**ANEXO I**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Cuestionario enviado a los servicios de Cirugía cardiovascular para elaborar el registro de intervenciones de la SECTCV | |  | |  |  | |
| 1. **CARDIOPATÍAS ADQUIRIDAS CON CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA** | |  | | | | |  | |  |
| 1.1 VALVULARES AISLADOS CON CEC | |
| 1.1.1 *Válvula aislada* |  | |
| * Sustitución Aórtica |
| * Sustitución Mitral |
| * Sustitución Tricúspide |
| * Sustitución Pulmonar |
| * Aórtica Reparación |
| * Mitral Reparación |
| * Tricúspide Reparación |
| * Pulmonar Reparación |
| 1.1.2 *Dos o más válvulas* |
| * Sustitución de dos válvulas |
| * Sustitución de una válvula y reparación de otra |
| * Reparación de dos válvulas |
| * Cirugía Sobre tres o más válvulas |
| 1.1.3 *Valvulares + revascularización* |
| * Prótesis aórtica + Derivación coronaria |
| * Plastia aórtica + Derivación coronaria |
| * Prótesis Mitral + Derivación coronaria |
| * Plastia mitral + Derivación coronaria |
| * Dos o más válvulas + Derivación coronaria |
| 1.1.4 *Tipo de prótesis utilizadas* |
| * Prótesis mecánicas |
| * Prótesis biológicas convencionales * Prótesis biológicas de despliegue rápido (excluyendo TAVI) |
| * Anillos protésicos |
| * Homoinjertos |
| * Prótesis vasculares con válvula mecánica |
| * Prótesis vascular con válvula biológica |
|  |
| 1.2 CIRUGIA CORONARIA CON CEC |
| 1.2.1 *Cirugía de revascularización aislada* |
| * Una derivación |
| * Dos derivaciones |
| * Tres o más derivaciones |
| * Pacientes con un injerto arterial |
| * Pacientes con más de un injerto arterial |
|  |
| 1.2.2 *Cirugía complicaciones mecánicas del infarto agudo de miocardio* |
| * Aneurisma ventricular con o sin revascularización |
| * Comunicación interventricular con o sin revascularización |
| * Ruptura cardíaca con o sin revascularización |
| * Insuficiencia mitral aguda con o sin revascularización |
|  |
|  |
| 1.3 CIRUGIA DE LA AORTA CON CEC |
| 1.3.1 *Cirugía de la aorta electiva* |
| * Sustitución aorta ascendente sin sustitución valvular aórtica (suprasinusal) |
| * Sustitución aorta ascendente con reparación valvular aórtica (suprasinusal + reparación) |
| * Sustitución aorta ascendente con sustitución valvular aórtica (suprasinusal + prótesis mecánica) |
| * Sustitución aorta ascendente con sustitución valvular aórtica (suprasinusal + prótesis biológica) |
| * Reemplazo de raíz aórtica (Bono-Bentall mecánico) |
| * Reemplazo de raíz aórtica (Bono-Bentall biológica) |
| * Sustitución arco aórtico aislado |
| * Sustitución parcial de arco aórtico y/o asociada a otros segmentos |
| * Sustitución aorta descendente |
| * Remodelado de raíz aórtica (Yacoub y variantes) |
| * Reimplantación de raíz aórtica (David y variantes) |
| * Intervención tipo Ross (y variantes) |
| * Aneurisma de aorta torácica descendente abierto con CEC |
| * Aneurisma toracoabdominal con CEC |
| * Cirugía de la aorta torácica asociada a revascularización miocárdica |
| * Cirugía de la aorta torácica asociada a otra valvulopatía |
|  |
| 1.3.2 *Síndrome aórtico agudo* |
| * Disección Tipo A |
| * Disección Tipo B |
| * Ruptura traumática aorta torácica |
|  |
|  |
| 1.4 OTROS PROCEDIMIENTOS CON CEC (MISCELANEA) |
| * Trasplante cardíaco |
| * Trasplante cardiopulmonar |
| * Cirugía arritmias con CEC No asociados a otros procedimientos |
| * Tumores cardíacos |
| * Implantación asistencia ventricular con CEC |
| * Cirugía de arritmias asociado o no a otro procedimiento * Otros |
|  |
| 1.5 OTROS ASPECTOS |
| * Toracotomías / Esternotomías mini-invasivas utilizadas |
| * Revascularización con Láser asociado o no a derivación |
| * Técnica Port-Access |
|  |
|  |
| 2. **CIRUGIA CONGENITOS CON CEC** |  | |
| * Comunicación interauricular | |  | | | | |  | |  |
| * Drenaje venoso pulmonar anómalo +/- Comunicación interauricular | |
| * Drenaje Venoso pulmonar anómalo total | |
| * Comunicación interventricular (incluye doble salida del ventrículo derecho sin estenosis pulmonar) | |
| * Defecto parcial del septo aurículoventricular (ostium primum y transicional) | |
| * Defecto completo del septo aurículoventricular | |
| * Tetralogía de Fallot o situación Fallot (incluye atresia pulmonar +CIV y doble salida del ventrículo derecho tipo Fallot) | |
| * Atresia pulmonar + CIV + grandes colaterales aortopulmonares | |
| * Trasposición de grandes arterias con septo intacto | |
| * Trasposición de grandes arterias compleja (asociada a CIV y/o arco y/o estenosis pulmonar) | |
| * Truncus arterioso | |
| * Estenosis aórtica discreta subvalvular (Membrana; Miomectomía) | |
| * Estenosis aórtica supravalvular | |
| * Sustitución valvular aórtica | |
| * Plastia valvular aórtica | |
| * Reemplazo de raíz aórtica (Ross y Ross-Konno) | |
| * Reemplazo de raíz aórtica (Bentall, Bentall-Konno) | |
| * Técnicas de remodelado y reemplazo de raíz (Yacoub, David y variantes) | |
| * Sustitución valvular mitral | |
| * Plastia valvular mitral | |
| * Sustitución valvular tricuspídea | |
| * Plastia valvular tricuspídea aislada | |
| * Válvula pulmonar plastia | |
| * Válvula pulmonar sustitución | |
| * Procedimientos sobre dos válvulas | |
| * Procedimientos sobre tres o más válvulas | |
| * Glenn | |
| * Fontan y variantes | |
| * Conversión de Fontan | |
| * Cirugía arco aórtico (interrupción, hipoplasia) | |
| * Arteria coronaria izquierda anómala saliendo del tronco pulmonar y anomalías coronarias | |
| * Fístula sistémico pulmonar con CEC | |
| * Norwood y variantes para el corazón izquierdo hipoplásico | |
| * Trasplante cardíaco | |
| * Trasplante cardiopulmonar | |
| * Otros con CEC | |
| * Pacientes congénitos menores de 1 mes con CEC | |
| * Pacientes congénitos mayores de 18 años con CEC | |
|  | |
| 3.**CIRUGÍA SIN CIRCULACIÓN EXTRACORPÓREA** | |
| 3.1 CORONARIOS | |
| * Una derivación | |
| * Dos derivaciones | |  | | | |  | |
| * Tres o más derivaciones | |
| * Pacientes con un injerto arterial * Pacientes con más de un injerto arterial | |
| 3.2 CONGENITOS | |
| * Fistulas sistémico-pulmonares | |
| * Cerclaje de arteria pulmonar | |
| * Coartación de aorta | |
| * Ductus <2,5 kg | |
| * Ductus >2,5 kg | |
| * Reparación de anillo vascular | |
| * Otros | |
| * Pacientes congénitos menores de 1 mes sin CEC | |
| * Pacientes congénitos mayores de 18 años sin CEC | |
| 3.3 OTRO TIPO DE PROCEDIMIENTOS | |
| (MISCELANEA) | |
| * Implantación de marcapasos | |
| * Cambio generador marcapasos | |
| * Implantación desfibrilador | |
| * Cambio generador desfibrilador | |
| * Ventana Pericárdica/Pericardiocentesis | |
| * Pericardiectomía | |
| * Reoperaciones por sangrado | |
| * Reintervenciones por mediastinitis | |
| * Reintervenciones por dehiscencia esternal | |
| * Asistencia ventricular sin CEC | |
| * Rotura de pared libre postinfarto sin CEC con o sin revascularización | |
| * ECMO | |
| * Válvula transcatéter vía apical | |
| * Válvula transcatéter vía femoral o vascular | |
| * Otros | |
|  | |
|  | |
| 4. **CIRUGÍA VASCULAR PERIFERICA** | |
| 4.1 CIRUGÍA ARTERIAL | |
| * Cirugía de revascularización del sector aorto-ilíaco | |
| * Cirugía de revascularización del sector femoropoplíteo y distal | |  | | | |  | |
| * Combinaciones | |
| * Cirugía troncos supra-aórticos | |
| * Simpatectomía lumbar | |
| 4.2 ANEURISMAS | |
| * Aneurisma aorta torácica abiertos sin CEC | |
| * Aneurisma de aorta torácica con endoprótesis | |
| * Aneurisma toracoabdominal abiertos sin CEC | |
| * Aneurisma de aorta toracoabdominal o yuxtarrenal con endoprótesis | |
| * Aneurisma aorta abdominal abiertos | |
| * Aneurisma de aorta abdominal con endoprótesis | |
| * Aneurisma arterias periféricas | |
|  | |
| 4.3 OTROS | |
| * Cirugía venosa | |
| * Amputaciones | |
| * Fístulas AV | |
| * Embolectomía | |
| * Trauma arterial | |
| * Otros | |
| * Combinaciones anteriores | |
|  | |
| **5. ACTIVIDAD ANUAL POR CIRUJANO / AÑO** | |
| 5.1 Número de intervenciones cirugía cardíaca mayor. Staff | |
| * Staff 1, Staff2, Staff 3, Staff 4, Staff 5, Staff 6, Staff 7, Staff 8, Staff 9, Staff 10 | |
| * Número de Staffs en el servicio | |
|  | |
| 5.2 Número de intervenciones cirugía cardíaca mayor. Residente | |
| * Residente 5º año, 4º año, 3º año, 2º año, 1º año | |
| * Otros residentes o becarios | |
| * Número de residentes/becarios en el servicio | |
|  | |
| 5.3 DEMANDAS JUDICIALES | |
|  | |
| * Demandas civiles en 2017 | |
| * Demandas penales en 2017 | |