

OBSAH

Předmluva ke 2. vydání	9
I. ÚVOD	
1 Historie a význam EKG pro klinickou praxi	13
2 EKG přístroj, příprava, údržba, nastavení	21
3 Záznam EKG, klasické svody, zadní svody, svody z pravostranného prekordia	29
II. FYZIOLOGICKÉ EKG	
4 Akční potenciál	37
5 Anatomie převodního systému	40
6 Normální EKG křivka	42
7 Elektrická srdeční osa	47
III. EKG OBRAZ ZÁKLADNÍCH PATOLOGIÍ	
8 Patologie vlny P	53
9 Patologie intervalu PQ	56
10 Patologie komplexu QRS	58
11 Blokáda pravého Tawarova raménka	61
12 Blokáda levého Tawarova raménka	64
13 Hemiblokády a bifascikulární blokády	67
14 Hypertrofie levé komory srdeční	69
15 Hypertrofie pravé komory srdeční	71
16 Patologické Q	73
17 Preexcitace	76
18 Patologie úseku ST	80
19 Elevace ST úseku u akutního IM a změny při akutním IM v čase	83
20 Elevace ST úseku u perikarditidy	86
21 Deprese ST úseku	88
22 Patologie vlny T a intervalu QT	90
IV. EKG U PORUCH SRDEČNÍHO RYTMU	
23 Bradyarytmie	97
24 Tachyarytmie	111
V. EKG U CHOROB MYOKARDU	
25 Kardiomyopatie	127
VI. EKG U PRAVOSTRANNÉHO PŘETÍŽENÍ, PLICNÍ EMBOLIE	
26 EKG u plicní hypertenze	133
VII. EKG U INFARKTU MYOKARDU	
27 EKG u akutního infarktu myokardu, akutní ischemie	141

VIII. OSTATNÍ EKG NÁLEZY

28	EKG změny při hyper- a hypokalemii	157
29	EKG u tako-tsubo kardiomyopatie	159
30	EKG u hypotermie	162
31	EKG a koronární spasmy	166
32	EKG u infekční endokarditidy	169
33	Telemetrické a vzdálené monitorování EKG	172

IX. EKG ATLAS

Kazuistické křivky s testovými otázkami a rozborem	177
--	-----

Literatura	457
Přehled použitých zkratek	458
Seznam ilustrací	459
Autori	464
Rejstřík	466