

Gliederung

A	Allgemeine Empfehlungen	4
1	Einleitung	4
2	Allgemeine Empfehlungen zur Durchführung der echokardiographischen Untersuchung	4
2.1	Mindestanforderungen an eine echokardiographische Untersuchung	5
2.2	Indikation und Häufigkeit von Reevaluationen und Verlaufsuntersuchungen	6
B	Spezielle Krankheitsbilder	6
3	Linksventrikuläre Funktion/Herzinsuffizienz	6
3.1	Systolische Funktion	6
3.2	Diastolische Funktion	9
3.3	Kardiale Asynchronie	12
4	Herzklappenfehler	14
4.1	Native Herzklappenfehler	14
4.2	Klappenprothesen	22
4.3	Endokarditis	23
5	Koronare Herzkrankheit	25
5.1	Stabile/chronische KHK	25
5.2	Akutes Koronarsyndrom/Akuter Myokardinfarkt	27
6	Kardiomyopathien	29
7	Rechtes Herz/Pulmonalarterien	32
8	Perikarderkrankungen	34
9	Kardiale Tumoren	35
10	Große Arterien	36
11	Arterielle Hypertonie	38
12	Kardiogene Embolie	39
13	Arrhythmien	40
14	Kongenitale Vitien	42
15	Intraoperative Echokardiographie	43
	Abkürzungsverzeichnis	44
	Literatur	45