

Okruhy otázek k atestační zkoušce specializačního vzdělávání v oboru Perioperační péče v gynekologii a porodnictví

Porodní asistentka pro perioperační péči

I. Základy perioperační péče

1. Role porodní asistentky v perioperační péči

Přehled právních norem ve vztahu ke způsobilosti k výkonu nelékařského zdravotnického povolání a k činnostem souvisejícími s poskytováním zdravotní péče. Charakteristika porodní asistentky pro perioperační péči - vzdělání, kompetence, role porodní asistentky v perioperační péči.

2. Chirurgický tým

Perioperační péče v širším a užším slova smyslu - vymezení. Chirurgický tým – kategorie zdravotnických pracovníků v oboru perioperační péče, interpersonální vztahy, vztahy mezi operačním oddělením a jinými odděleními. Hierarchie a kompetence v chirurgickém týmu.

3. Organizační struktura a provoz operačního traktu

Srovnání koncepcí provozu operačních oddělení (centrální versus oborové), výhody a nevýhody. Správa operačního oddělení, náplň práce a harmonogramy práce na operačním oddělení. Dokumentace na operačním oddělení a její význam.

4. Hygienické, stavebně technické a bezpečnostní požadavky na operační trakt

Základní hygienické, stavebně technické a bezpečnostní požadavky na umístění, prostorové uspořádání a provoz operačního oddělení, včetně hygienických filtrů.

5. Základní přístrojové vybavení v perioperační péči

Základní požadavky na přístrojové vybavení a zásady zacházení s nimi, včetně údržby a bezpečnostních opatření při jejich použití. Přehled základního přístrojového vybavení, popis, funkce a podstata mechanismu funkce u jednotlivých přístrojů používaných v perioperačním prostředí.

6. Operační stůl

Základní požadavky na operační stoly a zásady zacházení s nimi, včetně údržby a bezpečnostních opatření při jejich použití. Přehled operačních stolů a jejich popis. Přídatná zařízení operačních stolů.

7. Základní instrumentarium v perioperační péči

Požadované vlastnosti na operační nástroje a jejich členění z různých hledisek. Použité materiály na výrobu operačních nástrojů, možné koroze, příčiny a prevence koroze u operačních nástrojů. Povinnosti porodní asistentky při evidenci a udržování instrumentaria.

8. Implantáty a další zdravotnické prostředky (drény, mulový materiál) v perioperační péči

Implantáty, požadavky na implantáty a zásady při jejich použití. Požadavky na drény, zdravotnický materiál (sušení, břišní roušky).

9. Operační jehly, šicí a podvazový materiál v perioperační péči

Požadované vlastnosti na operační jehly, šicí a podvazový materiál. Kategorizace jehel a šicího materiálu z různých hledisek. Zásady při použití a výběru vhodných jehel a šicího materiálu pro konkrétní tkáň.

10. Ochranné oděvy používané v perioperační péči

Sterilní ochranný oděv a nesterilní ochranný oděv do čistých prostor, včetně obuvi, funkce a význam ochranných oděvů, požadované vlastnosti a používané materiály ve zdravotnické praxi, jejich výhody a nevýhody. Vhodné a nevhodné operační pláště pro operační oddělení z hlediska jejich vlastností.

11. Operační roušky používané v perioperační péči

Operační roušky do čistých prostor, funkce a význam rouškovacích systémů, požadované vlastnosti a používané rouškovací systémy ve zdravotnické praxi, jejich výhody a nevýhody. Vhodné a nevhodné rouškovací systémy pro operační oddělení z hlediska jejich vlastností.

12. Bezpečnost a ochrana zdraví v perioperačním prostředí

Zdraví a bezpečí personálu - bezpečnostní rizika v perioperačním prostředí a jejich prevence. Zdraví a bezpečí pacienta v perioperačním procesu - bezpečnostní rizika v perioperačním procesu pro pacienta a jejich prevence. Perioperační bezpečnostní procedura (Surgical safety checklist WHO). Edukace personálu i pacientky ve vztahu perioperační péče. Radiační ochrana.

13. Vybrané bariérové postupy operačního týmu v perioperačním procesu

Průchod hygienickými filtry. Mechanické mytí rukou před chirurgickou dezinfekcí rukou, hygienické mytí rukou, hygienická dezinfekce rukou a chirurgická dezinfekce rukou. Oblékání do sterilního operačního pláště a rukavic.

14. Pacient v perioperačním procesu - polohování a fixace pacientky na operačním stole

Příjem a transport pacientky v rámci operačního oddělení. Zásady polohování a fixace pacientky na operačním stole. Základní polohy a jejich modifikace - přehled poloh a jejich popis. Rizika špatného polohování.

15. Pacientka v perioperačním procesu - antiseptika operačního pole, rouškování a bezprostřední pooperační péče o pacientku

Zásady a postup při antiseptice operačního pole. Zásady a postup při zarouškování pacientky. Péče o operační ránu a zásady péče o operační ránu a drenáže. Další opatření a zásady v bezprostřední pooperační péči v rámci operačního traktu z hlediska porodní asistentky pro perioperační péči.

16. Ošetřovatelská perioperační péče o pacientku v roli instrumentářky a cirkulující (obíhající) porodní asistentky

Zásady perioperační péče poskytované pacientce bezprostředně před, v průběhu a bezprostředně po operačním výkonu v roli instrumentářky. Zásady perioperační péče poskytované pacientce bezprostředně před, v průběhu a bezprostředně po operačním výkonu v roli obíhající (cirkulující) porodní asistentky. Etické zásady perioperační péče.

17. Odběry biologického materiálu v perioperačním prostředí, včetně transportu

Základní pojmosloví ve vztahu k odběru biologického materiálu. Základní odběry a zásady správného odběru biologického materiálu v rámci operačního traktu, včetně zásad při transportu. Nejčastější chyby při odběru, manipulaci a transportu biologického materiálu.

18. Nozokomiální nákazy v perioperační péči

Nemocniční nákazy a základní podmínky pro jejich šíření v perioperační péči. Bariérové ošetrovací techniky v perioperační péči - cíl, členění a jejich výčet. Důsledky nozokomiálních nákaz.

19. Infekce ve vztahu k perioperační péči

Klasifikace chirurgických výkonů podle míry mikrobiální kontaminace a jejich charakteristika. Infekce v místě chirurgického výkonu - rozdělení, vznik, prevence. Rozdělení ran podle míry kontaminace. Vybrané infekční nemoci (hepatitidy, AIDS, pacientky s multirezistentními kmeny) ve vztahu k perioperační péči. Imunita - imunizace pasivní (přirozená a umělá), imunizace aktivní (přirozená a umělá).

II. Předsterilizační příprava a sterilizace zdravotnických prostředků základními a specifickými způsoby a metodami

1. Zákonné normy a pojmy v předsterilizační přípravě a sterilizaci zdravotnických prostředků

Zákonné normy ve vztahu k předsterilizační přípravě a sterilizaci zdravotnických prostředků. Vymezení pojmosloví - asepse, antiseptika, kontaminace, dekontaminace, mechanická očista, dezinfekce, vyšší stupeň dezinfekce, dezinsekce, deratizace, sterilizace, expirační doba, expoziční doba, biocid.

2. Odpady v perioperačním procesu

Základní členění odpadů ve zdravotnických zařízeních. Zásady při třídění, transportu, manipulaci a likvidaci odpadu ve zdravotnických zařízeních. Odpady perioperačního procesu v rámci operačního traktu.

3. Zásady dezinfekce a členění dezinfekce z různých hledisek

Členění dezinfekce z různých hledisek, jejich výhody a nevýhody, včetně možností jejich použití. Zásady správné dezinfekce a mechanické očištění a nejčastější chyby při dezinfekci a mechanické očištění.

4. Dezinfekční účinnost a kontrola účinnosti dezinfekce

Chemické látky s biocidní účinností a spektrum dezinfekční účinnosti. Způsoby provádění dezinfekce. Kontrola účinnosti dezinfekce.

5. Fáze předsterilizační přípravy, kontrola, údržba a setování zdravotnických prostředků

Předsterilizační příprava - výčet a posloupnost fází předsterilizační přípravy a jejich charakteristika. Kontrola, údržba a setování zdravotnických prostředků po dezinfekci a mechanické očištění.

6. Obalové systémy

Kategorizace obalů z různých hledisek, jejich funkce a význam. Základní požadované vlastnosti na primární obaly. Vhodné a nevhodné primární obalové systémy používané v současné době v perioperační péči. Obaly ve vztahu k expirační době.

7. Sterilizace a zásady sterilizace v perioperační péči

Sterilizace - definice. Význam sterilizace v perioperační péči. Druhy sterilizace, sterilizační média a sterilizační přístroje, jejich výhody a nevýhody, včetně možností jejich použití. Zásady sterilizace vlhkým teplem, plazmou peroxidu vodíku, formaldehydem, etylenoxidem a gama zářením. Podmínky a zásady při použití vyššího stupně dezinfekce.

8. Kontrola sterilizačního procesu

Monitoring, kontrola účinnosti a dokumentace sterilizačního procesu a jejich význam pro perioperační péči. Validita a reliabilita ve vztahu ke sterilizačnímu procesu.

9. Transport a uložení zdravotnických prostředků

Zásady transportu kontaminovaných zdravotnických prostředků dle podmínek ve zdravotnických zařízeních. Zásady transportu a uložení sterilních zdravotnických prostředků dle podmínek ve zdravotnických zařízeních. Problematika expirace sterilních zdravotnických prostředků ve vztahu k uložení.

10. Perioperační péče v roli sterilizační (nástrojové) porodní asistentky

Zásady a činnosti nepřímé perioperační péče poskytované v roli nástrojové (sterilizační porodní asistentky). Význam dodržování těchto zásad.

III. Perioperační péče o pacientku v gynekologii a porodnictví

1. Patofyziologie pohlavního systému ženy

Obecná a topografická anatomie, funkce pohlavního systému ženy. Patologické stavy a jejich diagnostika.

2. Zdravotnické prostředky a specifika perioperační péče v gynekologii a porodnictví

Přístrojová technika a trendy v přístrojové technice, gynekologické a porodnické instrumentarium - klasické a minimálně invazivní, šicí materiály a další zdravotnické prostředky a pomůcky používané v gynekologii a porodnictví. Specifika předoperační přípravy, pooperační péče a anestézie v gynekologii a porodnictví. Polohy pacientky při operacích, zvláštnosti přípravy operačního pole a rouškování pacientky v gynekologii a porodnictví, včetně bezprostřední pooperační péče. Nejčastější odběry biologického materiálu v rámci operačních sálů gynekologie a porodnictví.

3. Podmínky operační léčby, základní typy operačních výkonů a operační přístupy v gynekologii a porodnictví

Obecné zásady a podmínky operování v gynekologii a porodnictví. Zásady fyziologického operování. Klasifikace operačních výkonů z různých hledisek a indikace k operaci. Názvosloví a charakteristika základních typů operačních výkonů a přehled operačních přístupů v gynekologii a porodnictví.

4. Hysteroskopie

Vymezení pojmu hysteroskopie. Metodika, výhody a nevýhody hysteroskopie. Kontraindikace hysteroskopie. Hysteroskopické instrumentarium. Hysteroskopické diagnostické a terapeutické výkony a indikace k hysteroskopii. Komplikace.

5. Laparoskopie a laparoskopická robotizace v gynekologii a porodnictví

Vymezení pojmu laparoskopie. Metodika, výhody a nevýhody laparoskopického přístupu. Indikace a kontraindikace. Přístrojová technika, instrumentarium a další zdravotnické prostředky potřebné k laparoskopickému přístupu. Laparoskopické diagnostické a terapeutické výkony a indikace k laparoskopii. Komplikace. Laparoskopická robotizace a její využití v gynekologii a porodnictví.

6. Malá vaginální gynekologická chirurgie

Abraze, konizace čípku, extirpace cyst, incize Bartholiniho žlázy, resutury. Indikace k operacím. Operační postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

7. Vaginální operace na zevních rodidlech a na hrázi

Indikace k vaginálním operacím na zevních rodidlech a na hrázi. Vaginální operace na zevních rodidlech na hrázi ve vztahu k indikaci. Operační postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

8. Vaginální operace v oblasti poševního vchodu, poševních stěn a u vrožených a vývojových vad (VVV) pochvy

Indikace k vaginálním operacím v oblasti poševního vchodu, poševních stěn a u VVV pochvy. Vaginální operace v oblasti poševního vchodu, poševních stěn a u VVV ve vztahu k indikaci. Operační postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

9. Vaginální operace při poklesu rodidel

Operace při poklesu rodidel. Operační postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

10. Vaginální hysterektomie a laparoskopicky asistovaná vaginální hysterektomie

Indikace k vaginální hysterektomii a k laparoskopicky asistované vaginální hysterektomii. Vaginální a laparoskopicky asistovaný přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

11. Laparoskopické operace na vejcovodech

Indikace k laparoskopickým operacím na vejcovodech. Laparoskopické operace na vejcovodech ve vztahu k indikacím. Laparoskopický přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

12. Laparoskopické operace na ovariích

Indikace k laparoskopickým operacím na ovariích. Laparoskopické operace na ovariích ve vztahu k indikaci. Laparoskopický přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

13. Laparoskopické operace na děloze

Indikace k laparoskopickým operacím na děloze. Laparoskopické operace na děloze ve vztahu k indikaci. Laparoskopický přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

14. Abdominální operace na vejcovodech

Indikace k abdominálním operacím na vejcovodech. Abdominální operace na vejcovodech ve vztahu k indikaci. Laparotomický přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

15. Abdominální operace na ovariích

Indikace k abdominálním operacím na ovariích. Abdominální operace na ovariích ve vztahu k indikaci. Laparotomický přístup a operační postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

16. Abdominální operace na děloze

Indikace k abdominálním operacím na děloze. Abdominální operace na děloze ve vztahu k indikaci. Laparotomický přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

17. Abdominální hysterektomie

Indikace k abdominální hysterektomii. Laparotomický přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

18. Náhlé příhody břišní (NPB) v gynekologii

Mimoděložní těhotenství, ruptura ovariální cisty, torze adnex, pelvalgie jiné etiologie. Operační výkony ve vztahu k indikaci. Operační přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

19. Konzervativní a radikální operační postupy v onkologické gynekologii

Vymezení pojmů - konzervativní a radikální operační postupy. Operace při karcinomu vulvy a vagíny, operace při karcinomu děložního čípku a děložního těla. Operační přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

20. Konzervativní a radikální operační postupy v senologii

Vymezení pojmu senologie. Prevence v senologii. Rizikové faktory pro vznik karcinomu prsu. Operace benigních tumorů prsu, operace maligních tumorů prsu. Operační přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení. Problematika implantátů v senologii.

21. Operační výkony v urogynekologii pro stresovou inkontinenci

Klasifikace inkontinence. Diagnostika stresové inkontinence. Zásady chirurgické léčby stresové inkontinence. Operace pro inkontinenci moče. Operační postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

22. Operační výkony v léčbě neplodnosti

Refertilizační operace u tubární neplodnosti. Operační přístup a postup. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

23. Porodnické operace

Episiotomie, porodnické kleště, vakuumextrakce, císařský řez. Indikace. Operační postup. Komplikace a možnosti jejich řešení.

24. Chirurgická léčba v těhotenství

Změny na zevních a vnitřních rodidlech v těhotenství. Indikace k císařskému řezu. Indikace k dalším chirurgickým výkonům u žen v těhotenství. Perioperační a pooperační komplikace a možnosti jejich řešení.

25. Operační léčba v dětské gynekologii

Patologické stavy v dětské gynekologii a jejich diagnostika. Indikace k operaci. Nejčastější operace ve vztahu k indikaci a specifika operačních postupů v dětské gynekologii.

26. Komplikace a reoperace v gynekologii a porodnictví

Přehled nejčastějších komplikací a reoperací, prevence komplikací a léčba.

Doporučená literatura

1. ASTL, J. *Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku: pro bakaláře obor ošetrovatelství*. Praha: Karolinum - LF UK, 2002. 138 s. ISBN 80-246-0325-X.
2. BACHLEDA, P. a kol. *Cévní náhrady v chirurgii arteriovenózních spojek k hemodialýze*. 1. vyd. Olomouc: Prodos, 2001. 111 s. ISBN 80-7230-101-2.
3. BOUDNÝ, J.; KÖCHER, M.; PEREGRIN, J.; VÁLEK, V. *Moderní diagnostické metody IV.díl - Instrumentarium k intervenčním výkonům*. Brno: IDV PZ, 2000. 42 s. ISBN 80-713-298-1.
4. BURATTO, L.; LOVISOLO, C.; MONCALVI, M. *Asistujeme oftalmochirurgii*. Praha: Alcon Pharmaceuticals Ltd., 1998. 79 s.
5. CIHELKOVÁ, I., SOUČEK, P. *Atlas makulárních chorob*. 1. vyd. Praha: Galén, Karolinum, 2005. 521 s. ISBN 80-7262-370-2 (Galén), ISBN 80-246-1130-9 (Karolinum).
6. CITTERBART, K. *Gynekologie*. Praha: Galén, 2001. 277 s. ISBN 80-7262-094-0.
7. ČAPOV, I. a kol. *Drény a drenážní systémy v chirurgii*. Brno: IDV PZ, 1998. 83 s. ISBN 80-7013-269-8.
8. *Časopis moderního ošetrovatelství Florence*. Praha: Galén. ISSN 1801 - 464X.
9. *Časopis Sestra – odborný časopis pro zdravotní sestry*. Praha: Mladá fronta a.s. ISSN 1210-0404.
10. ČECH, E. *Porodnictví*. Praha: GRADA Publishing, 1999. 432 s. ISBN 80-7169-355-3.
11. DUDA, M. a spol. *Práce sestry na operačním sále*. Praha: GRADA Publishing, 2000. 392 s. ISBN 80-7169-642-0.
12. DUDA, M.; CZUDEK, S. s kol. autorů. *Miniinvazivní chirurgie*. Třinec: Nemocnice Podlesí, 1996. 231 s.
13. DUNGL, P. a kol. *Ortopedie*. 1. vyd. Praha: GRADA Publishing, 2005. 1280 s. ISBN 80-247-0550-8.
14. DVOŘÁČEK, J. *Urologie Obecná a speciální část*. 1. vydání. Praha: Universita Karlova, vydavatelství Karolinum, 1997. 198 s.
15. DYLEVSKÝ, I. *Funkční anatomie*. 1. vyd. Praha: GRADA Publishing, 2009. 544 s. ISBN 978-80-247-3240-4.
16. DYLEVSKÝ, I. *Somatologie*. 2. vyd. Olomouc: Epava, 2000. 480 s. ISBN 80-86297-05-5.
17. ERTL OVÁ, F.; MUCHA, J. a kol. *Přednemocniční neodkladná péče*. 2. přepracované vydání. Brno: NCO NZO, 2003. 368 s. ISBN 80-7013-379-1.
18. FERKO, A.; KRAJINA, A. *Arteriální aneuzyzmata. Základy endovaskulární a chirurgické léčby*. 1. vyd. Hradec Králové: ATD, 1999. 166 s. ISBN 80-901524-9-X.
19. FIRT, P.; HEJNAL, J.; VANĚK, I. *Cévní chirurgie*. 1. vyd. Praha: Avicenum, 1991. 384 s. ISBN 80-201-0047-4.
20. FRANCŮ M., HODOVÁ S. a kolektiv autorů. *Perioperační péče o pacienta v rekonstrukční chirurgii a léčbě popálenin..* 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2011. 163 s. ISBN 978-80-7013-537-2.
21. GÁL, R.; ČUNDRLE, I.; SMRČKA, M.; MACH, J. *Anesteziologicko-resuscitační péče u pacientů s těžkým poraněním mozku*. 1. vyd. Brno: LF MU, 2004. 53 s. ISBN 80-210-3467-X.
22. GOPFERTO VÁ, D.; JANO VSKÁ, D.; DOHNAL, K.; MELICHERČÍKOVÁ, V. *Mikrobiologie, imunologie, epidemiologie, hygiena*. 3. vydání. Praha: TRITON, 2002. 142 s. ISBN 80-7254-223-0.
23. GREWE, H. E.; KREMER, K. *Atlas chirurgických operací*. Praha: GRADA Publishing, 1993. ISBN 80-7169-028-7.
24. HAHN, A. a kol. *Otorinolaryngologie a foniatrie v současné praxi*. 1.vyd. Praha: GRADA Publishing, 2007. 392 s. ISBN 987-80-247-0529-3.

25. HALAŠKA, M. *Urogynekologie*. Praha: Galén, 2004. 256 s. ISBN 80-7262-272-2.
26. HOCH, J.; LEFFLER, J. a kol. *Speciální chirurgie*. Praha: Maxdorf Jessenius, 2001. 224 s. ISBN 80-85912-44-9.
27. HUDEC, J. a kol. *Ortopédia a traumatológia*. Trnava: Trnavská Univerzita, 2004. 100 s. ISBN 80-89029-75-2.
28. *Jak správně pečovat o nástroje*. HYPOKRAMED, spol. s r.o.
29. JIRKŮ, J.; PAZDZIORA, E. *Vlastnosti chirurgických a stomatologických nástrojů*. Nové Město na Moravě: Medin.
30. JEDLIČKOVÁ J. a kolektiv autorů. *Ošetrovatelská perioperační péče*. 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2012. 268 s. ISBN 978-80-7013-543-3.
31. JURKA, M.; SKŘIČKA, T.; LEYPOLD, J. *Laparoskopická cholecystektomie*. 1.vyd. Brno: Petřivalského nadace, 1993. 205 s.
32. KALA, Z. , KYSELA P.,JEDLIČKOVÁ J. ŠILHART Z. HAMTILOVÁ I.. *Perioperační péče o pacienta v cévní chirurgii*. 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2011. 162 s. ISBN 978-80-7013-536-5.
33. KALA, Z. , PENKA, I. a kol. *Perioperační péče o pacienta v obecné chirurgii*. 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2010. 145 s. ISBN 978-80-7013-518-1.
34. KALA, Z., PROCHÁZKA, V. a kol. *Perioperační péče o pacienta v digestivní chirurgii*. Brno: NCO NZO, 2010. 237 s. ISBN 978-80-7013-519-8.
35. KAPPERT, A. *Angiologie. Učebnica a atlas*. Martin: Osveta, 1987. 487 s.
36. *Katalogy chirurgických nástrojů a dezinfekčních programů - například od firem Aeskulap, Medin, Martin*
37. KAWACIUK, I. *Urologie*. 1.vyd. Praha: Galén, 2009. 308 s. ISBN 978-80-7262-626-7.
38. KLOZAR, J. *Speciální otorinolaryngologie*. Praha: Galén, 2005. 224 s. ISBN 80-7262-346-X.
39. KOBILKOVÁ, J. *Základy gynekologie a porodnictví*. Praha: Galén, 2005. 368 s. ISBN 80-7262-315-X.
40. Kolektiv autorů. *Struktura kompetencí všeobecné sestry podle ICN*. Brno: NCO NZO, 2003. 57 s. ISBN 80-7013-392-9.
41. KÖNIGOVÁ, R. a spol. *Rozsáhlé popáleninové trauma*. 2. vyd. Praha: Avicenum, 1990. 304 s. ISBN 80-201-0085-7.
42. KOUDELA, K. a kol. *Ortopedická traumatologie*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2002. 147 s. ISBN 80-246-0392-6.
43. KOUDELA, K. a kol. *Ortopedie*. 1. vyd. Praha: Karolinum, 2004. 281 s. ISBN 80-246-0654-2.
44. KRAUS, H. *Kompendium očního lékařství*. 1.vyd. Praha: GRADA Publishing, 1997. 341 s. ISBN 80-7169-079-1.
45. KRŠKA, Z. *Tromboembolická nemoc v chirurgii: Trendy soudobé chirurgie, svazek 2*. Praha: Galén, 1998. 166 s. ISBN 80-85824-75-2.
46. KVAPILÍKOVÁ, K. *Anatomie a embryologie oka*. 1. vyd. Brno: IDV PZ, 2000. 206 s. ISBN 80-7013-313-9.
47. KVAPILÍKOVÁ, K. *Přehled chorob zrakového ústrojí*. 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2003. 57 s. ISBN 80-7013-380-5.
48. LEJSKA, V. *Kompendium ORL dětského věku*. Praha: GRADA Publishing, 1995. 338 s. ISBN 80-7169-132-1.
49. MACKŮ, F. *Kompendium gynekologických operací*. Praha: GRADA Publishing, 1995. 599 s. ISBN 80-7169-154-2.
50. MACHÁLKA, M. *Traumatologie obličejového skeletu a zubů*. Brno: LF MU, 1996. 52 s. ISBN 80-210-1325-7.
51. MAŇÁK, P., WONDRÁK, E. *Traumatologie, repetitorium pro studující lékařství*. Olomouc: Univerzita Palackého v Olomouci, 2000. 107 s. ISBN 80-7067-842-9.
52. MANN, M. *Chirurgická léčba zhoubných nádorů trávicího ústrojí*. Kyjov: Interpreter, 1995. 263 s. ISBN 80-201-0080-6.

53. MARKOVÁ, M. *Stomie gastrointestinálního a močového traktu*. 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2006. 68 s. ISBN 80-7013-434-8.
54. MAZÁNEK, J. *Traumatologie orofaciální oblasti*. Praha: GRADA Publishing, 2007. 177 s. ISBN 978-80-247-1444-8.
55. MAZÁNEK, J.; TOMAN, J. *Nádory úst a obličeje*. Praha: Avicenum, 1982. 274 s.
56. MELICHERČÍKOVÁ, V. *Sterilizace a dezinfekce ve zdravotnictví*. Praha: GRADA Publishing Publishing, spol. s r.o., 1998. 112 s. ISBN 80-7169-442-8.
57. MÜLLER, M. E. *Manual der Osteosynthese: AO-Technik*. Berlin: Springer, 1977. 409 s. ISBN 3-540-08016-3.
58. MUNZAROVÁ, M. *Zdravotnická etika od A do Z*. 1.vyd. Praha: GRADA Publishing Publishing, 2005. 156 s. ISBN 80-247-1024-2.
59. NICHOLLS, A. J.; WILSON, I.; SUCHARDOVÁ, I. *Perioperační medicína*. Praha: Galén, 2006. 370 s. ISBN 80-7262-320-6.
60. PACÍK, D. A KOL. *Urologie pro sestry*. 1. vydání. Brno: IDV PZ, 1996. 175 s. ISBN 80-7013-235-3
61. PAFKO, P. a kol. *Praktická laparoskopická a torakoskopická chirurgie*. 1. vyd. Praha: GRADA Publishing, 1998. 108 s. ISBN 80-7169-532-7.
62. PAFKO, P. et al. *Základy speciální chirurgie*. 1.vyd. Praha: Galen, Karolinum, 2008. 385 s. ISBN 978-80-7262-402-7 (Galén), ISBN 978-80-246-1451-9 (Karolinum).
63. PAŘÍZEK, A. *Porodnická analgezie a anestezie*. Praha: GRADA Publishing, 2002. 535 s. ISBN 80-7169-969-1.
64. PAYNE, J. a kol. *Kvalita života a zdraví*. 1.vyd. Praha: Nakladatelství TRITON, 2005. 629 s. ISBN 80-7254-657-0.
65. *Péče o nástroje*. Český překlad. Praha: B. Braun Medical s.r.o.
66. PLCH, J. *Otorinolaryngologie v perioperační péči*. 2. přepracované vyd. Brno: NCO NZO, 2008. 213 s. ISBN 978-80-7013-486-3.
67. PLCH, J. *Otorinolaryngologie*. Brno: IDV PZ, 1994. 182 s. ISBN 80-7013-176-4.
68. POKORNÝ, V. *Traumatologie*. Praha: Triton, 2002. 307s. ISBN 80-7254-277-X.
69. RIEBELOVÁ, V.; VÁLKA, J.; FRANCŮ, M. *Trendy soudobé chirurgie - svazek 3 - DEKUBITY, Prevence, konzervativní a chirurgická terapie*. Praha. Galén, 2000. 159 s. ISBN 80-7262-033-9.
70. ROZSÍVAL, P. et al. *Oční lékařství*. Praha: Galén, Karolinum, 2006. 373 s. ISBN 80-7262-404-0 (Galén), ISBN 80-246-1213-5 (Karolinum)
71. RÜEDI, T.; HOCHSTETTER, A. H. C.; SCHLUMPF, R. *Zugänge der Osteosynthese*. Berlin: Springer, 1984. 187 s. ISBN 3-540-11637-0.
72. ŘEHÁK, S. *Oční lékařství*. Praha: Avicenum, 1989. 254 s.
73. SAMEŠ, M. a kol. *Neurochirurgie*. Učebnice pro lékařské fakulty a postgraduální studium příbuzných oborů. Praha: Maxdorf, 2005. 127 s. ISBN 80-7345-072-0.
74. SLÁMA, K.; SLÁMA, K. - junior. *Mikroskopická endonasální chirurgie*. Praha: GRADA Publishing 2002. 78 s. ISBN 80-247-0260-6.
75. SMRČKA, M.; PŘIBÁŇ, V. a spol. *Vybrané kapitoly z neurochirurgie pro studenty lékařské fakulty*. 1. vyd. Brno: LF MU, 2005. 98 s. ISBN 80-210-3788-1.
76. SOSNA, A. a kol. *Základy ortopedie*. 1.vyd. Praha: Triton, 2001. 175 s. ISBN 80-7254-202-8.
77. SOSNA, A.; ČECH, O. *Operační přístupy ke skeletu pohybového aparátu*. Praha: Avicenum, 1987. 221 s.
78. SOSNA, A.; ČECH, O.; KRBEC, M. *Operační přístupy ke skeletu končetin, pánve a páteře*. Praha: Triton, 2005. 239 s. ISBN 80-7254-640-6.
79. STAFFA, R. *Záchrana kriticky ischemické končetiny: Pedální bypass*. 1. vyd. Praha: GRADA Publishing, 2005. 110 s. ISBN 80-247-0957-0.
80. ŠEFRÁNEK, V. *Ochorenia končatinových artérií a ich chirurgická liečba*. Bratislava: Slovak Academic Press, 2001. 240 s. ISBN 80-88908-82-5.

81. ŠETINA, M. a kol. *Kardiochirurgie*. 1. vyd. České Budějovice: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, 2005. 60 s. ISBN 80-7040-779-4.
82. ŠIMEK, J.; ŠPALEK, V. *Filozofické základy lékařské etiky*. 1. vyd. Praha: GRADA Publishing Publishing, 2003. 113 s. ISBN 80-247-0440-4.
83. ŠNAJDAUF, J., CVACHOVEC, K., TRČ, T. *Dětská traumatologie*. 1. vyd. Praha: Galén, 2002. 180 s. ISBN 80-7262-152-1.
84. ŠNAJDAUF, J., ŠKÁBA, R. *Dětská chirurgie*. 1.vyd. Praha: Galén, 2005. 394 s. ISBN 80-7262-329-X.
85. ŠRÁMOVÁ, H. a kol. *Nozokomiální nákazy II*. Praha: MAXDORF JESENIUS, 2001. 303 s. ISBN 80-85912-25-2.
86. TEYSCHL, O. *Minimálně invazivní operace v dětské chirurgii*. 1.vyd. Brno: IDV PZ, 2000. 90 s. ISBN 80-7013-312-0.
87. TOMAN, J.; SOVADINA, M. *Stomatochirurgie*. Praha: Státní zdravotnické nakladatelství, 1967. 435 s.
88. TOŠOVSKÝ, V. *Chirurgie novorozence*. Praha: Avicenum, 1990. 205 s. ISBN 80-201-0029-6.
89. TOŠOVSKÝ, V. *Dětská chirurgie: učebnice pro lékařské fakulty*. Praha: Avicenum, 1983. 288 s.
90. TOŠOVSKÝ, V. *Chirurgie novorozence*. Praha: Avicenum, 1990. 205 s. ISBN 80-201-0029-6.
91. TŘEŠKA, V. a kol. *Aneurysma břišní aorty*. Praha: GRADA Publishing, 1999. 108 s. ISBN 80-7169-724-9.
92. VALENTA, J. *Základy chirurgie*. 2. vyd. Praha: Karolinum - nakladatelství UK, 2007. ISBN 978-80-246-1344-4.
93. VENGLÁŘOVÁ, M.; MÁHROVÁ, G. *Komunikace pro zdravotní sestry*. 1.vyd. Praha: GRADA Publishing Publishing, 2006. 144 s. ISBN 80-247-1262-8.
94. VESELSKÝ, Z. *Vybrané kapitoly z urologie: vybrané aspekty ošetrovatelské péče u nemocných s onemocněním horních a dolních močových cest*. :Gema Art Group, 2007. 125 s. ISBN 978-80-86087-61-0.
95. VESELÝ, J. a kol. *Plastická chirurgie pro lékařské fakulty a postgraduální výchovu*. Brno: Lékařská fakulta Masarykovy univerzity v Brně, 2007.
96. VESELÝ R. a kol. *Perioperační péče o pacienta v traumatologii*. 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2011. 202 s. ISBN 978-80-7013-539-6.
97. VÍCHA I. a kolektiv autorů. *Perioperační péče o pacienta v oční chirurgii*. 1. vyd. Brno: NCO NZO, 2011. 167 s. ISBN 978-80-7013-541-9.
98. VIŠŇA, P.; HOCH, J. *Traumatologie dospělých*. Praha: Maxdorf, 2004. 157 s. ISBN 80-7345-034-8.
99. VOKURKA, J. a kol. *Úvod do miniinvasivní chirurgie*. Brno: IDV PZ, 1996. 46 s. ISBN 80-7013-228-0.
100. ZEMAN, M. *Chirurgická propedeutika*. 2. vyd. Praha: GRADA Publishing, 2000. 516 s. ISBN 80-7169-705-2.
101. ZEMAN, M. *Speciální chirurgie*. Praha: Galén, 2001, 2004, 2006. 575 s. ISBN 80-7262-260-9.
102. ZEMANOVÁ, J. *Základy anesteziologie – 1 část*. 2. přeprac. vyd. Brno: NCO NZO, 2009. 149s. ISBN 978-80-7013-505-1.
103. ZEMANOVÁ, J. *Základy anesteziologie 2*. 1. vydání. Brno: NCO NZO, 2005. 163 s. ISBN 80-7013-430-5.
104. ZERHAU, P. *Elektrostimulace v urologii*. Brno: IDV PZ, 1995.
105. ZERHAU, P. *Operační léčba dysfunkcí dolních močových cest*. Brno: IDV PZ, 2000. 59 s. ISBN 80-7013-308-2

106.ŽVÁK, I. *Traumatologie ve schématech a RTG obrazech*. Praha: GRADA Publishing, 2006. 205 s. ISBN 80-247-1347-0.