

**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**  
**PROTOCOLO OPERATORIO**

**CONFIDENCIA**

Fecha: 23-AUGUST-2023

Página 1 de

# Parte: 59716 H.C.: 317155 Cédula: 1752658219

Paciente:

CARRION CLAVIJO ALAN BENJAMIN

Sexo: Masculino Grupo Sanguineo: O+ Edad: 11 años Peso: Kg Ficha: CA.

Dx Pre-Qx: MASA EN FOSA POSTERIOR EN ESTUDIO

Estado General:

PROGRAMADA: X

EMERGENCIA: \_

Instrumental especial: SELLANTE DURAL + MALLA DE RECONSTRUCCION CRANEAL DE 10X10 CM + DURAMA DRENAJE LUMBAR DE BRICKER

Para: Cirugía

Solicitante VALENCIA PADILLA CHRISTIAN Fecha Prog.: 23-AUGUST-20: EDU

Operaciones/Procedimientos Programados

EXPLORACION

+ CIERRE DE FISTULA DE LCR. DURACION 2HORAS

Operaciones/Procedimientos Realizados

CRANEOPLASTIA

EXPLORACION

LIMPIEZA QUIRURGICA

+ REPARACION SECUNDARIA DE FUGA DE LCR

+ REPARACION DE FISTULA DE LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO

Dx Post-Qx: MASA EN FOSA POSTERIOR EN ESTUDIO

**EQUIPO OPERATORIO**

Cirujano: VALENCIA PADILLA CHRISTIAN EDUARDO  
ESPECIALISTA NEUROCIRUGIA - CC: 1712938503

Instrumentista: JAMI CANTUÑA DIANA MICHELLE

Circulante: ORDOÑEZ CAGUANA JIMMY BENJAMIN

Ayudante: CARRERA ANDRADE ANDREA SALOME  
MDICA CIRUJANA - CC: 1723258073

Cirujano II: .

ESPECIALISTA NEUROCIRUGIA - CC: 1712938503

Tipo de anestesia: General

Anestesiologo: GUANANGA SATAN CAROLINA ELIZABETH

Fecha Operación: 23-AUGUST-2023

Hora Terminación: 20:15 Duración: 125 minutos

**1. \_ TECNICAS QUIRURGICAS**

- 1 PACIENTE EN DECUBIO PRONO CON CABEZA EN POSICION NEUTRA Y FLEXION EN 15 GRADOS
  - ASEPSIA Y ANTISEPSIA
  - COLOCACIÓN DE CAMPOS QUIRÚRGICOS
- 2
  - APERTURA DE INCISION PREVIA LINEAL LONGITUDINAL OCCIPITAL
  - RETIRO DE SUTURAS DE CIRUGIA ANTERIOR
  - CONTROL DE HEMOSTASIA Y COLOCACION DE SEPARADOR AUTOESTATICO
- 3
  - EXPLORACION DE PLANO INFRATENTORAL, EPIDURAL PARA IDENTIFICAR AREA DE FISTULA
  - LIBERACION DE BORDES Y RECONSTRUCCION DE PROTRUSION DE CEREBELO A TRAVES DEL EFECTO DURAL
- 4
  - RETIRO DE MATRIZ DE DURAMADRE AUTOADHERENTE DE CIRUGIA PREVIA
  - SE VERIFICA PEQUEÑO DESGARRO DURAL
  - SE COLOCA PRIMER PARCHE INTRADURAL DE DURAMADRE AUTOADHERENTE
- 5
  - REFUERZO EXTERNO CON PUNTOS DE APROXIMACION DURAL
  - COLOCACION DE SELLANTE DURAL IMMISEAL SOBRE PARCHE DE DURAMADRE
- 6
  - SEGUNDO TIEMPO DE CIERRE DURAL UTILIZANDO NUEVA CAPA DE DURAMADRE AUTOADHERENTE

Dr. Christian Valencia P.  
Neurocirujano

MSP Libro de Fono D. N° 38  
MSP 1712938503

**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**  
**PROTOCOLO OPERATORIO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 23-AUGUST-2023

Página 2 de

QUE SE FIJA EN VARIOS PUNTOS HACIA DURAMADRE EN TODO EL ESPACIO EPIDURAL

- TERCERA CAPA DE DURAMADRE AUTOADHERENTE

- 7 - CRANEOPLASTIA HETEROLOGA UTILIZANDO MALLA DE RECONSTRUCCION DE TITANIO CON LA QUE SE HACE UNA FIJACION RIGIDA UTILIZANDO 6 TORNILLOS DE 5MM DE TITANIO

- MANIOBRA DE VALSALVA PARA VERIFICAR IMPERMEABILIDAD

- 8 - CONTROL DE HEMOSTASIA

- CIERRE DE MUSCULO Y FASCIAS CON VICRYL 3/0

- CIERRE DE PIEL CON ETHILON 3/0

- COLOCACION DE APOSITOS EXTERNOS

- 9 - PACIENTE CON INDICACION DE CUIDADO POSTQUIRURGICO EN PISO DE PEDIATRIA EGRESA HEMODINAMICAMENTE ESTABLE EXTUBADO

2. **HALLAZGOS QUIRURGICOS**

-MATRIZ DE DURAMADRE AUTOADHERENTE DESPLAZADA

- FUGA DE LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO POR BORDE DE DUROPLASTIA PREVIA

- DURAMADRE DEBIL SE RASGA FACILMENTE

- LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO CLARO

- NO SIGNOS DE INFECCION EN NINGUN PLANO

**COMPLICACIONES TRANSOPERATORIAS**


ninguna

4. **PIEZAS REMITIDAS A PATOLOGIA**

5. **ESTADO DEL PACIENTE AL TERMINAR LA OPERACION:**

Firma del Cirujano: \_\_\_\_\_

Realizado por: VALENCIA PADILLA CHRISTIAN EDUARDO

  
Dr. Christian Valencia R.

Neurocirujano

MSP Libro 1a Folio 13 N° 38

MSP 171293

**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**  
**PROTOCOLO OPERATORIO**

**CONFIDENCIAL**

Fecha: 8-AUGUST-2023

Página 1 de

# Parte: 59501 H.C.: 317155 Cédula: 1752658219

Paciente:  
CARRION CLAVIJO ALAN BENJAMIN

Sexo: Masculino Grupo Sanguineo: O+ Edad: 11 años Peso: Kg Ficha: CA.  
Dx Pre-Qx: SARCOMA DE CELULAS FUSIFORMES CON CARACTERISTICAS DE ALTO GRADO EN FOSA POSTERIOR  
REVISION DE LAMINILLAS

Estado General: DE CUIDADO

PROGRAMADA: —

EMERGENCIA:

Instrumental especial:

Para: Cirugía

Solicitante: VALENCIA PADILLA CHRISTIAN Fecha Prog.: 7-AUGUST-2023  
EDU

**Operaciones/Procedimientos Programados**

EXPLORACION

+ CIERRE DE FISTULA DE LCR. DURACION  
1H30 MIN

**Operaciones/Procedimientos Realizados**

EXPLORACION

EXPLORACION INFRATENTORIAL (COD 61305)  
REPARACION DE FISTULA DE LIQUIDO  
CEFALORRAQUIDEO (COD 61619) + LIMPIEZA  
QUIRURGICA (COD 11012)

Dx Post-Qx: MASA EN FOSA POSTERIOR EN ESTUDIO

**EQUIPO OPERATORIO**

Cirujano: VALENCIA PADILLA CHRISTIAN EDUARDO  
ESPECIALISTA NEUROCIRUGIA - CC: 1712938503

Instrumentista: COLLAGUAZO MURMINACHO MARIA GABRIELA

Circulante: ENCALADA NAVARRO ALEX LEONEL

Ayudante: RON URBANO MICAELA ALEXANDRA

Cirujano II: .  
ESPECIALISTA NEUROCIRUGIA - CC: 1712938503

Tipo de anestesia: General

Anestesiologo: PUEBLA AYERBE TANIA PATRICIA

Fecha Operación: 7-AUGUST-2023

Hora Terminación: 00:25 Duración: 70 minutos

**1. TECNICAS QUIRURGICAS**

- 1 PACIENTE EN DECUBIO PRONO CON CABEZA EN POSICION NEUTRA Y FLEXION EN 15 GRADOS
  - ASEPSIA Y ANTISEPSIA
  - COLOCACIÓN DE CAMPOS QUIRÚRGICOS
- 2
  - APERTURA DE INCISION PREVIA LINEAL LONGITUDINAL OCCIPITAL
  - RETIRO DE SUTURAS DE CIRUGIA ANTERIOR
  - CONTROL DE HEMOSTASIA Y COLOCACION DE SEPARADOR AUTOESTATICO
- 3
  - TOMA DE MUESTRA CON HISOPADO DE LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO Y CON CATLON DE LCR PARA CITOQUIMICO
  - EXPLORACION DE PLANO INFRATENTORAL, EPIDURAL PARA IDENTIFICAR AREA DE FISTULA
  - RETIRO DE MATRIZ DE DURAMADRE AUTOADHERENTE DE CIRUGIA PREVIA
- 4
  - SE VERIFICA PEQUEÑO DESGARRO DURAL
  - SE COLOCA PARCHO DE DURAMADRE AUTOADHERENTE INTERNA Y SE FIJA A DURAMADRE CON PROLENE 5/0
  - SE COLOCA 4 PUNTOS DE REFUERZO DE DURAORRAFIA
- 5
  - REFUERZO DE CIERRE DE FISTULA UTILIZANDO DURAMADRE AUTOADHERENTE LA MISMA QUE SE

Dr. Christian Valencia P.  
NEUROCIRUGIA  
C.C. 1712938503

**"SOLCA" NUCLEO DE QUITO**  
**PROTOCOLO OPERATORIO**

**CONFIDENCIA**

Fecha: 8-AUGUST-2023

Página 2 de

**FIJA EN 4 PUNTOS CARDINALES**

- COLOCACION DE SELLANTE DURAL IMMISEAL SOBRE PARCHE DE DURAMADRE
  - CONTROL DE HEMOSTASIA
  - 6 - CONTROL DE AUSENCIA DE FISTULA
  - CIERRE DE MUSCULO Y FASCIAS CON VICRYL 3/0
  - CIERRE DE PIEL CON ETHILON 3/0
  - COLOCACION DE APOSITOS EXTERNOS
  - 7 - PACIENTE CON INDICACION DE CUIDADO POSTQUIRURGICO EN PISO DE PEDIATRIA EGRESA
- HEMODYNAMICAMENTE ESTABLE EXTUBADO

**2. HALLAZGOS QUIRURGICOS**

- MATRIZ DE DURAMADRE AUTOADHERENTE DESPLAZADA
- DESGARRO DURAL EN REGION CRANEAL DE DUROTOMIA POR DESLIZAMIENTO DE DURAMADRE AUTOADHERENTE
- DURAMADRE DEBIL SE RASGA FACILMENTE
- LIQUIDO CEFALORRAQUIDEO CLARO
- NO SIGNOS DE INFECCION EN NINGUN PLANO

**3. COMPLICACIONES TRANSOPERATORIAS**

NINGUNA

**4. PIEZAS REMITIDAS A PATOLOGIA**

**5. ESTADO DEL PACIENTE AL TERMINAR LA OPERACION:** Delicado

Firma del Cirujano: \_\_\_\_\_

Realizado por: VALENCIA PADILLA CHRISTIAN EDUARDO

**Dr. Christian Valencia P.**  
**NEUROLOGIA**  
**RESIDENTE**