

สารบัญ

คำนำ

กลไกการแข็งตัวของเลือดและการพัฒนาของระบบการแข็งตัวของเลือด 1

Hemostasis and developmental hemostasis

นงนุช สิระชัยนันท์

1

ลิ่มเลือดอุดตันในผู้ป่วยเด็ก 17

Introduction to pediatric thromboembolism

นงนุช สิระชัยนันท์

17

ลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดดำ 28

Venous thromboembolism

นงนุช สิระชัยนันท์

28

ลิ่มเลือดอุดตันในหลอดเลือดแดง 44

Arterial thromboembolism

นงนุช สิระชัยนันท์

44

แนวทางการวินิจฉัยและดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมองในเด็ก 52

Approach to pediatric stroke

ลัลลิยา ธรรมประทานกุล

52

สาเหตุของลิ่มเลือดอุดตันที่เป็นมาแต่กำเนิด 67

Congenital thrombophilia

นงนุช สิระชัยนันท์

67

7	สาเหตุของลิ่มเลือดอุดตันที่เกิดขึ้นภายในหลัง Acquired thrombophilia นงนุช สิริราชยันนท์	79
8	โรคธาลัสซีเมียและความเสี่ยงของลิ่มเลือดอุดตัน Thalassemia and thromboembolism นงนุช สิริราชยันนท์	85
9	โรคมะเร็งและความเสี่ยงของลิ่มเลือดอุดตัน Cancer and thromboembolism นงนุช สิริราชยันนท์	94
10	กลุ่มอาการต้านฟอสฟอลิพิดและความเสี่ยงของลิ่มเลือดอุดตัน Antiphospholipid syndrome and thromboembolism นงนุช สิริราชยันนท์	102
11	การวินิจฉัยภาวะลิ่มเลือดอุดตันในระบบประสาท Imaging study for diagnosis of intracranial thromboembolism ธันวา สุดแสง	110
12	การวินิจฉัยภาวะลิ่มเลือดอุดตันนอกระบบประสาท Imaging study for diagnosis of thromboembolism: outside central nervous system ธนาพงศ์ พันธุ์พิกุล นิชนันท์ เรืองวัฒนาพekaal	139
13	ยาต้านการแข็งตัวของเลือดและยาละลายลิ่มเลือด Anticoagulants and thrombolytic agents in children นงนุช สิริราชยันนท์	156
14	ยาต้านเกล็ดเลือด Antiplatelet agent นงนุช สิริราชยันนท์	174

15

ภาวะแทรกซ้อนของลิ่มเลือดอุดตัน

Complication of thromboembolism

นงนุช สิระชัยนันท์

181

16

ตัวอย่างผู้ป่วย

Case illustration

นงนุช สิระชัยนันท์ ขัยศ คงคติธรรม โสมรัชช์ วีไลยุค

188

17

ปัญหาที่เกี่ยวข้องกับภาวะลิ่มเลือดอุดตันที่พบบ่อย

Common questions in anticoagulant clinic

นงนุช สิระชัยนันท์

212

ดัชนี

Index

227

อภิธานศัพท์ (ไทย-อังกฤษ)

Glossary (Thai-English)

250

อภิธานศัพท์ (อังกฤษ-ไทย)

Glossary (English-Thai)

255

อักษรย่อ

Abbreviation

260

ภาพประกอบ 4 สี

Four-color illustration

263