

CARTERA DE SERVICIOS

UNIDAD CLÍNICA CARDIOLOGÍA

- Consulta cardiológica con sistema de alta resolución que permita realizar ecocardiograma, ergometría, ECG y colocación de Holter en el mismo acto médico.
- Consulta de Síndrome de Marfan en colaboración con Cirugía Cardíaca.
- Consulta de Insuficiencia Cardíaca
- Consulta de Insuficiencia Cardíaca en Enfermería
- Consulta de Arritmias
- Consulta de Cardiopatías congénitas del Adulto
- Consulta de Rehabilitación cardíaca.
- Consulta de Hemodinámica.
- Consulta de cirugía Cardíaca.
- Consulta de segunda opinión.
- Consulta de Cardiología Preventiva
- .Consulta de Enfermería de Dispositivos de Estimulación Cardíaca
- Pase de visitas en Hospitalización.
- Consultaría a otras especialidades.
- Laboratorio de Ecocardiografía:
 - ✓ Ecocardiograma Doppler transtorácico.
 - ✓ Ecocardiograma Doppler transesofágico.
 - ✓ Ecocardiograma de estrés:
 - ✓ Ecocardiograma de estrés farmacológico:
 - ✓ Ecocardiograma de estrés con Dobutamina.
 - ✓ Ecocardiograma de estrés con Dipyridamol.
 - ✓ Ecocardiograma de esfuerzo.
 - ✓ Ecocardiograma con contraste.
 - ✓ Ecocardiograma Doppler Tisular.
 - ✓ Ecocardiograma Doppler pediátrico (estudio de cardiopatías congénitas)
 - ✓ Ecocardiograma Doppler 3 D
- Ergometría:

- ✓ Prueba de esfuerzo farmacológica (Dipiridamol/Adenosina).
- ✓ Gammagrafias de esfuerzo y de estrés farmacológico.
- Prueba de esfuerzo convencional (tapiz rodante).
- Monitorización continua ambulatoria de la Presión arterial (MAPA).
- Monitorización continua ambulatoria del ECG (Holter ECG).
- TC multicorte.
- Resonancia magnética nuclear cardiaca.

UNIDAD HEMODINÁMICA.

- Procedimientos Diagnósticos.
- Cateterismo izquierdo y derecho.
- Cateterismo transeptal.
- Ventriculografía izquierda y derecha.
- Aortografía / Arteriografía periférica.
- Arteriografía pulmonar.
- Coronariografía selectiva.
- Angiografía venosa.
- Biopsia endomiocárdica.
- Estudio ecográfico intravascular (IVUS).
- Estudio Doppler intracoronario.
- Estudio con guía de presión intracoronaria.
- Procedimientos Terapéuticos.

- Angioplastia coronaria percutánea con implantación de prótesis intracoronarias – stent.
- Angioplastia Primaria en fase aguda del Infarto de Miocardio.
- Aterectomía coronaria percutánea.
- Valvuloplastia percutánea mitral.
- Valvuloplastia percutánea aórtica.
- Valvuloplastia percutánea pulmonar.
- Valvuloplastia percutánea tricúspide.
- Cierre percutáneo de comunicaciones auriculares y persistencia de ductus.
- Cierre de leaks perivalvulares con Amplatzers.
- Implante de prótesis percutaneas aorticas.
- Angioplastia de grandes vasos (aorta y pulmonar).
- Pericardiocentesis.
- Implantación de electrocatéteres temporales.
- Colocación percutánea de catéter - balón de contrapulsación aórtica

UNIDAD ARRITMIAS

- Implantación y seguimiento de marcapasos. Recambios y extracción de cables.
- Implantación y seguimiento de desfibriladores automáticos.

- Implantación y seguimiento de dispositivos de resincronización.
- Implantación y seguimiento de holter subcutáneo.
- Test de mesa basculante.
- Estudio electrofisiológico diagnóstico.
- Estudio electrofisiológico terapéutico:
 - ✓ Ablación del nodo AV
 - ✓ Ablación de vías accesorias
 - ✓ Ablación de Taquicardias ventriculares
 - ✓ Ablación de Flutter auricular
 - ✓ Ablación de venas pulmonares (FA)
- Cardioversión eléctrica
- Consulta de arritmias

CIRUGÍA CARDÍACA

Cirugía coronaria

- Bypass coronario con circulación extracorpórea (conductos arteriales y/o venosos).
- Bypass coronario sin circulación extracorpórea.
- Bypass coronario con minicirculación extracorpórea (MEC).
- Endarterectomía coronaria.
- Reoperaciones en cirugía coronaria.
- C.I.V. postinfarto.

- Insuficiencia mitral aguda postinfarto.
- Rotura de la pared libre del ventrículo izquierdo.
- Aneurisma ventricular izquierdo.

Cirugía valvular

- Reparación valvular aórtica.
- Reemplazo valvular aórtico con prótesis mecánica.
- Reemplazo valvular aórtico con prótesis biológica.
- Reemplazo valvular aórtico con prótesis biológica sin stent.
- Reemplazo valvular aórtico con prótesis biológica sin sutura
- Reemplazo valvular aórtico con homoinjerto
- Ampliaciones del anillo aórtico
- Comisurotomía mitral con Circulación Extracorpórea
- Cirugía reparadora de la insuficiencia mitral (degenerativa, isquémica, reumática, miocardiopatía dilatada)
- Reemplazo valvular mitral con prótesis mecánica
- Reemplazo valvular mitral con prótesis biológica
- Cirugía reparadora de la válvula tricúspide
- Reemplazo valvular tricúspide con prótesis mecánica
- Reemplazo valvular tricúspide con prótesis biológica
- Cirugía valvular múltiple (mitro-aórtica, mitro-tricuspídea, mitro-aorto-tricuspídea)
- Endocarditis infecciosa sobre válvula nativa o protésica
- Complicaciones de las prótesis (fallo estructural, leak, trombosis)
- Otras reoperaciones en cirugía valvular

- Cirugía valvular mínimamente invasiva (miniesternotomía y minitoracotomía)
- Cirugía mitral con ablación quirúrgica de la fibrilación auricular

Cirugía de los grandes vasos

- Reemplazo de la aorta ascendente
- Reemplazo de la aorta ascendente y raíz aórtica (tubo valvulado, homoinjerto, autoinjerto)
- Reemplazo de la aorta ascendente con reparación de la válvula aórtica (técnica de Yacoub)
- Reemplazo del arco aórtico (parcial o total)
- Operación tipo trompas del elefante
- Reemplazo de la aorta torácica descendente
- Reemplazo de la aorta toraco-abdominal
- Disección aórtica aguda (tipos A y B)
- Disección aórtica crónica (tipos A y B)
- Hematoma aórtico intramural
- Úlcera arteriosclerótica penetrante de la aorta intratorácica
- Tratamiento endovascular de los aneurismas, disecciones y rotura de la aorta intratorácica
- Reintervenciones sobre la aorta intratorácica

Otras cardiopatías del adulto

- Cirugía valvular + coronaria
- Estenosis subaórtica, hipertrófica e idiopática
- Tumores del corazón, malignos y benignos

- Extensión a la aurícula derecha de tumores infradiafragmáticos
- Enfermedad carcinoide del corazón
- Traumatismos del corazón, penetrantes y no penetrantes
- Rotura traumática de la aorta torácica (aguda y crónica). Otros traumatismos de los grandes vasos del tórax
- Tromboendarterectomía pulmonar
- Implantación de marcapasos (VVI, VDD, DDD, etc.) por vía endocavitaria y epicárdica
- Dispositivos de asistencia ventricular
- Ventana pericárdica
- Pericardiotomía
- Tumores del pericardio, malignos y benignos
- Traumatismos del pericardio

Cardiopatías congénitas del adulto

- Corrección anomalías del retorno venoso sistémico
- Drenaje anómalo de la cava izquierda al seno coronario o a la aurícula izquierda
- Anomalías del seno coronario: Unroofed
- Corrección del drenaje anómalo de venas pulmonares y Cor-Triatriatum
- Corrección del drenaje venoso pulmonar anómalo total.
- Corrección del drenaje venoso pulmonar anómalo parcial
- Corrección Cor-Triatriatum
- Corrección de los defectos del tabique interauricular
- Cierre percutáneo de Ostium Secundum y foramen oval

- Reparación quirúrgica Ostium Primum
- Reparación quirúrgica Ostium Secundum
- Reparación quirúrgica de CIA tipo seno venoso
- Corrección de la estenosis pulmonar y la atresia pulmonar con septo íntegro. Reconstrucción con homoinjertos
- Corrección de las obstrucciones al tracto de salida del ventrículo izquierdo
- Comisurotomía aórtica.
- Corrección de estenosis supra-avalvular aórtica.
- Corrección de estenosis sub-avalvular aórtica (Membrana Rodete).
- Corrección de estenosis medio-ventriculares (Septostomías).
- Corrección con homoinjertos aórticos
- Conductos Apico-Aórticos
- Corrección de las anomalías de la válvula mitral
- Corrección de las anomalías de la válvula tricúspide (Anomalía de Ebstein)
- Sustitución válvula pulmonar
- Corrección de la ventana aorto-pulmonar
- Corrección de las anomalías de los Senos de Valsalva
- Reparación de la Fístula del Seno de Valsalva
- Reparación del aneurisma del Seno de Valsalva
- Corrección de las fístulas coronarias y del origen anómalo de la coronaria izquierda. Reparación con reimplante del botón coronario
- Miscelánea
- Soportes cardiovasculares mecánicos (Balón de contrapulsación, soportes externos centrífugos y neumáticos, dispositivos implantables, dispositivos permanentes)

- Cirugía del Pericardio
- Tumores cardíacos
- Tumores, quistes y divertículos del mediastino anterior, medio y posterior.