

NOVÁ DOPORUČENÍ

New AHA/ASA Guideline on Aneurysmal Subarachnoid Hemorrhage

Dokument obsahuje 5 nových doporučení a 9 revidovaných.

5 nových doporučení (všechna jsou Class I, level B)

- Po každé intervenci na aneurysmatu je doporučeno provedení „immediate cerebrovascular imaging“ s cílem včasné detekce komplikací/rekurence aneurysmatu, jež by vyžadovalo další terapii.
- Digitální subtrakční angiografie (AG) s 3D rotační AG je indikována k detekci aneurysmatu a k plánování typu intervence u pacientů se SAH.
- V intervalu mezi nástupem příznaků a provedením intervence je doporučeno udržování tlaku v hodnotách, které jsou definovány jako „to balance the risk for stroke, hypertension-related rebleeding, and maintenance of cerebral perfusion pressure.“
- Re-intervence (opakování původní intervence) by měla být vždy zvažována v případě neúspěchu intervence předchozí u těch nemocných, kde není závažná kontraindikace.
- Heparinem indukovaná trombocytopenie je

u pacientů s SAH je vzácná, ne však neobvyklá. Časná identifikace a léčba je doporučena.

Vybraná revidovaná doporučení

- U pacientů, u nichž došlo k oddálení intervence a kteří mají vysoké riziko dalšího krvácení, je doporučeno krátkodobé podání (do 72 hod.) antifibrinolytik (tranexamic acid, aminocaproic acid) (Class IIa, level B).
- Pacienti se SAH by měli být léčeni v tzv. high volume centrech, tj. nemocnic s dostatečným počtem pacientů (Class I, level B).
- Udržování normovolémie jako prevence DIC je doporučeno (Class I, level B).
- Indukce hypertenze je doporučena u pacientů s DIC, pokud nebyla hypertenze přítomna jako výchozí hodnota, anebo pokud to neumožňuje kardiální stav pacienta (Class I, level B).

Odkaz:

<http://stroke.ahajournals.org/content/early/2012/05/03/STR.0b013e3182587839.full.pdf+html>

*Publikováno online, 3. 5. 2012, Stroke.



MULTIDETEKTOROVÁ VÝPOČETNÍ TOMOGRAFIE SRDCE

Jan Baxa, Jiří Ferda

Galén: 2012, 213 s. – První vydání

ISBN: 978-80-7262-880-3

Cena: 500 Kč

Formát: První vydání, 155x225 mm, brožované, barevně

Publikace Multidetektorová výpočetní tomografie srdce shrnuje zkušenosti autorů, kteří od roku 2002 provedli více než 5000 CT vyšetření srdce prostřednictvím systémů všech generací MDCT, tedy přístrojem šestnáctiřadým, šedesátičtyřřadým, dvouzdvojitým první generace a dvouzdvojitým druhé generace.

V obecné části knihy se probírají problémy provádění vyšetření, zpracování dat a vyhodnocení nálezů, speciální část dokumentuje jednotlivé patologické nálezy na věnčitých tepnách, myokardu i chlopenním aparátu.

Objednávky zasílejte e-mailem nebo poštou: Nakladatelské a tiskové středisko ČLS JEP, Sokolská 31, 120 26 Praha 2, fax: 224 266 226, e-mail:

nts@cls.cz. Na objednávce laskavě uveďte i jméno časopisu, v němž jste se o knize dozvěděli.