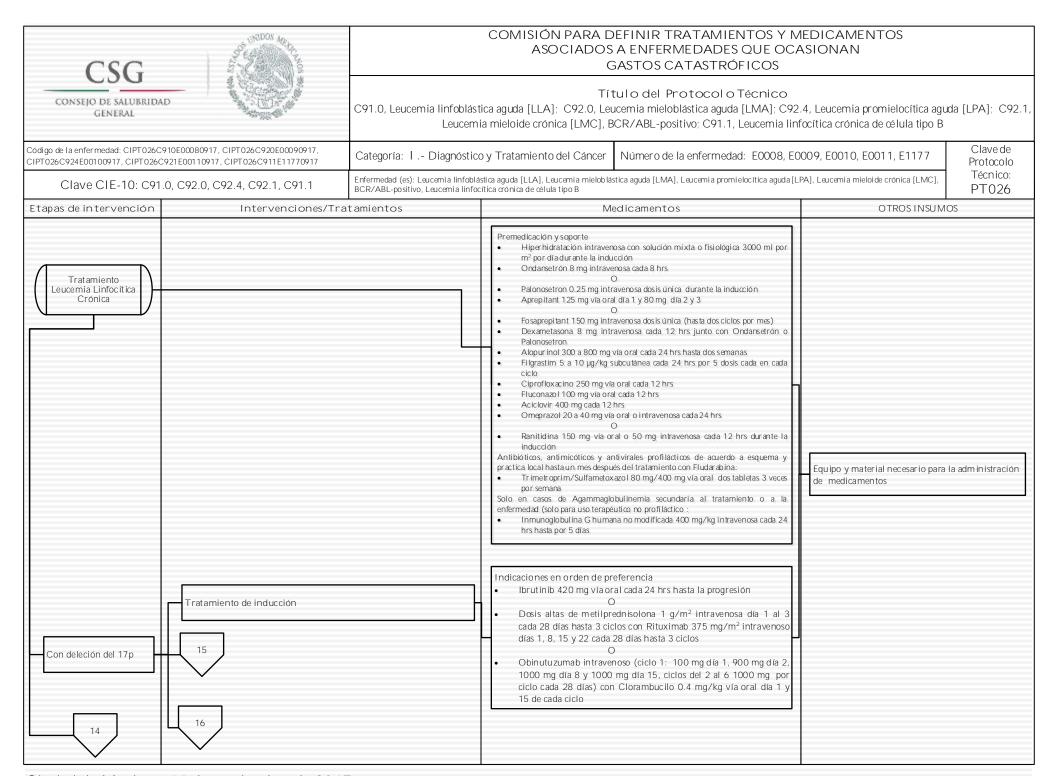
Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloi de crónica [LMC], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],





CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL

COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1 Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT026C924E00100917, CIPT026C921E00110917, CIPT026C911E11770917

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloi de crónica [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloi de crónica [LMC],

PT026 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B OTROS INSUMOS Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Indicaciones en orden de preferencia 15 Ibrutinib 420 mg vía oral cada 24 hrs hasta la progresión Dosis altas de metilprednisolona 1 g/m² intravenosa día 1 al 3 cada 28 días hasta 3 ciclos Rituximab 375 mg/m² intravenoso días 1, 8, 15 y 22 cada 28 Considerar trasplante alogénico (durante cualquier etapa de la enfermedad) días hasta 3 ciclos Obinutuzumab intravenoso (ciclo 1: 100 mg día 1, 900 mg día 2, 1000 mg día 8 y 1000 mg día 15, ciclos del 2 al 6 1000 mg por ciclo cada 28 días) Clorambucilo 0.4 mg/kg vía oral día 1 y 15 de cada ciclo Equipo y material necesario para la Tratamiento de mantenimiento (a quienes no reciben Ibrutinib) Lena lidomida 10 mg vía oral cada 24 hrs hasta la progresión administración de medicamentos 14 Indicaciones en orden de preferencia Fludarabina 25 mg/m² intravenosa o 40 mg/m² vía oral días 1 al 3 cada 28 días Considerar vigilancia (sin tratamiento) en estadios clínicos iniciales y sin sintomas B (fiebre, perdida de por lo menos 10% en Ciclofosfamida 250 mg/m² intravenoso día 1 al 3 cada 28 días Sin deleción del 17p los últimos 6 meses, diaforesis) Rituximab 375 mg/m² intravenoso día 1 cada 28 días hasta 6 Mitoxantrona 6 mg/m² intravenosa (a consideración médica agregar día 1 de cada ciclo) Ibrutinib 420 mg vía oral cada 24 hrs hasta la progresión Tratamiento de inducción Menores de 65 años o aptos para tratamiento Rituximab 375 mg/m² intravenoso día 1 cada 28 días Clorambucilo 0.4 mg/kg vía oral cada 24 hrs de 7 a 10 días hasta 6 ciclos Dosis altas de metilprednisolona 1 g/m² intravenosa día 1 al 3 cada 28 días hasta 3 ciclos Rituximab 375 mg/m² intravenoso días 1, 8, 15 y 22 cada 28 días hasta 3 ciclos



Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT 026 C 924 E 0 0 1 0 0 9 1 7, CIPT 0 26 C 9 2 1 E 0 0 1 1 0 9 1 7, CIPT 0 26 C 9 1 1 E 1 1 7 7 0 9 1 7

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

Enfermedad (es): Leucemia linfoblástica aguda [LLA], Leucemia mieloblástica aguda [LMA], Leucemia promielocítica aguda [LPA], Leucemia mieloide crónica [LMC],

Clave CIE-10: C91.0, C92.0, C92.4, C92.1, C91.1 BCR/ABL-positivo, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B PT026 OTROS INSUMOS Etapas de intervención Intervenciones/Tratamientos Medicamentos Indicaciones en orden de preferencia Obinutuzumab intravenoso (ciclo 1: 100 mg día 1, 900 mg día 2, 1000 mg día 8 y 1000 mg día 15, ciclos del 2 al 6 1000 mg por ciclo cada 28 días) Clorambucilo 0.4 mg/kg vía oral día 1 y 15 de cada ciclo Ibrutinib 420 mg vía ora I cada 24 hrs hasta la progresión Tratamiento de inducción Rituximab 375 mg/m² intravenoso día 1 cada 28 días Mayores de 65 años o no aptos para tratamiento Clorambuci lo 0.4 mg/kg vía oral cada 24 hrs de 7 a 10 días hasta 6 Rituximab 375 mg/m² intravenoso cada 24 hrs día 1, 8, 15 y 22 o cada 28 días hasta 4 ciclos Clorambucilo 0.4 mg/kg vía oral cada 24 hrs de 7 a 10 cada 28 días hasta la progresión Equipo y material necesario para la Indicaciones en orden de preferencia administración de medicamentos Ibrutinib 420 mg vía oral cada 24 hrs hasta la progresión Fludarabina 25 mg/m² intravenosa o 40 mg/m² vía oral días 1 al 3 cada 28 días Ciclofosfamida 250 mg/m² intravenoso día 1 al 3 cada 28 días Rituximab 375 mg/m² intravenoso día 1 cada 28 días hasta 6 ciclos Mitoxantrona 6 mg/m² intravenosa (a consideración médica agregar en el día 1 de cada ciclo) Tratamiento de Dosis altas de metil prednisolona 1 g/m² intravenosa día 1 al 3 cada Recaída Considerar trasplante alogénico (durante cualquier etapa de la Rituximab 375 mg/m² intravenoso días 1, 8, 15 y 22 cada 28 días Leucemia Linfocítica enfermedad) hasta 3 ciclos Crónica Obinutuzumab intravenoso (ciclo 1: 100 mg día 1, 900mg día 2, 1000 mg día 8 y 1000 mg día 15, ciclos del 2 al 6 1000mg por ciclo cada 28 días) Lenalidomida 10 mg vía oral cada 24 hrs hasta la progresión Rituximab 375 mg/m² día 1 intravenoso cada 28 días por 6 ciclos Clorambucilo 0.4 mg/kg vía oral cada 24 hrs de 7 a 10 días hasta la progresión

CONSEJO DE SALUBRIDAD GENERAL



COMISIÓN PARA DEFINIR TRATAMIENTOS Y MEDICAMENTOS ASOCIADOS A ENFERMEDADES QUE OCASIONAN GASTOS CATASTRÓFICOS

Título del Protocolo Técnico

C91.0, Leucemia linfoblástica aguda [LLA]; C92.0, Leucemia mieloblástica aguda [LMA]; C92.4, Leucemia promielocítica aguda [LPA]; C92.1, Leucemia mieloide crónica [LMC], BCR/ABL-positivo; C91.1, Leucemia linfocítica crónica de célula tipo B

Código de la enfermedad: CIPT026C910E00080917, CIPT026C920E00090917, CIPT 026 C 924 E 0 0 1 0 0 9 1 7. CIPT 0 26 C 9 2 1 E 0 0 1 1 0 9 1 7. CIPT 0 26 C 9 1 1 E 1 1 7 7 0 9 1 7

Categoría: I .- Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer

Número de la enfermedad: E0008, E0009, E0010, E0011, E1177

Clave de Protocolo Técnico:

