



SERVICIO DE CARDIOLOGÍA – CHDr.AAM
PROTOCOLO - EVALUACION PREOPERATORIA CARDIACA

Dr. José M. Aguirre – Jefe de Docencia C.H.Dr.A.A.M.
 Residentes Cardiología
 Dra. Gloria O'Neill - Dr. José Concepción - Dr. Ernesto Allen - Dr. Miguel Valdés
 Dr. José Rafael Solís T. - Dr. Robbin Urieta

Nombre:	Cédula:	Edad:	Sexo: M__F__
Servicio:	Cama:	Fecha:	

DIAGNOSTICO PREOPERATORIO:

PROCEDIMIENTO QUIRURGICO:

ANTECEDENTES PERSONALES (elegir con√)

Insuficiencia Cardiaca Congestiva	Asma/EPOC
Arritmias – FA/Flutter Auricular	Enf. Valvulares (Moderadas-Severas)
Cardiopatía Isquémica	Enfermedad Cerebro Vascular
Hipertension Arterial	Enf. Arterial Periferica
Dislipidemia	Alergias
Medicamentos	<input type="checkbox"/> Alcohol <input type="checkbox"/> Tabaco <input type="checkbox"/> Drogas
	Especifique:

EXAMEN FISICO : PA: FC: FR: SO2:

Estado General	Abdomen
Corazon	Extremidades
Pulmones	Neurologico

CAPACIDAD FUNCIONAL (METS) GABINETE (Hallazgos relevantes o ver informe)

Pobre <4	Cuidados personales	ECG
Moderados 4-10	Subir 2 pisos de escaleras/pendientes	Ecocardiograma
Buena >10	Practicar deportes	US Doppler Arterial Msls
HEMODERIVADOS		US Doppler Carotideo
<input type="checkbox"/> 3 Aféresis de plaquetas		Angio CT Aorta
<input type="checkbox"/> 6 UGRE		Catetersimo Cardiaco
<input type="checkbox"/> FvW – Estenosis Ao		

EVALUACIONES PRE-OPERATORIAS INDISPENSABLES

Hematología – Tipaje y RH / Coombs Indirecto - TP
 Neumología – Espirometría – Triflo - CPAP
 Endocrinología – TSH/T4L – Hba1c
 Nutrición – Requerimientos nutricionales
 Odontología – Profilaxis – Para Valvulares

PREDICTORES CLINICOS DE RIESGO CARDIOVASCULAR

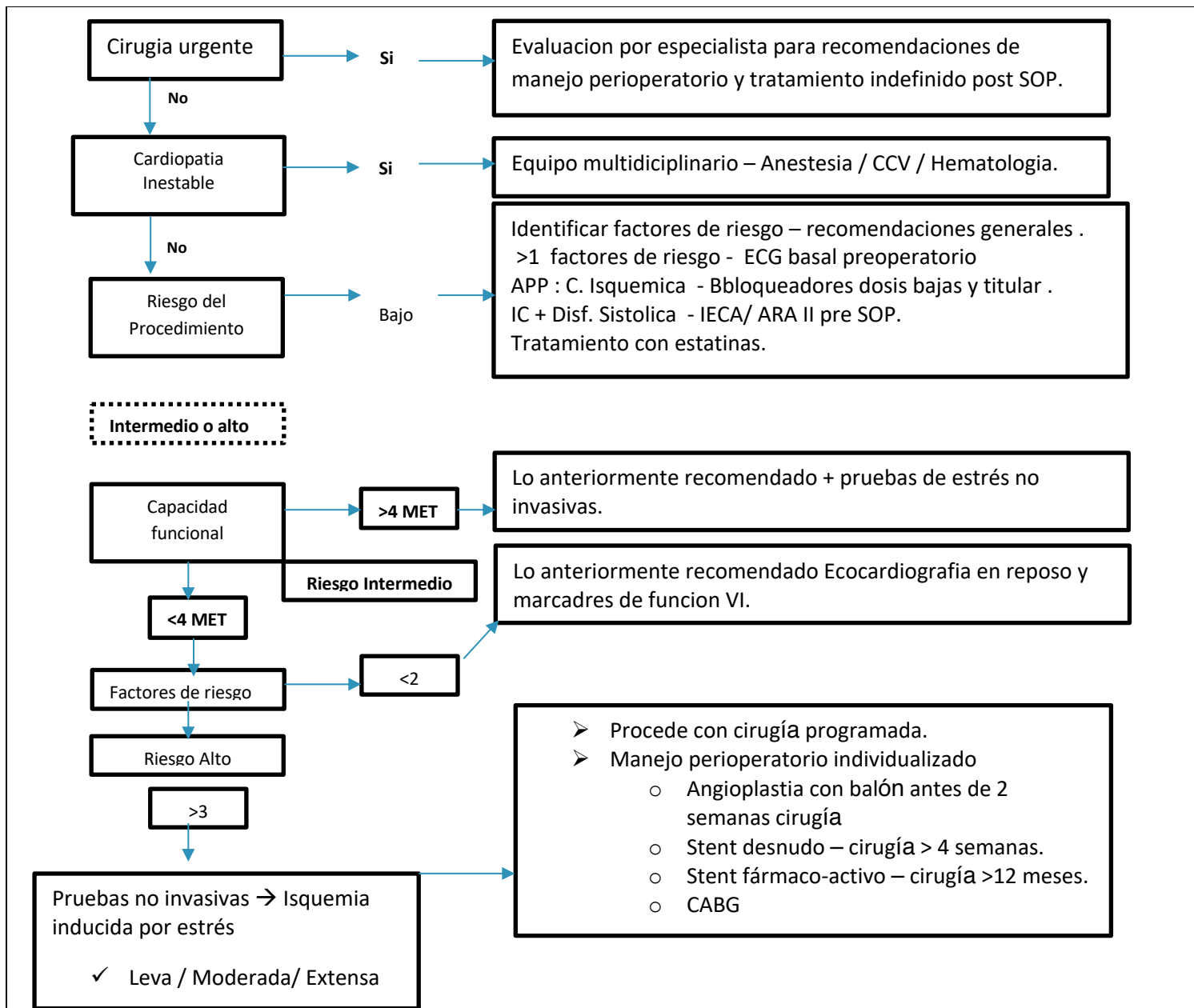
MAYOR : SCA, ICC Reagudizada, Arritmias, Enf. Valvular	IAM reciente, Evidencia de isquemia en Estudios, AI SSC III/IV
INTERMEDIO : Cardiopatía Isquémica, Diabetes Mellitus 2, ERC	AI ,SCC I/II IAM previo, ICC
MEJOR : Edad, ECG, <4Mets, Hipertension Arterial	HVI, BCRIHH, Anormalidades del ST, FA

INDICE DE RIESGO DE LEE (1 punto) % Complicaciones

<input type="checkbox"/> Cirugía de Alto Grado <input type="checkbox"/> Historia de Cardiopatía Isquémica <input type="checkbox"/> Historia de Falla Cardiaca <input type="checkbox"/> Historia de ECV <input type="checkbox"/> Manejo Preoperatorio con Insulina <input type="checkbox"/> Creatinina >2mg/dL	<input type="checkbox"/> 0 0.4 – 0.5% <input type="checkbox"/> 1 0.9 – 1.3% <input type="checkbox"/> 2 4.0 – 7.0% <input type="checkbox"/> >3 9.0 – 11%
--	--

EUROSCORE	Mortalidad	SELECCIONE UN SCORES DE RIESGO SEGÚN CIRUGIA
0-2 – Riesgo Bajo	<2%	<input type="checkbox"/> GUPTA Score – Cirugía cardiaca
3-5 – Riesgo Intermedio	<5%	<input type="checkbox"/> STS Score – Cirugía Valvular
>6 – Riesgo Alto	>10%	<input type="checkbox"/> GSCRI – Riesgo en paciente geriátrico.
*Scores de riesgo en apps.		

ALGORITMO



Tratamiento : Beta Bloqueadores iniciados entre 30 das y al menos 2 deias preSOP . Fc: 60-70lpm y PAS>100mmHg.ASA / Ticlopidina suspender 3-5 dias.

RECOMENDACIONES GENERALES:

Bibliografía:

1. Guidelines for pre-operative cardiac risk assessment and perioperative cardiac management in non-cardiac surgery. European Heart Journal (2009)
2. Pre-operative evaluation of adults undergoing elective noncardiac surgery . Eur J Anaesthesiol 2018
3. The AHA guidelines and scientific statements handbook. 2009