

Obsah

Předmluva	9
Několik poznámek na úvod	11

REPETITORIUM ZÁKLADŮ SONOGRAFICKÉ CÉVNÍ DIAGNOSTIKY A VYŠETŘENÍ VELKÝCH CÉV NA KRKU

1 Základy sonografické cévní diagnostiky	17
1.1 Sonografické vyšetření	17
1.2 Dopplerovské sonografické vyšetření	18
1.3 Faktory ovlivňující kvalitu dopplerovského záznamu	23
1.4 Dopplerovské vyšetření a hemodynamika	26
2 Technika sonografického vyšetření karotid a vertebrálních tepen ...	35
3 Obecně patologické podklady změn na karotidách a vertebrálních tepnách	46

ATLAS ULTRASONOGRAFICKÝCH NÁLEZŮ NA VELKÝCH KRČNÍCH CÉVÁCH A V JEJICH OKOLÍ

4 Změny průběhu, průtoku a průsvitu karotid	53
Kolénkovitá deformace průběhu karotid	53
Hemodynamicky nevýznamné sklerotické a trombotické změny	56
Hemodynamicky významné izolované stenózy karotid	60
Izolované subtotální nebo úplné obliterace karotid	63
Multifokální sklerotické a trombotické změny karotid	68
Jiná postižení karotid	81
5 Intervence a operace na karotidách	84
6 Změny průběhu, průtoku a průsvitu vertebrálních a podklíčkových tepen	92
Postižení vertebrálních tepen	92
Postižení podklíčkových tepen a jejich souvislost s poruchami průchodnosti vertebrálních tepen	99

7 Patologické procesy v bezprostředním sousedství velkých krčních cév	103
8 Ovlivnění průtoku vzdálenými patologickými změnami	109
Literatura	113
Rejstřík	115

V tomto učebnici je možné zakoupit CD-ROM s grafickou podporou k jednotlivým kapitolám.

RELEVANTNÍ A VZETERNÍ KLEPTOMANIE A KRČNÝCH CÉV

Kapitoly:

- 31 **Průtok krve v krčních cévích a vlastnosti krčního cévového kruhu** 3
- 32 **Průtok krve v krčních cévích a vlastnosti krčního cévového kruhu** 11
- 33 **Doplnění krčního cévového kruhu** 11
- 34 **Doplnění krčního cévového kruhu** 11
- 35 **Doplnění krčního cévového kruhu** 11
- 36 **Doplnění krčního cévového kruhu** 11
- 37 **Doplnění krčního cévového kruhu** 11
- 38 **... a během dospívání a vývoje odhalení nového cévového kruhu** 3

Opakovací otázky a úlohy s odpověděmi a výkladem

Opakovací otázky a úlohy s odpověděmi a výkladem

Opakovací otázky a úlohy s odpověděmi a výkladem

AKTIVITAŘKU KRČNÝCH CÉV A TĚLICKÝ KROKOTAV

Kapitoly:

- 39 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 3
- 40 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 41 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 42 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 43 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 44 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 45 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 46 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 47 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11
- 48 **Aktivitařka krčních cév a tělický krokoťav** 11

Základní pojem, funkce a struktura krčních cév

Průtok krve v krčních cévích a vlastnosti krčního cévového kruhu

Průtok krve v krčních cévích a vlastnosti krčního cévového kruhu

Průtok krve v krčních cévích a vlastnosti krčního cévového kruhu

Průtok krve v krčních cévích a vlastnosti krčního cévového kruhu

ISBN 978-80-247-1664-9