

FORMULARIO DE REALIZACIÓN DE CIRUGÍA CARDÍACA INFANTIL - menos de 18 años

Nombre del paciente _____ C.I. _____

Edad: ____ años ____ meses ____ días Sexo: Femenino Masculino IMAE _____

Fecha de realización: ____/____/____ Oportunidad: urgencia coordinación

Realizado por : N° de caja profesional _____ Dr. _____

Ayudante: N° de caja profesional _____ Dr. _____

ESTADO AL ALTA:

VIVO Fecha de alta del IMAE: ____/____/____

Pasa a: Institución de origen Domicilio

FALLECIDO Fecha de fallecimiento: ____/____/____

Lugar: Block CTI Sala

DATOS DEL PACIENTE

Peso al momento de la cirugía _____, _____ kg Talla al momento de la cirugía _____ cm.

FEVI previa a la cirugía: _____ % Fecha: ____/____/____

Factores de riesgo preoperatorios

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Soporte circulatorio mecánico | <input type="checkbox"/> Falla renal → <input type="checkbox"/> Requirió diálisis |
| <input type="checkbox"/> Bloqueo A-V compolto | <input type="checkbox"/> Alteración de la coagulación |
| <input type="checkbox"/> Arritmia | <input type="checkbox"/> Endocarditis |
| <input type="checkbox"/> Shock | <input type="checkbox"/> Septicemia |
| <input type="checkbox"/> Acidosis | <input type="checkbox"/> Déficit neurológico |
| <input type="checkbox"/> Crisis de hipertensión pulmonar | <input type="checkbox"/> Convulsiones |
| <input type="checkbox"/> Soporte con ventilación mecánica | <input type="checkbox"/> Otras alteraciones no cardíacas |
| <input type="checkbox"/> Traqueostomía | <input type="checkbox"/> Complicación de cateterismo intervencionista previo. |
| <input type="checkbox"/> Prematurez | <input type="checkbox"/> Otros factores de riesgo preoperatorio |
| <input type="checkbox"/> Desnutrición | |
| <input type="checkbox"/> Lactato >4 | |
| <input type="checkbox"/> Presión pulmonar >6 U.Wood | |

DATOS DEL PROCEDIMIENTO

Procedimientos realizados

Marcar con un 1 el procedimiento principal y con 2 el procedimiento adicional.

N°	Procedimiento	Para el diagnóstico de:
	Reparación o corrección	
	Reemplazo valvular con válvula mecánica	
	Reemplazo valvular con válvula biológica	
	Reemplazo valvular con válvula homologa	
	Valvuloplastia tricuspídea seguida reemplazo (misma cx)	
	Cierre tricuspídeo en VU	
	Plastia (Valvular u otra)	
	Procedimiento de Ross	
	Unifocalización	
	Unifocalización de colaterales parciales	
	Unifocalización de colaterales completa	
	Ross con reemplazo Ao (misma cx)	
	Reparación de coartación de aorta termino-terminal extendida	
	Flap de la subclavia	
	Reparación estenosis de venas pulmonares	
	Valvuloplastia pulmonar seguida de reemplazo (misma cx)	
	Reparación aneurisma de arteria pulmonar	
	Sling de arteria pulmonar	
	Reparación canal AV + coartación Ao	
	Reparación Coartación de aorta (aortoplastia con parche)	
	Reparación Coartación con CIV	
	Shunt sistémico-pulmonar	
	Banding de A. Pulmonar	
	Procedimiento de Fontan	
	Procedimiento de Switch arterial	
	Procedimiento Bidireccional de Glenn	
	Procedimiento de Norwood	
	Procedimiento de Stancel	
	Procedimiento de Rastelli	
	Procedimiento de Konno	
	Procedimiento de Ross – Konno	
	Reparación con homo injerto	
	Aortoplastia	
	Procedimiento de Fontan (túnel lateral de cavas)	
	Procedimiento de Fontan (tubo extra cardíaco)	
	Procedimiento Yasui	

HemiFontan	
Conversión Fontan	
Procedimiento de Switch arterial + Coartación	
Procedimiento de Switch arterial + Coartación+ CIV	
Switch + Rastelli	
Switch + reparación de Arco Ao	
Desbanding de arteria pulmonar	
Doble switch	
Septectomia atrial	
Reemplazo de válvula mitral	
Fenestración CIV	
Reparación con PTA T. de Fallot y ventriculotomía	
Pentalogía Fallot sin ventriculotomía	
Reparación de VD dividido	
Corrección anillo supramitral	
Reparación aneurisma de ventrículo izquierdo	
Bastia (reducción de volumen de VI)	
Aortopexia	
Cimitarra	
Interrupción del arco aórtico + CIV	
Glenn + plástica de válvula AV	
Reparación Hemitronco	
Tunelización VI – Ao	
Ventrículo 1 y medio	
Senning	
Reparación biventricular de hipoplasia VI	
Plastia mitral seguida de reemplazo (misma cx)	
Plastia válvula troncal	
Plastia troncal seguida de reemplazo (misma cx)	
Plastia Ao + mitral	
Reparación aneurisma aórtico	
Reemplazo de la raíz aórtica bioprotésico	
Reemplazo de la raíz aórtica mecánico (Bentall)	
Reparación aneurisma de VD	
Reparación anomalía del retorno venoso sistémico	
Ligadura ASP	
Conducto VD-AP	
Mustard	
Ampliación o creación de CIV	
REV	
Nikaidoh	
Otro procedimiento de Cirugía Congénita	

DIAGNÓSTICO DE CARDIOPATÍA CONGENITA

Marcar con un 1 la asociación al procedimiento principal y con un 2 al procedimiento asociado

DEFECTOS EN LA SEPTACIÓN

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> CIA | <input type="checkbox"/> Ventana Aorto-pulm. |
| <input type="checkbox"/> CIV única | <input type="checkbox"/> Truncus arterioso |
| <input type="checkbox"/> CIV múltiple | <input type="checkbox"/> Canal AV Completo |
| <input type="checkbox"/> Fosa oval permeable | <input type="checkbox"/> Canal AV No completo |

ANOMALÍAS DEL RETORNO VENOSO

- Anom. retorno venoso pulmonar - No total
- Anom. retorno venoso pulmonar - Total
- Anom. retorno venoso pulmonar - Total - Obstructivo
- Anom. retorno venoso pulmonar - Total - No obstructivo
- Cortriatrium
- Estenosis de venas pulmonares

LESIONES DEL CORAZÓN DERECHO

- T4F
- T4F con MAPCAS
- T4F con canal A-V
- T4F con hipoplasia
- Atresia pulmonar C/sept. Intacto
- Atresia pulmonar C/CIV tipo T4F u otro
- MAPCA
- Estenosis tricuspídea
- Insuficiencia tricuspídea
- Enfermedad de Ebstein
- Obstrucción al tracto de salida del VD sin CIV
- Estenosis pulmonar valvular
- Estenosis tronco Art. Pulmonar
- Estenosis medio ventricular
- Estenosis de arterias pulmonares periféricas
- Estenosis de arterias pulmonares centrales
- Insuficiencia de válvula pulmonar

LESIONES DE CORAZÓN IZQUIERDO

- Estenosis valvular aórtica
- Estenosis subvalvular aórtica
- Estenosis supra valvular aórtica
- Insuficiencia aórtica
- Atresia de válvula aórtica
- Estenosis valvular mitral
- Estenosis subvalvular mitral
- Estenosis supra valvular mitral
- Insuficiencia mitral
- Aneurisma del seno de valsalva
- Hipoplasia de corazón izquierdo

VENTRÍCULO ÚNICO

- Atresia válvula AV izquierda
- Atresia válvula AV derecha
- Sínd. De Heteroataxia
- Corazón univentricular
- Canal A-V no balanceado
- Otro

TRASPOSICIÓN DE GRANDES ARTERIAS

- D-TGA simple
- D-TGA simple con CIV
- D-TGA simple con estenosis pulmonar
- D-TGA simple con estenosis pulmonar y CIV
- L-TGA simple
- L-TGA simple con CIV
- L-TGA simple con estenosis pulmonar
- L-TGA simple con estenosis pulmonar y CIV
- DORV
- DORV Tipo CIV
- DORV Tipo TF4
- DORV Tipo TGA
- DORV CIV incomunicada
- DOLV

ARTERIAS Y VENAS TORÁXICAS

- Origen anómalo de art. coronarias
- Coartación de Aorta
- Coartación de Aorta con hipoplasia de Ao.
- Coartación de Aorta sin hipoplasia de Ao.
- Fístula coronaria
- Interrupción del arco aórtico
- DAP
- Anillos vasculares

OTRAS

- Tumor intracardiaco
- Hipoplasia de ramas pulmonares
- Otra cardiopatía

DISPOSITIVOS UTILIZADOS

Se utilizaron dispositivos? No Si

Sticker	
Sticker	

DATOS DE CEC Y SOPORTE

Uso de CEC: No Si

Tiempo de perfusión: _____ min.

Clampeo? No Si Tiempo de clampeo: _____ min.

Otro dispositivo de soporte hemodinámico: No Si Cual _____

Hipotermia: No Si Grado: _____

Paro circulatorio: No Si Tiempo: _____ (min)

Perfusión cerebral selectiva: No Si Tiempo: _____ (min)

Ultrafiltración modificada (MUF): No Si

POSTOPERATORIO

Extubación posoperatorio inmediato: No Si Saturación de oxígeno post operatorio inmediato: _____ %

Soporte inotrópico > 48 hs.: No Si Ventilación asistida (horas): _____

Utilización de óxido nítrico: No Si Uso de ECMO: No SI Días de ECMO: _____

Días de estadía en: UCI: _____ CI: _____ Sala: _____

Ecocardiograma al alta: NO SI

Medición de PSAP? NO SI _____ mmHg

Medición gradiente TSVD? NO SI _____ mmHg

Medición de FEVI? NO SI _____ %

Gradiente de Co.Ao? NO SI _____ mmHg

Medición gradiente TSVI? NO SI _____ mmHg

COMPLICACIONES: NO SI

- Reoperación no planificada
- PCR
- Soporte circulatorio mecánico
- Bloqueo A-V que requirió marcapaso transitorio

- Bloqueo A-V que requirió marcapaso definitivo
- Arritmia
- Gasto bajo
- Esternotomía abierta

- Derrame pericárdico que requirió drenaje
- Obstrucción venosa sistémica
- Obstrucción venosa pulmonar
- Crisis de hipertensión pulmonar
- Traqueostomía
- Neumonía
- Traqueobronquitis
- Neumotorax
- Derrame pleural que requirió drenaje
- Quilotorax
- Falla renal aguda
- Falla renal aguda que requirió diálisis
- Sangrado que requirió reoperación

- Dehiscencia de la herida
- Infección de la herida superficial
- Infección de la herida profunda
- Mediastinitis
- Endocarditis
- Septicemia
- Bacteriemia
- Injuria del nervio/frénico/parálisis del nervio frénico
- Déficit neurológico persistente al alta
- Instalación de crisis convulsivas
- Disfunción multiorgánica
- Trastornos de la alimentación
- Otra complicación

INGRESO POR SISTEMA