

CONTENT

1)	CARDIOLOGY BASICS - EMBRYOLOGY	1
2)	CARDIOLOGY BASICS - PHYSIOLOGY	7
3)	PULSE	13
4)	JVP	23
5)	EXERCISE & ECG	30
6)	PERICARDIAL DISEASE-1	62
7)	PERICARDIAL DISEASE-2	86
8)	DCMP	103
9)	TAKOTSUBO CMP	118
10)	HCMP	150
11)	RCMP	187
12)	MAYOCARDITIS & INFLAMMATORY CMP	226
13)	DRUGS & TOXIN INDUCED CMP	240
14)	BASICS OF HEART FAILURE	248
15)	HFrEF management	269
16)	HFpEF management	296
17)	CARDIAC RE-SYNCHRONISATION THERAPY	313
18)	MECHANICAL CIRCULATORY ASSIST DEVICES	325
19)	CARDIAC CHANNELOPATHIES-1	347
20)	CARDIAC CHANNELOPATHIES-2	361
21)	MECHANISM OF ARRHYTHMIAS	373
22)	SVT	381
23)	AF-1	414
24)	AF-2	428
25)	VENTRICULAR ARRHYTHMIAS	444
26)	IMPLANTABLE CARDIAC DEFIBRILLATOR	474
27)	BRADYARRHYTHMIAS	484
28)	PACEMAKERS	501
29)	DEF. CLINICAL FEATURES & PATH OF MI	520
30)	INVESTIGATIONS IN STEMI	544
31)	STEMI- INITIAL MANAGEMENT & THROMBOLYSIS	572
32)	STEMI- PCI & ADJUNCTIVE MANAGEMENT	596
33)	REPERFUSION POST THROMBOLYSIS/ 1° PCI	613
34)	COMPLICATIONS OF MI	618
35)	NSTE- ACS	647

36)	BICUSPID AORTIC VALVE	667
37)	AS	673
38)	AR	688
39)	MS	706
40)	MR	728
41)	MVP	757
42)	PROSTHETIC HEART VALVES	764
43)	INFECTIVE ENDOCARDITIS -1	773
44)	INFECTIVE ENDOCARDITIS -2	794
45)	ACUTE RHEUMATIC FEVER	801
46)	CARDIAC TUMORS	816
47)	PULMONARY HTN	826
48)	VENOUS THROMBOEMBOLISM	844
49)	PREGNANCY & HEART DISEASE	866
50)	CARDIAC ONCOLOGY	887
51)	ACUTE AORTIC SYNDROMES	892
52)	APPROACH TO CHD	915
53)	LEFT TO RIGHT SHUNT AT ATRIAL LEVEL-1	918
54)	LEFT TO RIGHT SHUNT AT ATRIAL LEVEL-2	940
55)	LEFT TO RIGHT SHUNT- VSD	949
56)	PDA	963
57)	LEFT TO RIGHT SHUNT- AV CANAL DEFECT	980
58)	EISENMENGER PHYSIOLOGY	991
59)	TOF	1011
60)	TGA/TGV	1029
61)	ADMIXTURE PHYSIOLOGY	1049
62)	OBSTRUCTIVE LESIONS	1069
63)	VASCULAR ABNORMALITIES	1093
64)	EBSTEINS ANOMALY	1110
65)	OTHER CONGENITAL CONDITIONS	1121
66)	CARDIAC MANIFESTATION OF COVID	1130
67)	DYSLIPIDEMIAS-1	1148
68)	DYSLIPIDEMIAS-2	1170
69)	HTN- BASICS, PATHOGENESIS & CONSEQUENCES	1181
70)	HTN- CLASSIFICATION, CONCEPTS & MANAGEMEN	1186