

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně
Anesteziologicko - resuscitační klinika
Pekařská 53, 656 91 Brno, Česká republika
Tel.: +420 543 182 553, Fax: +420 543 182 555, www.fnusa.cz
e-mail: sekr.ark@fnusa.cz

NEMOCNICE
U SV. ANNY

Bankovní spojení: KB Brno, a.s., Pod Petrovem, č.ú.: 71 1 38-621/0100, IČO:001 59816, DIČ:CZ00159816

Oponentský posudek k dizertační práci MUDr. Richarda Pradla

Optimalizace hemodynamiky traumatologických nemocných v intenzivní péči pomocí transesofageální dopplerometrie

Souhrn:

Práce dr. Pradla se zabývá důležitým tématem včasné perioperační stabilizace rizikových nemocných - konkrétně se jedná o skupinu traumat. Práce je strukturovaná jako obecná část podávající přehled možností monitorace celotělové hemodynamiky v intenzivní péči a část speciální, která popisuje konkrétní klinickou studii, provedenou na plzeňském ARK.

Jako publikační výstupy předkládá dr. Pradl českou a rozšířenou anglickou verzi článku, publikovanou v časopise s IF - v těchto je uveden jako 2. autor. Publikační výstupy jsou doplněny 5 abstrakty z mezinárodních (publikace v časopise s IF) a národních kongresů. Abstrakta představují prezentaci průběžných dat studie - ve 2 případech (z toho 1x v časopise s IF) je dr. Pradl uveden jako 1. autor. To dle mého soudu dokládá, že jeho podíl na této studii byl významný a svědčí o schopnosti vědecky pracovat.

Aktuálnost zvoleného tématu:

Zvolené téma je vysoce aktuální - perioperační stabilizace rizikových je předmětem mnoha studií.

Zvolené metody zpracování:

Varianta jakou dr. Pradl zvolil pro zpracování dizertační práce je přijatelná a často užívaná. Po teoretické části je hlavní důraz položen na komentář výsledků již provedeného a publikovaného výzkumu.

Originální práce má zpracovanou metodiku tak, že odpovídá na položené otázky a spolu s dobrým statistickým zpracováním umožnila publikaci výsledků v zahraničním časopisu s IF.

Výsledky disertace, nové poznatky:

Práce - 4 citace dle Scholar Google - přinesla další data podporující hypotézu, že včasné rozšířené monitorování hemodynamiky s navazujícím jednoduchým terapeutickým protokolem u kriticky nemocných může snížit morbiditu těchto nemocných.

Význam pro společenskou praxi a další rozvoj vědy:

Přijetí praxe, kterou navrhuje publikovaná studie má potenciál snížit perioperační morbiditu/mortalitu rizikových chirurgických skupin - což přináší velký medicínský i ekonomický profit.

Bankovní spojení: KB Brno, a.s., Pod Petrovem, č.ú.: 71 1 38-621/01 00, 100:0015981.6, DIČ:CZO0159816

Oponentský posudek
k dizertační práci MUDr. Richarda Pradla

Optimalizace hemodynamiky traumatologických nemocných v intenzivní péči pomocí transesofageální dopplerometrie

Souhrn:

Práce dr. Pradla se zabývá důležitým tématem včasné perioperační stabilizace rizikových nemocných - konkrétně se jedná o skupinu traumat. Práce je strukturovaná jako obecná část podávající přehled možností monitorace celotělové hemodynamiky v intenzivní péči a část speciální, která popisuje konkrétní klinickou studii, provedenou na plzeňském ARK.

Jako publikační výstupy předkládá dr. Pradl českou a rozšířenou anglickou verzi článku, publikovanou v časopise s IF - v těchto je uveden jako 2. autor. Publikační výstupy jsou doplněny 5 abstrakty z mezinárodních (publikace v časopise s IF) a národních kongresů. Abstrakta představují prezentaci průběžných dat studie - ve 2 případech (z toho 1x v časopise s IF) je dr. Pradl uveden jako 1. autor. To dle mého soudu dokládá, že jeho podíl na této studii byl významný a svědčí o schopnosti vědecky pracovat.

Aktuálnost zvoleného tématu:

Zvolené téma je vysoce aktuální - perioperační stabilizace rizikových je předmětem mnoha studií.

Zvolené metody zpracování:

Varianta jakou dr. Pradl zvolil pro zpracování dizertační práce je přijatelná a často užívaná. Po teoretické části je hlavní důraz položen na komentář výsledků již provedeného a publikovaného výzkumu.

Originální práce má zpracovanou metodiku tak, že odpovídá na položené otázky a spolu s dobrým statistickým zpracováním umožnila publikaci výsledků v zahraničním časopisu s IF.

Výsledky disertace, nové poznatky:

Práce - 4 citace dle Scholar Google - přinesla další data podporující hypotézu, že včasné rozšířené monitorování hemodynamiky s navazujícím jednoduchým terapeutickým protokolem u kriticky nemocných může snížit morbiditu těchto nemocných.

Význam pro společenskou praxi a další rozvoj vědy:

Přijetí praxe, kterou navrhuje publikovaná studie má potenciál snížit perioperační morbiditu/mortalitu rizikových chirurgických skupin - což přináší velký medicínský i ekonomický profit.