

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Grundsätzliches zur Echokardiografie . . . . .</b>	1
<b>2</b>	<b>Indikation der transthorakalen Echokardiografie in Anästhesie und Intensivmedizin . . . . .</b>	5
<b>3</b>	<b>Standardschnitte . . . . .</b>	7
3.1	Parasternale Position des Schallkopfes . . . . .	8
3.2	Apikale Position des Schallkopfes . . . . .	14
3.3	Subcostale Position des Schallkopfes . . . . .	18
<b>4</b>	<b>Anatomie . . . . .</b>	23
4.1	Linker Vorhof (LA) . . . . .	24
4.2	Linker Ventrikel (LV) . . . . .	26
4.3	Rechter Vorhof (RA) . . . . .	30
4.4	Rechter Ventrikel (RV) . . . . .	33
4.5	Aortenklappe (AK) . . . . .	35
4.6	Mitralklappe (MK) . . . . .	44
4.7	Trikuspidalklappe (TK) . . . . .	50
4.8	Pulmonalklappe (PK) . . . . .	53
<b>5</b>	<b>Krankheitsbilder . . . . .</b>	59
5.1	Pumpfunktion linker Ventrikel . . . . .	59
5.2	Krankheitsbilder Aortenklappe . . . . .	67
5.3	Krankheitsbilder Mitralklappe . . . . .	90
5.4	Krankheitsbilder Trikuspidalklappe . . . . .	108
5.5	Krankheitsbilder Pulmonalklappe . . . . .	120
5.6	Volumenstatus . . . . .	124
5.7	Kardiale Raumforderungen . . . . .	130
5.8	Sonstige Krankheitsbilder . . . . .	142
5.9	Intrakardiale Fremdkörper . . . . .	160
5.10	Transösophageale Echokardiografie . . . . .	170
<b>A</b>	<b>Anhang . . . . .</b>	175
	Weiterführende Literatur . . . . .	175
	Sachverzeichnis . . . . .	177