

Obsah

Úvod: Buněčný model hemostázy	11
Laboratórne vyšetrenie hemostázy.....	25
Preamalytická fáza.....	26
Skríningové testy.....	33
Protrombínový test	34
Aktivovaný parciálny tromboplastínový test.....	39
Trombínový test	45
Fibrinogén	47
D-diméry.....	53
Koagulační faktory	59
Faktory zevní koagulační cesty (FII, FV, FVII a FX).....	60
Faktory vnitřní koagulační cesty (FVIII, FIX, FXI a FXII).....	66
Faktor XIII	74
Von Willebrandov faktor.....	83
ADAMTS13	93
Trombofilní stavy	97
Lupus Antikoagulans.....	98
Antikardiolipinové protilátky	108
Antitrombín.....	115
Protein C.....	120
Protein S	125
Aktivovaný protein C.....	130
Syndróm lepiivých doštičiek.....	136
Globálne koagulačné testy.....	141
TEG a ROTEM.....	142
Monitorace protidestičkové a antikoagulační léčby a jejích nežádoucích účinků	149
Agregace trombocytů	150
LMWH a priame antikoagulanciá (DOAC)	161
Monitorace léčby hemofilie	171
Heparínom indukovaná trombocytopenia (HIT).....	177
Klinická interpretace vybraných stavů	183
Vyšetřovanie zvýšenej tendencie ku krvácaniu.....	184
Vybrané vrodené krvácavé ochorenia	201
Život ohrozujúce krvácanie.....	226

Urgentné stavy spojené s koaguláciou: DIC, TTP/HUS, HIT	228
Klinický význam rotačnej tromboelastometrie v manažmente koagulopatií.....	238
Deficit faktora XIII.....	247
Získaná hemofília	255
Tromboembolická onemocnění v klinické praxi (TEN).....	261
Kardiologie – Arteriální trombóza	265
Cévní mozková příhoda (CMP) a tranzitorní ischemická ataka (TIA).....	267
Poruchy hemostázy v gynekologii a porodnictví.....	270
Priame perorálne antikoagulanciá (DOAC)	276
Antiagregační léčba v klinické kardiologii.....	285
Periferní arteriální onemocnění	295
COVID-19 a hemostáza	297
Skratky	307