

## Vsebina

<b>1.LETNIK.....</b>	<b>1</b>
<b>2. LETNIK.....</b>	<b>7</b>
<b>3.LETNIK.....</b>	<b>14</b>
<b>4.LETNIK.....</b>	<b>19</b>
<b>5.LETNIK.....</b>	<b>26</b>
<b>6.LETNIK.....</b>	<b>44</b>

## **1.LETNIK**

### ***OBVEZNI PREDMETI***

#### **ANATOMIJA**

1. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širc A, Velepič M. Anatomija : skripta za študente medicine. Del 1, Kosti, sklepi, mišice. Ljubljana: Medicinska fakulteta Ljubljana; 1988 (vse izdaje)
2. Širc A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. XII,153 p. (ali 2020, 7. predelana in dopolnjena izdaja)
3. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širc A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 3, Obtočila in žleze z notranjim izločanjem. 5. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. 88 p. ) ali 2020, 5. predelana in dopolnjena izdaja)
4. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širc A, Velepič M. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 4, Notranji organi in koža. 7. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2020. III, 125 p.
5. Paulsen et al.: Sobotta Atlas of Human Anatomy, Volumes 1-3, Elsevier, Munchen
6. Schuenke M et al.: Thieme Atlas of Anatomy. Thieme, Stuttgart-New York
7. Netter FH. Atlas anatomije človeka. 1. slovenska izd. Beograd: Data status; 2005. 542, 6, 26 p.

#### **HISTOLOGIJA IN EMBRIOLOGIJA**

1. Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Petrovič D, Milutinović Živin A. Histologija in embriologija: navodila za vaje in atlas. 1. ponatis ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2021. 125 p.
2. Zorc M, Petrovič D, Cör A, Legan M, Milutinović Živin A, Štiblar-Martinčič D, et al. Histologija: učbenik. 2. ponatis ed. Ljubljana: Inštitut za histologijo in embriologijo, Medicinska fakulteta; 2012. 231 p.
3. Petrovič D, Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Milutinović Živin A. Embriologija. 1. ponatis ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2012. 78 p.

4. Mescher AL. Junqueira's basic histology: text and atlas. 15th ed. New York (NY): McGraw-Hill Education; 2018. IX, 562 p.

## MEDICINSKA BIOFIZIKA

1. Amador Kane S. Introduction to physics in modern medicine. 2nd ed. Boca Raton: CRC Press Boca Raton; 2009.
2. Glaser R. Biophysics: an introduction. 2nd ed. Heidelberg [etc.]: Springer; 2012. XX, 407 p.

## MEDICINSKA CELIČNA BIOLOGIJA

1. Jezernik K, Veranič P, Sterle M. Celična biologija: učbenik za študente Medicinske fakultete. 1. izd. ed. Ljubljana: DZS; 2018. 263 p.
2. Alberts B. Essential Cell Biology. 3rd ed. New York, London: Garland Science : Taylor & Francis [distributor] New York, London; 2009.
3. Manson AL. Cell biology and genetics. 2nd ed. London [etc.]: Mosby London [etc.]; 2002.
4. Basic concepts in medical genetics: a student's survival guide. New York: McGraw-Hill, Health Professions Division; 2000. VII, 149 p.
5. Erdani Kreft M, Erman A, Hudoklin S, Resnik N, Romih R, Zupančič D: Celična biologija, Medicinska fakulteta, Ljubljana 2021
6. Erman A, Hudoklin S, Erdani-Kreft M, Resnik N, Romih R, Zupančič D. Celična biologija: atlas mikrografij. 1. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za biologijo celice; 2013. 1

## RAZISKOVANJE V MEDICINI 1

1. Greenhalgh T. How to read a paper : the basics of evidence-based medicine. Fifth edition ed. Chichester, West Sussex: John Wiley & Sons Inc. Chichester, West Sussex; 2014.
2. Motulsky H. Intuitive biostatistics : a nonmathematical guide to statistical thinking. Fourth edition ed. New York: Oxford University Press New York; 2018.
3. Hersh WR. Information retrieval: a health and biomedical perspective. 2nd ed. New York [etc.]: Springer; 2003. XIV, 517 p.
4. Straus SE, Glasziou P, Richardson WS, Haynes RB. Evidence-based medicine: how to practice and teach EBM. 5th ed. Edinburgh [etc.]: Elsevier; 2019. XII, 324 p.
5. Shortliffe EH, Cimino JJ, Chiang MF. Biomedical informatics : computer applications in health care and biomedicine. 5th ed. Cham: Springer Cham; 2021.
6. Hoyt RE, Hersh WR. Health informatics : practical guide. Seventh edition ed. [Singapore]: Informatics Education [Singapore]; 2018.

## TEMELJI BIOKEMIJE

### TEMELJNA LITERATURA

1. Nelson DL, Cox MM, Hoskins AA. Lehninger principles of biochemistry. 8th ed. New York: Macmillan Learning; 2021. XXXIII, 1237 loč. pag. p. ali

2. Nelson DL, Cox MM. Lehninger principles of biochemistry. 7th ed. New York (NY); Hounds Mills (Basingstoke): W.H. Freeman; Macmillan Learning; 2017. 1304 loč. pag. p.
3. Bavec A, Goličnik M, Lenassi M, Lanišnik-Rižner T, Makovec T, Sinreich M. Temelji biokemije: laboratorijski praktikum: študijsko gradivo za študente medicine in dentalne medicine. Ljubljana: Inštitut za biokemijo in molekularno genetiko, Medicinska fakulteta; 2021. 98 p.

#### DOPOLNILNA LITERATURA

4. Lieberman M, Peet A. Marks' basic medical biochemistry: a clinical approach. 5th ed. Philadelphia [etc.]: Wolters Kluwer Health; 2018. XII, 1051 p. ali
5. Lieberman M, Marks AD, Peet A. Marks' basic medical biochemistry: a clinical approach. 4th ed. Philadelphia [etc.]: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins; 2013. IX, 1014 p.

### UVOD V KLINIČNO MEDICINO 1

#### MODUL 1

1. Balažic J. Medicinska deontologija s filozofijo: [priročnik predavanj]. Ljubljana: Katedra za sodno medicino in medicinsko deontologijo; 2006. 201 p.
2. Milčinski J. Medicinska etika in deontologija: razprave in članki. Ljubljana: Univerzum; 1982. 287 p.
3. Dolenc A. Medicinska etika in deontologija, Dokumenti s komentarjem. Ljubljana: Tangram; 1993. 556 p.
4. Dolenc A. Medicinska etika in deontologija. 2, Razprave. Ljubljana: Mihelač; 1997. 620 p.

#### MODUL 3

1. Borisov P. Zgodovina medicine: poskus sinteze medicinske misli. 2., dopolnjena in razširjena izd. ed. Maribor: Pivec; 2009. 662 p.
2. Zupanič Slavec Z. Zgodovina zdravstva in medicine na Slovenskem, Medicina skozi čas, javno zdravstvo, farmacija = The history of healthcare and medicine in the Slovene lands, From traditional to modern healthcare; pharmacy. Ljubljana: Slovenska matica; Znanstveno društvo za zgodovino zdravstvene kulture Slovenije; 2017. 458 p.
3. Zupanič Slavec Z. Zgodovina zdravstva in medicine na Slovenskem, Kirurške stroke, ginekologija in porodništvo = The history of healthcare and medicine in the Slovene lands, Surgery, gynaecology and obstetrics. Ljubljana: Slovenska matica; Znanstveno društvo za zgodovino zdravstvene kulture Slovenije; 2018. 461 p.

#### MODUL 4

1. Tomori M, Petek Šter M, Petek D, Kolšek M. Izbrana poglavja iz sporazumevanja: učno gradivo: za študente 1. letnika medicine in dentalne medicine [Internet]. 1. izd. Ljubljana: Katedra za družinsko medicino Medicinske fakultete; Katedra za psihiatrijo Medicinske fakultete; 2015. 60 str.
2. Selič-Zupančič P. Novi odročnik: nebesedno sporazumevanje za vsakdanjo rabo. Ljubljana: Inštitut za psihofiziološke študije Pares; 2007. 235 p.

#### MODUL5

1. Monsieurs KG. Smernice za oživljanje 2015 Evropskega reanimacijskega sveta: slovenska izdaja: Slovensko združenje za urgentno medicino. Available from: [https://www.szum.si/media/uploads/files/ERC\\_2015\\_slo-1.pdf](https://www.szum.si/media/uploads/files/ERC_2015_slo-1.pdf).

2. Ahčan U. Prva pomoč: priročnik s praktičnimi primeri. 1. izd. ed. Ljubljana: Rdeči križ Slovenije; 2006. 742 p.
3. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.

## **IZBIRNI PREDMETI**

### **IZBRANE TEME IZ ANATOMIJE**

1. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širca A, Velepič M. Anatomija : skripta za študente medicine. Del 1, Kosti, sklepi, mišice. Ljubljana: Medicinska fakulteta Ljubljana; 1988 (vse izdaje)
2. Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. XII, 153 p. (ali 2020, 7. predelana in dopolnjena izdaja)
3. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 3, Obtočila in žleze z notranjim izločanjem. 5. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. 88 p. (ali 2020, 5. predelana in dopolnjena izdaja)
4. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širca A, Velepič M. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 4, Notranji organi in koža. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2020. III, 125 p.
5. Cvetko E, Meznarič M. Navodila za vaje za predmet Anatomija 2. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2013.
6. Cvetko E, Meznarič M. Anatomski atlas, Prerezi glave in vratu. 1. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2003. 117 p.

### **IZBRANE TEME IZ BIOFIZIKE**

1. Suetens P. Fundamentals of medical imaging. 2nd ed. Cambridge [etc.]: Cambridge University Press; 2009. VI, 253 p.
2. Diagnostična in intervencijska radiologija, Splošni del. 1. izd. ed. Maribor: Pivec; 2014. 222 p.
3. Khan's the physics of radiation therapy. 6h ed. Philadelphia: Wolters Kluwer; 2019. XI, 598 p.
4. Božič B, Kristanc L, Gomišček G. Magnetna resonanca, pojav z velikim medicinskim potencialom, a zapletenim fizikalnim ozadjem. Del 1, Kratek pregled = Magnetic resonance, a phenomenon with a great potential in medicine, but with a complex physical background. Part 1, A short overview. Zdravniški vestnik. 2013;82(11):746-54.
5. Božič B, Kristanc L, Gomišček G. Magnetna resonanca, pojav z velikim medicinskim potencialom, a zapletenim fizikalnim ozadjem. Del 2, Osnove magnetne rezonance = Magnetic resonance, a phenomenon with a great potential in medicine, but with a complex physical background. Part 2, The basics of magnetic resonance. Zdravniški vestnik. 2013;82(12):851-8.
6. Božič B, Kristanc L, Gomišček G. Magnetna resonanca, pojav z velikim medicinskim potencialom, a zapletenim fizikalnim ozadjem. Del 3, Osnove slikanja z magnetno resonanco = Magnetic resonance, a phenomenon with a great potential in medicine, but with a complex physical background. Part 3, The basic principles of magnetic resonance imaging. Zdravniški vestnik. 2014;83(1):45-53.

## **IZBRANE TEME IZ BIOKEMIJE**

### **IZBRANE TEME IZ CELIČNE BIOLOGIJE**

1. Atala A, Lanza R, Mikos AG, Nerem RM. Principles of regenerative medicine. Third edition ed. London, United Kingdom: Academic Press, an imprint of Elsevier London, United Kingdom; 2019.
2. Stocum DL. Regenerative biology and medicine. 2nd edition ed. Oxford: Academic Press Oxford, Elsevier; 2012.
3. Cells and Biomaterials in Regenerative Medicine: InTech; 2014.
4. Nussbaum. Thompson & Thompson Genetics in Medicine: Elsevier; 2016.

### **IZBRANE TEME IZ HISTOLOGIJE IN EMBRIOLOGIJE**

1. Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Petrovič D, Milutinović Živin A. Histologija in embriologija: navodila za vaje in album. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2010. 125 p.
2. Zorc M, Petrovič D, Cör A, Legan M, Milutinović Živin A, Štiblar-Martinčič D, et al. Histologija: učbenik. 2. ponatis ed. Ljubljana: Inštitut za histologijo in embriologijo, Medicinska fakulteta; 2012. 231 p.
3. Petrovič D, Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Milutinović Živin A. Embriologija. 1. ponatis ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2012. 78 p.

### **IZBRANE TEME IZ KLINIČNE MEDICINE 1**

#### **TEMA 1**

1. Balažic J. Medicinska deontologija s filozofijo: [priročnik predavanj]. Ljubljana: Katedra za sodno medicino in medicinsko deontologijo; 2006. 201 p.
2. Milčinski J. Medicinska etika in deontologija: razprave in članki. Ljubljana: Univerzum; 1982. 287 p.
3. Dolenc A. Medicinska etika in deontologija, Dokumenti s komentarjem. Ljubljana: Tangram; 1993. 556 p.
4. Dolenc A. Medicinska etika in deontologija. 2, Razprave. Ljubljana: Mihelač; 1997. 620 p.

#### **TEMA 3**

1. Borisov P. Zgodovina medicine: poskus sinteze medicinske misli. 2., dopolnjena in razširjena izd. ed. Maribor: Pivec; 2009. 662 p.
2. Zupanič Slavec Z. Zgodovina zdravstva in medicine na Slovenskem, Medicina skozi čas, javno zdravstvo, farmacija = The history of healthcare and medicine in the Slovene lands, From traditional to modern healthcare; pharmacy. Ljubljana: Slovenska matica; Znanstveno društvo za zgodovino zdravstvene kulture Slovenije; 2017. 458 p.
3. Zupanič Slavec Z. Zgodovina zdravstva in medicine na Slovenskem, Kirurške stroke, ginekologija in porodništvo = The history of healthcare and medicine in the Slovene lands, Surgery, gynaecology and obstetrics. Ljubljana: Slovenska matica; Znanstveno društvo za zgodovino zdravstvene kulture Slovenije; 2018. 461 p.

#### **TEMA 4**

1. Tomori M, Petek Šter M, Petek D, Kolšek M. Izbrana poglavja iz sporazumevanja: učno gradivo: za študente 1. letnika medicine in dentalne medicine [Internet]. 1. izd. Ljubljana: Katedra za družinsko medicino Medicinske fakultete; Katedra za psihiatrijo Medicinske fakultete; 2015. 60 str.
2. Selič-Zupančič P. Novi odročnik: nebesedno sporazumevanje za vsakdanjo rabo. Ljubljana: Inštitut za psihofiziološke študije Pares; 2007. 235 p.

#### TEMA 5

1. Monsieurs KG, Gradišek P, Grošelj-Grenc M, Strdin Košir A, Baznik Š, Vlahović D, idr. Smernice za oživljanje 2015 Evropskega reanimacijskega sveta: slovenska izdaja [Internet]. 1. izd. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino; 2015.
2. Ahčan U. Prva pomoč: priročnik s praktičnimi primeri. 1. izd. ed. Ljubljana: Rdeči križ Slovenije; 2006. 742 p.
3. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.

#### IZBRANE TEME IZ RAZISKOVANJA V MEDICINI 1

1. Greenhalgh T. How to read a paper : the basics of evidence-based medicine. Fifth edition ed. Chichester, West Sussex: John Wiley & Sons Inc. Chichester, West Sussex; 2014.
2. Motulsky H. Intuitive biostatistics : a nonmathematical guide to statistical thinking. Fourth edition ed. New York: Oxford University Press New York; 2018.
3. Shortliffe EH, Cimino JJ, Chiang MF. Biomedical informatics : computer applications in health care and biomedicine. 5th ed. Cham: Springer Cham; 2021.
4. Straus SE, Glasziou P, Richardson WS, Haynes RB. Evidence-based medicine: how to practice and teach EBM. 5th ed. Edinburgh [etc.]: Elsevier; 2019. XII, 324 p.
5. Hersh WR. Information retrieval: a health and biomedical perspective. 2nd ed. New York [etc.]: Springer; 2003. XIV, 517 p.
6. Hoyt RE, Hersh WR. Health informatics : practical guide. Seventh edition ed. [Singapore]: Informatics Education [Singapore]; 2018.

#### ŠPORT IN ZDRAV ŽIVLJENJSKI SLOG ŠTUDENTOV

Priporočljiva literatura/Recommended readings:

1. Boyle M. Advances in Functional Training : Training Techniques for Coaches, Personal Trainers and Athletes. Cork: BookBaby Cork; 2012.
2. Bull F, Al-Ansari S, Biddle S, Borodulin K, Buman M, Cardon G, et al. World Health Organization 2020 guidelines on physical activity and sedentary behaviour. British Journal of Sports Medicine. 2020;54:1451-62.
3. Maheshwarananda P, Dinevski D, Kranjec M, Makovšek N, Petrović Ki, Lasan M, et al. Sistem Joga v vsakdanjem življenju. Dunaj, V Sloveniji: Ibera/European University Press ; Distributer DNM Export import Dunaj, V Sloveniji; 2000.
4. Ogrizović S. Vaje za izboljšanje telesne drže med dolgotrajnim sedenjem. Univerzitetni šport. 2020;13(13):53-8.
5. Owen N, Sparling PB, Healy GN, Dunstan DW, Matthews CE. Sedentary Behavior: Emerging Evidence for a New Health Risk. Mayo Clinic Proceedings. 2010;85(12):1138-41.

6. Dolenc M, Pori P, Pistotnik B, Dolenc A, Tomažin K, Štirn I, Majerič M. Športna rekreacija. Ljubljana: Športna unija Slovenije, Fundacija za šport; 2013. 110 p.
7. Pori P, Dolenc M, Vidić S. 251 vaj moči za radovedne. 1. ponatis ed. Ljubljana: Športna unija Slovenije; Fundacija za šport; 2016. 136 p.
8. Starrett K, Starrett J, Cordoza G. Deskbound : standing up to a sitting world. Las Vegas, NV: Victory Belt Publishing Las Vegas, NV; 2016.
9. Strel J, Mišič G, Strel J, Glažar T, Zdešar T, Blatnik P, et al. Telesna zmogljivost za boljše zdravje in počutje: vloga osnovnega zdravstva in lokalne skupnosti pri zagotavljanju ustrezne telesne zmogljivosti po vrhniškem modelu. Logatec: Fitlab; 2016. 447 p.
10. Tušak M, Blatnik P. Živeti s stresom: tehnik samopomoči. 1. izd. ed. Maribor: Poslovna založba MB; 2017. 327 p.

## 2. LETNIK

### ***OBVEZNI PREDMETI***

#### **FIZIOLOGIJA ČLOVEKA**

1. Berne RM, Levy MN, Koeppen BM, Stanton BA. Berne & Levy physiology. 6th ed. Philadelphia, PA: Mosby/Elsevier Philadelphia, PA; 2008.

#### **FUNKCIONALNA IN KLINIČNO-APLIKATIVNA HISTOLOGIJA IN ANATOMIJA**

Učbeniki - kateri od navedenih / Any of the named books

1. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širc A, Velepič M. Anatomija : skripta za študente medicine. Del 1, Kosti, skepi, mišice. Predelana in dopolnjena 6. izd ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta Ljubljana; 2003. (in druge izdaje)
2. Širc A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. XII,153 p. (in druge izdaje)
3. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širc A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 3, Obtočila in žleze z notranjim izločanjem. 5. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. 88 p. (in druge izdaje)
4. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širc A, Velepič M. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 4, Notranji organi in koža. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2020. III, 125 p. (in druge izdaje)
5. Moore KL, Agur AMR, Dalley AF. Clinically oriented anatomy. Eighth edition. International edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Philadelphia; 2018.
6. Snell RS. Clinical anatomy for medical students. 7th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2004.

7. Zorc M, Petrovič D, Cör A, Legan M, Milutinović Živin A, Štiblar-Martinčič D, et al. Histologija: učbenik. 2. ponatis ed. Ljubljana: Inštitut za histologijo in embriologijo, Medicinska fakulteta; 2012. 231 p.
8. Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Petrovič D, Milutinović Živin A. Histologija in embriologija: navodila za vaje in atlas. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2010. 125 p.
9. Carmichael Weber V, Vilensky JA, Carmichael SW, Lee KS, Netter FH, Machado CAG. Netter's concise radiologic anatomy updated edition. Second edition ed. [Place of publication not identified]: ELSEVIER [Place of publication not identified]; 2018.
10. Šurlan Popović K. Radiologija glave in vratu. V Ljubljani: Zdravstvena fakulteta; 2016. 48 str.
11. Diagnostična in intervencijska radiologija, Splošni del. 1. izd. ed. Maribor: Pivec; 2014. 222 p.

## IMUNOLOGIJA

1. Ihan A. Osnove medicinske imunologije. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2020. 223 p.
2. Čurin-Šerbec V, Ihan A, Kopitar AN, Simčič S, Stopinšek S. Imunološki priročnik. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2016. 95 str.
3. Abbas AK, Lichtman AH, Pillai S, Baker DL. Basic immunology : functions and disorders of the immune system. 6th ed. Philadelphia: Elsevier Philadelphia; 2020.
4. Spickett G. Oxford handbook of clinical immunology and allergy. Fourth edition ed. [s.l.]: Oxford univ press us [s.l.]; 2019.

## IZBRANE TEME IZ RAZISKOVANJA V MEDICINI 2

1. Borenstein M, Hedges LV, Higgins JPT, Rothstein H. Introduction to meta-analysis. Reprinted ed. Chichester: John Wiley & Sons Chichester; 2009.
2. Hersh WR. Information retrieval: a biomedical and health perspective. 4th ed. Cham: Springer; 2020. XV, 413 p.
3. Motulsky H. Intuitive biostatistics : a nonmathematical guide to statistical thinking. Fourth edition ed. New York: Oxford University Press New York; 2018.

## JAVNO ZDRAVJE

1. Zaletel-Kragelj L (urednica), Kukec A (sourednica), Eržen I (sourednik). Javno zdravje. Učbenik za študente enovitih študijskih programov »Medicina« in »Dentalna medicina«. Verzija 1. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje, 2022.

## MEDICINSKA BIOKEMIJA

1. Lieberman M, Marks AD, Peet A. Marks' basic medical biochemistry: a clinical approach. 4th ed. Philadelphia [etc.]: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins; 2013. IX, 1014 p.

2. Devlin TM. Textbook of biochemistry: with clinical correlations. 7th ed. New York: J. Wiley & Sons; 2011. XXXII, 1204 p.
3. Črešnar B, Debeljak N, Dolžan V, Hudler P, Plemenitaš A, Žakelj-Mavrič M. Navodila za vaje iz Biokemije II. 3. izd. ed. Ljubljana: Inštitut za biokemijo, Medicinska fakulteta; 2013. V, 120 p.

## MEDICINSKA MOLEKULARNA GENETIKA

1. Devlin TM. Textbook of biochemistry: with clinical correlations. 7th ed. New York: J. Wiley & Sons; 2011. XXXII, 1204 p.
2. Turnpenny PD, Ellard S. Emery's elements of medical genetics. 15th ed. [S. l.]: Elsevier; 2017. X, 400 p.
3. Strachan T, Read AP. Human molecular genetics. Fifth edition ed. Boca Raton, Florida: CRC Press, Taylor & Francis Group Boca Raton, Florida; 2019.
4. Nussbaum RL, McInnes RR, Willard HF. Thompson & Thompson genetics in medicine. 8th ed. Hamosh A, editor. Philadelphia: Elsevier; 2016. XI, 546 p. (izbrana poglavja)
5. Erdani-Kreft M, Erman A, Hudoklin S, Resnik N, Romih R, Zupančič D. Celična biologija in genetika v medicini. 1. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za biologijo celice; 2021. 189 p.

## RAZISKOVANJE V MEDICINI 2

1. Adamič Š. Temelji biostatistike. 2.izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta - Inštitut za biomedicinsko informatiko; 1995. 195 p.
2. Košmelj K. Uporabna statistika. Ljubljana: Biotehniška fakulteta; 2001. 249 p.

## STRUKTURA IN FUNKCIJA ŽIVČEVJA

1. Hall JE. Guyton and Hall textbook of medical physiology. 13th ed. Philadelphia (PA): Elsevier; 2016. XIX, 1145 p.
2. Zorc M, Petrovič D, Cör A, Legan M, Milutinović Živin A, Štiblar-Martinčič D, et al. Histologija: učbenik. 2. ponatis ed. Ljubljana: Inštitut za histologijo in embriologijo, Medicinska fakulteta; 2012. 231 p.
3. Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Petrovič D, Milutinović Živin A. Histologija in embriologija: navodila za vaje in album. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2010. 125 p.
4. Petrovič D, Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Milutinović Živin A. Embriologija. 1. ponatis ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2012. 78 p.
5. Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2020. XII, 153 p. ALI  
Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. XII, 153 p.
6. Schünke M, Schulte E, Schumacher U. Thieme atlas of anatomy: head and neuroanatomy. Rude J, editor. Stuttgart; New York: Thieme; 2011. XIII, 412 p.

7. Netter FH. Atlas anatomije človeka. 1. slovenska izd. ed. Beograd: Data status; 2005. 542, 6, 26 p.

## UVOD V KLINIČNO MEDICINO 2

1. Kocijančič A. Klinična preiskava. Ljubljana: Littera picta; 2000. 296 p.
2. Simptomi, znaki bolezni in nekatere laboratorijske nenormalnosti. Interna medicina. 6. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. p. XXXVIII, 1693.
3. Petek D. Integrirana oskrba - nov pojem v oskrbi bolnikov. Družinska medicina. 2014;12(24):15-6.
4. Vidič-Hudobivnik P. Organizacija oskrbe bolnika/starostnika s sočasnimi boleznimi (integrirana oskrba). In: Cedilnik-Gorup E, editor. Obvladovanje sočasnih bolezni in stanj pri starajoči se populaciji: učno gradivo za 32 učne delavnice za zdravnike družinske medicine, Ljubljana, oktober 2015. Družinska medicina. 13. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine; 2015. p. 73-78.
5. Poplas-Susič T. Organizacija tima družinske medicine in timsko delo. In: Cedilnik-Gorup E, Rotar-Pavlič D, editors. Uspevati v družinski medicini: Zavod za razvoj družinske medicine; 2020. p. 41-9.
6. Böhm M, Bresjanac M, Dolenc-Voljč M, Dolenšek J, Gorup V, Grajn A, et al. Umotvor 6: priročnik za učinkovitejše učenje in delo. V Ljubljani: Medicinska fakulteta; 2014. p. 8-30.
7. Trampuž L, Rus-Makovec M. Od posameznika do družine: razumevanje in uporabnost medicinske družinske terapije v somatski medicini = Solid angle approach from the individual to the family. Med razgl. 2015;54(1):57–73.

## IZBIRNI PREDMETI

### IZBRANE TEME IZ FIZIOLOGIJE

1. Boron WF, Boulpaep EL. Medical physiology. 3rd. ed. Philadelphia: Elsevier; 2017. XII, 1297 p.
2. Sietsema KE Sue DY Stringer WW Ward SA. Wasserman & Whipp's Principles of Exercise Testing and Interpretation. Sixth ed. Philadelphia PA: Wolters Kluwer; 2021.
3. Katch V, McArdle W. Essentials of Exercise Physiology : International Edition. 4th ed. Lippencott, Williams and Wilkins; 2011.
4. Bove AA, Elsevier. Bove and Davis' diving medicine. 4th edition ed. Philadelphia: Saunders an imprint of Elsevier Science Philadelphia; 2004.

### IZBRANE TEME IZ FUNKCIONALNE IN KLINIČNO-APLIKATIVNE HISTOLOGIJE IN ANATOMIJE

Učbeniki - kateri od navedenih / Any of the named books

1. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širca A, Velepič M. Anatomija : skripta za študente medicine. Del 1, Kosti, sklepi, mišice. Predelana in dopolnjena 6. izd ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta Ljubljana; 2003. (in druge izdaje)
2. Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. XII,153 p. (in druge izdaje)
3. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 3, Obtočila in žleze z notranjim izločanjem. 5. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. 88 p. (in druge izdaje)
4. Kobe V, Dekleva A, Lenart IF, Širca A, Velepič M. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 4, Notranji organi in koža. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2020. III, 125 p. (in druge izdaje)
5. Moore KL, Agur AMR, Dalley AF. Clinically oriented anatomy. Eighth edition. International edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Philadelphia; 2018.
6. Ellis H, Logan B. Human cross sectional anatomy. London: BUTTERWORTHS London; 1991.
7. Cvetko E, Meznarič M. Anatomski atlas, Prerezi glave in vratu. 1. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2003. 117 p.
8. Zorc M, Petrovič D, Cör A, Legan M, Milutinović Živin A, Štiblar-Martinčič D, et al. Histologija: učbenik. 2. ponatis ed. Ljubljana: Inštitut za histologijo in embriologijo, Medicinska fakulteta; 2012. 231 p.
9. Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Petrovič D, Milutinović Živin A. Histologija in embriologija: navodila za vaje in album. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2010. 125 p.
10. Carmichael Weber V, Vilensky JA, Carmichael SW, Lee KS, Netter FH, Machado CAG. Netter's concise radiologic anatomy updated edition. Second edition ed. [Place of publication not identified]: ELSEVIER [Place of publication not identified]; 2018.
11. Šurlan Popović K. Radiologija glave in vratu. V Ljubljani: Zdravstvena fakulteta; 2016. 48 str.
12. Diagnostična in intervencijska radiologija, Splošni del. 1. izd. ed. Maribor: Pivec; 2014. 222 p.

#### IZBRANE TEME IZ IMUNOLOGIJE

1. Ihan A. Osnove medicinske imunologije. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2020. 223 p.
2. Čurin-Šerbec V, Ihan A, Kopitar AN, Simčič S, Stopinšek S. Imunološki priročnik. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2016. 95 p.
3. Abbas AK, Lichtman AH, Pillai S, Baker DL. Basic immunology : functions and disorders of the immune system. 6th ed. Philadelphia: Elsevier Philadelphia; 2020.
4. Spickett G. Oxford handbook of clinical immunology and allergy. Fourth edition ed. [s.l.]: Oxford univ press us [s.l.]; 2019.

#### IZBRANE TEME IZ JAVNEGA ZDRAVJA

1. Pravilnik za izvajanje preventivnega zdravstvenega varstva na primarni ravni (Uradni list RS, št. 19/98, 47/98, 26/00, 67/01, 33/02, 37/03, 117/04, 31/05, 83/07, 22/09, 17/15, 47/18, 57/18, 57/18, 57/21 in 162/21).
2. Artnik B. Zdravstvene ustanove za študente EMŠ Medicina: študijsko gradivo (za interno uporabo) [Internet]. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta Katedra za javno zdravje; 2021.
3. Zaletel-Kragelj L, Kukec A, Rejc T. Osnove dela s spletnim orodjem „GBD compare“: verzija 1: priročnik za študente enovitih študijskih programov „Medicina“ in „Dentalna medicina“. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje; 2020.

## IZBRANE TEME IZ KLINIČNE MEDICINE 2

1. Kocjančič A. Klinična preiskava. Ljubljana: Littera picta; 2000. 296 p.
2. Simptomi, znaki bolezni in nekatere laboratorijske nenormalnosti. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. p. XXXVIII, 1693.
3. Petek D. Integrirana oskrba – nov pojem v oskrbi bolnikov. Družinska medicina 2014; 12: 15-16.
4. Vidič-Hudobivnik P. Organizacija oskrbe bolnika/starostnika s sočasnimi boleznimi (integrirana oskrba). In: Cedišnik-Gorup E, editor. Obvladovanje sočasnih bolezni in stanj pri starajoči se populaciji: učno gradivo za 32 učne delavnice za zdravnike družinske medicine, Ljubljana, oktober 2015. Družinska medicina. 13. Ljubljana: Zavod za razvoj družinske medicine; 2015. p. 73-78.
5. Poplas-Susič T. Organizacija tima družinske medicine in timsko delo. V: Uspevati v družinski medicini. Zavod za razvoj družinske medicine; 2020. str. 41-9.
6. Böhm M, Bresjanac M, Dolenc-Voljč M, Dolenšek J, Gorup V, Grajn A, et al. Umotvor 6: priročnik za učinkovitejše učenje in delo. V Ljubljani: Medicinska fakulteta; 2014. p. 8-30.
7. Trampuž L, Rus-Makovec M. Od posameznika do družine: razumevanje in uporabnost medicinske družinske terapije v somatski medicini = Solid angle approach from the individual to the family. Medicinski razgledi. 2015;54(1):57-73.

## IZBRANE TEME IZ MEDICINSKE BIOKEMIJE

## IZBRANE TEME IZ MEDICINSKE MOLEKULARNE GENETIKE

1. Rifai N, Horvath AR, Wittwer C. Principles and applications of molecular diagnostics. Amsterdam: Elsevier Amsterdam; 2018. p. 1 Online-Ressource (ix, 411 Seiten) Illustrationen, Diagramme.

## IZBRANE TEME IZ STRUKTURE IN FUNKCIJE ŽIVČEVJA

1. Bear MF, Connors BW, Paradiso MA. Neuroscience : exploring the brain. Fourth edition ed. Philadelphia, PA: Wolters Kluwer Philadelphia, PA; 2015.
2. Zorc M, Petrovič D, Cör A, Legan M, Milutinović Živin A, Štiblar-Martinčič D, et al. Histologija: učbenik. 2. ponatis ed. Ljubljana: Inštitut za histologijo in embriologijo, Medicinska fakulteta; 2012. 231 p.
3. Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Petrovič D, Milutinović Živin A. Histologija in embriologija: navodila za vaje in album. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2010. 125 p.
4. Petrovič D, Zorc M, Zorc-Pleskovič R, Milutinović Živin A. Embriologija. 1. ponatis ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2012. 78 p.
5. Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2020. XII, 153 p. ALI  
Širca A. Anatomija: skripta za študente medicine. Del 2, Živčevje in čutila. 7. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2019. XII, 153 p.
6. Schünke M, Schulte E, Schumacher U. Thieme atlas of anatomy: head and neuroanatomy. Rude J, editor. Stuttgart; New York: Thieme; 2011. XIII, 412 p.
7. Duus P. Topical diagnosis in neurology: anatomy, physiology, signs, symptoms. 2nd ed. Stuttgart ; New York; New York: G. Thieme; Thieme Medical Publishers; 1989. X, 337 p.

## ŠPORT IN ZDRAV ŽIVLJENJSKI SLOG ŠTUDENTOV

Priporočljiva literatura/Recommended readings:

1. Boyle M. Advances in Functional Training : Training Techniques for Coaches, Personal Trainers and Athletes. Cork: BookBaby Cork; 2012.
2. Bull F, Al-Ansari S, Biddle S, Borodulin K, Buman M, Cardon G, et al. World Health Organization 2020 guidelines on physical activity and sedentary behaviour. British Journal of Sports Medicine. 2020;54:1451-62.
3. Maheshwarananda P, Dinevski D, Kranjec M, Makovšek N, Petrović Ki, Lasan M, et al. Sistem Joga v vsakdanjem življenju. Dunaj, V Sloveniji: Ibera/European University Press ; Distributer DNM Export import Dunaj, V Sloveniji; 2000.
4. Ogrizović S. Vaje za izboljšanje telesne drže med dolgotrajnim sedenjem. Univerzitetni šport. 2020;13(13):53-8.
5. Owen N, Sparling PB, Healy GN, Dunstan DW, Matthews CE. Sedentary Behavior: Emerging Evidence for a New Health Risk. Mayo Clinic Proceedings. 2010;85(12):1138-41.
6. Dolenc M, Pori P, Pistotnik B, Dolenc A, Tomažin K, Štirn I, Majerič M. Športna rekreacija. Ljubljana: Športna unija Slovenije, Fundacija za šport; 2013. 110 p.
7. Pori P, Dolenc M, Vidić S. 251 vaj moči za radovedne. 1. ponatis ed. Ljubljana: Športna unija Slovenije; Fundacija za šport; 2016. 136 p.
8. Starrett K, Starrett J, Cordoza G. Deskbound : standing up to a sitting world. Las Vegas, NV: Victory Belt Publishing Las Vegas, NV; 2016.
9. Strel J, Mišič G, Strel J, Glažar T, Zdešar T, Blatnik P, et al. Telesna zmogljivost za boljše zdravje in počutje: vloga osnovnega zdravstva in lokalne skupnosti pri zagotavljanju ustrezne telesne zmogljivosti po vrhniškem modelu. Logatec: Fitlab; 2016. 447 p.
10. Tušak M, Blatnik P. Živeti s stresom: tehnik samopomoči. 1. izd. ed. Maribor: Poslovna založba MB; 2017. 327 p.

## 3.LETNIK

### ***OBVEZNI PREDMETI***

#### **FARMAKOLOGIJA**

1. Katzung's basic and clinical pharmacology. 16th edition ed: McGraw-Hill Education; 2023.
2. Ritter J, Rang HP. Rang and Dale's pharmacology. Tenth edition ed. London: Elsevier London; 2024.

#### **KLINIČNA BIOKEMIJA IN LABORATORIJSKA DIAGNOSTIKA**

1. Rae P, Crane M, Pattenden R. Clinical biochemistry. 10th ed. Chichester: John Wiley and Sons Chichester; 2018.
2. Tietz fundamentals of clinical chemistry and molecular diagnostics. 7th ed. St. Louis: Elsevier; 2015. XXII, 1075 p.
3. Osredkar J, Marc J. Laboratorijska medicina I.: učbenik za študente medicine, farmacije in laboratorijske biomedicine. Ljubljana: Fakulteta za farmacijo; 2012. 174 p.

#### **KLINIČNA MEDICINA**

1. Kocijančič A. Klinična preiskava. Ljubljana: Littera picta; 2000. 296 p.
2. Simptomi, znaki bolezni in nekatere laboratorijske nenormalnosti. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. p. XXXVIII, 1693.
3. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.
4. Ahčan U. Prva pomoč: priročnik s praktičnimi primeri. 1. izd. ed. Ljubljana: Rdeči križ Slovenije; 2006. 742 p.
5. Management of common emergency problems. 2017. In: Current diagnosis & treatment: emergency medicine [Internet]. [New York]: McGraw-Hill Companies, Inc.; Accessmedicine [distributer]-Lange Educational Library: Clinical Medicine. 8th.  
<http://nukweb.nuk.uni-lj.si/login?url=https://accessmedicine.mhmedical.com/Book.aspx?bookid=2172#165056625>
6. ETC: European Trauma Course - The Team Approach manual. European Resuscitation Council. 144 pages.
7. Gradišek P, Hribar P, Ahčan U. Intenzivno zdravljenje opečenca. In: Kremžar B, Voga G, Grosek Š, editors. Intenzivna medicina: učbenik: Slovensko združenje za intenzivno medicino (SZIM); 2019. p. 883-95.

8. Ahčan U, Gradišek P. Poškodbe mehkih tkiv in sindrom utesnitve ali zmečkanine. In: Kremžar B, Voga G, Grosek Š, editors. Intenzivna medicina: učbenik: Slovensko združenje za intenzivno medicino (SZIM); 2019. p. 897-909.
9. Monsieurs KG, Gradišek P, Grošelj-Grenc M, Strdin Košir A, Baznik Š, Vlahović D, idr. Smernice za oživljanje 2015 Evropskega reanimacijskega sveta: slovenska izdaja [Internet]. 1. izd. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino; 2015.
10. Petek D, Selič-Zupančič P, Petek Šter M, Kolšek M, Rifel J, Jemec Zalar B, idr. Sporazumevanje v družinski medicini: priročnik. Ljubljana: Katedra za družinsko medicino Medicinske fakultete; 2016. 98 str.
11. Stepanović A, Poplas-Susič T. Vodenje širšega tima na primarni ravni. V Združenje zdravnikov družinske medicine pri SZD; 2021. str. 42–6.
12. Schot E, Tummers L, Noordgraaf M. Working on working together. A systematic review on how healthcare professionals contribute to interprofessional collaboration. *J Interprof Care*. 2020;34(3):332-342. doi:10.1080/13561820.2019.1636007
13. Karam M, Brault I, Van Durme T, Macq J. Comparing interprofessional and interorganizational collaboration in healthcare: A systematic review of the qualitative research. *Int J Nurs Stud*. 2018;79:70-83. doi:10.1016/j.ijnurstu.2017.11.002

## KLINIČNA MIKROBIOLOGIJA

1. Medicinska bakteriologija z mikologijo in parazitologijo. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2020. 423 p.
2. Koren S, Avšič - Županc T, Drinovec B, Marin J, Poljak M. Splošna medicinska virologija. Ljubljana: Medicinski razgledi, 1998.
3. Kotnik V, Matos T, Križan-Hergouth V, Petrovec M, Müller-Premru M, Seme K, idr. Praktikum iz mikrobiologije in imunologije za študente medicine. 3. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2018. 264 str.
4. Glinšek Biškup U. Spletna učilnica Medicinske fakultete -Temeljna mikrobiologija in imunologija: [učno gradivo] [Internet]. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2021.
5. Medicinska virologija. Ljubljana: Medicinski razgledi; 2011. IX, 301.

## PATOFIZIOLOGIJA

1. Izbrana poglavja iz patološke fiziologije. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo. Zadnja izdaja
2. Seminarji iz patološke fiziologije. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo. Zadnja izdaja
3. Bajrović F. Navodila za vaje iz patološke fiziologije. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo. Zadnja izdaja

4. McPhee SJ, Hammer GD. Pathophysiology of disease : an introduction to clinical medicine. 6th ed. New York: McGraw-Hill Medical New York; 2010.

## PATOLOGIJA

Osnovna literatura

1. Robbins basic pathology. 10th ed. Philadelphia: Elsevier; 2018. XIV, 935 p.
2. Cross S Cross SS Underwood JCE. Underwood's Pathology : A Clinical Approach. Seventh ed. Place of publication not identified: ELSEVIER HEALTH SCIENCES; 2018.
3. Zidar N, Gale N. Osnove patologije. 1. izd. ed. Ljubljana: Katedra za patologijo Medicinske fakultete; 2011. XX, 129 p.
4. Zidar N, Popović M. Klinično-patološki primeri: vaje iz patologije za študente medicine in dentalne medicine. 1. izd. ed. Ljubljana: Katedra za patologijo Medicinske fakultete; 2012. 198 p.

Recommended literature:

Basic literature

1. Robbins basic pathology. 10th ed. Philadelphia: Elsevier; 2018. XIV, 935 p.
2. Cross S Cross SS Underwood JCE. Underwood's Pathology : A Clinical Approach. Seventh ed. Place of publication not identified: ELSEVIER HEALTH SCIENCES; 2018.
3. Zidar N. Case studies in pathology: for students of medicine and dental medicine. 1st ed. Ljubljana: Department of Pathology, Faculty of Medicine; 2013. 224 p.

## RADIOLOGIJA S SLIKOVNO DIAGNOSTIKO

1. Chowdhury R, Wilson IDC, Rofe CJ, Lloyd-Jones G. Radiology at a glance. Second edition ed. Hoboken, NJ: Wiley Hoboken, NJ; 2017.
2. Diagnostična in intervencijska radiologija, Splošni del. 1. izd. ed. Maribor: Pivec; 2014. 222 p.

## RAZISKOVANJE V MEDICINI 3

1. Schulz KF, Grimes DA. Essential Concepts in Clinical Research : Randomised Controlled Trials and Observational Epidemiology. 2nd ed. Oxford: Elsevier Health Sciences Oxford; 2018.
2. Straus SE, Glasziou P, Richardson WS, Haynes RB. Evidence-based medicine: how to practice and teach EBM. 5th ed. Edinburgh [etc.]: Elsevier; 2019. XII, 324 p.
3. Hersh WR. Information retrieval : a health and biomedical perspective. 3rd ed. New York, NY: Springer New York, NY; 2009.
4. Shortliffe EH, Cimino JJ. Biomedical Informatics Computer Applications in Health Care and Biomedicine. 4th 2014 ed. London: Springer London; 2014.

## **IZBIRNI PREDMETI**

### **IZBRANE TEME IZ DIAGNOSTIKE**

1. Rae P, Crane M, Pattenden R. Clinical biochemistry. 10th ed. Chichester: John Wiley and Sons Chichester; 2018.
2. Tietz fundamentals of clinical chemistry and molecular diagnostics. 7th ed. St. Louis: Elsevier; 2015. XXII, 1075 p.
3. Chowdhury R, Wilson IDC, Rofe CJ, Lloyd-Jones G, John W, Sons. Radiology at a glance. Second edition ed. Chichester: John Wiley & Sons Chichester; 2018.
4. Diagnostična in intervencijska radiologija, Splošni del. 1. izd. ed. Maribor: Pivec; 2014. 222 p.

### **IZBRANE TEME IZ FARMAKOLOGIJE**

### **IZBRANE TEME IZ KLINIČNE MEDICINE 3**

1. Kocjančič A. Klinična preiskava. Ljubljana: Littera picta; 2000. 296 p.
2. Simptomi, znaki bolezni in nekatere laboratorijske nenormalnosti. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. p. XXXVIII, 1693.
3. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.
4. Ahčan U. Prva pomoč: priročnik s praktičnimi primeri. 1. izd. ed. Ljubljana: Rdeči križ Slovenije; 2006. 742 p.
5. Management of common emergency problems. 2017. In: Current diagnosis & treatment: emergency medicine [Internet]. [New York]: McGraw-Hill Companies, Inc.; Accessmedicine [distributer]-Lange Educational Library: Clinical Medicine. 8th.  
<http://nukweb.nuk.uni-lj.si/login?url=https://accessmedicine.mhmedical.com/Book.aspx?bookid=2172#165056625>
6. ETC: European Trauma Course - The Team Approach manual. European Resuscitation Council. 144 pages.
7. Gradišek P, Hribar P, Ahčan U. Intenzivno zdravljenje opečenca. In: Kremžar B, Voga G, Grosek Š, editors. Intenzivna medicina: učbenik: Slovensko združenje za intenzivno medicino (SZIM); 2019. p. 883-95.
8. Ahčan U, Gradišek P. Poškodbe mehkih tkiv in sindrom utesnitve ali zmečkanine. In: Kremžar B, Voga G, Grosek Š, editors. Intenzivna medicina: učbenik: Slovensko združenje za intenzivno medicino (SZIM); 2019. p. 897-909.
9. Monsieurs KG, Gradišek P, Grošelj-Grenc M, Strdin Košir A, Baznik Š, Vlahović D, idr. Smernice za oživljanje 2015 Evropskega reanimacijskega sveta: slovenska izdaja [Internet]. 1. izd. Ljubljana: Slovensko združenje za urgentno medicino; 2015.
10. Petek D, Selič-Zupančič P, Petek Šter M, Kolšek M, Rifel J, Jemec Zalar B, idr. Sporazumevanje v družinski medicini: priročnik. Ljubljana: Katedra za družinsko medicino Medicinske fakultete; 2016. 98 str.

11. Poplas-Susič T. Organizacija tima družinske medicine in timsko delo. V: Uspevati v družinski medicini. Zavod za razvoj družinske medicine; 2020. str. 41–9.
12. Karam M, Brault I, Van Durme T, Macq J. Comparing interprofessional and interorganizational collaboration in healthcare: A systematic review of the qualitative research. Int J Nurs Stud. 2018;79:70-83. doi:10.1016/j.ijnurstu.2017.11.002

### IZBRANE TEME IZ MIKROBIOLOGIJE

Učbeniki - kateri od navedenih / Any of the named books

1. Medicinska bakteriologija z mikologijo in parazitologijo. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2020. 423 p.
2. Koren S, Avšič-Županc T, Drinovec B, Marin J, Poljak M. Splošna medicinska virologija. Ljubljana: Medicinski razgledi; 1998. 201 p. (v spletni učilnici)
3. Medicinska virologija. Ljubljana: Medicinski razgledi; 2011. IX, 301 p.

### IZBRANE TEME IZ PATOFIZIOLOGIJE

4. Učitelji inštituta: Medicinska patološka fiziologija, Inštitut za patološko fiziologijo MF, zadnja izdaja.

### IZBRANE TEME IZ PATHOLOGIE

1. Robbins basic pathology. 10th ed. Philadelphia: Elsevier; 2018. XIV, 935 p.
2. Cross S, Cross SS, Underwood JCE. UNDERWOOD'S PATHOLOGY : a clinical approach. Seventh edition ed. [Place of publication not identified]: ELSEVIER HEALTH SCIENCES [Place of publication not identified]; 2018.

### IZBRANE TEME IZ RAZISKOVANJA V MEDICINI 3

1. Schulz KF, Grimes DA. Essential Concepts in Clinical Research : Randomised Controlled Trials and Observational Epidemiology. 2nd ed. Oxford: Elsevier Health Sciences Oxford; 2018.
2. Straus SE, Glasziou P, Richardson WS, Haynes RB. Evidence-based medicine: how to practice and teach EBM. 5th ed. Edinburgh [etc.]: Elsevier; 2019. XII, 324 p.
3. Hersh WR. Information retrieval : a health and biomedical perspective. 3rd ed. New York, NY: Springer New York, NY; 2009.
4. Shortliffe EH, Cimino JJ. Biomedical Informatics Computer Applications in Health Care and Biomedicine. 4th 2014 ed. London: Springer London; 2014.

## **ŠPORT IN ZDRAV ŽIVLJENJSKI SLOG ŠTUDENTOV**

1. Boyle M. *Advances in Functional Training : Training Techniques for Coaches, Personal Trainers and Athletes*. Cork: BookBaby Cork; 2012.
2. Bull F, Al-Ansari S, Biddle S, Borodulin K, Buman M, Cardon G, et al. World Health Organization 2020 guidelines on physical activity and sedentary behaviour. *British Journal of Sports Medicine*. 2020;54:1451-62.
3. Maheshwarananda P, Dinevski D, Kranjec M, Makovšek N, Petrović Ki, Lasan M, et al. *Sistem Joga v vsakdanjem življenju*. Dunaj, V Sloveniji: Ibera/European University Press ; Distributer DNM Export import Dunaj, V Sloveniji; 2000.
4. Ogrizović S. Vaje za izboljšanje telesne drže med dolgotrajnim sedenjem. *Univerzitetni šport*. 2020;13(13):53-8.
5. Owen N, Sparling PB, Healy GN, Dunstan DW, Matthews CE. *Sedentary Behavior: Emerging Evidence for a New Health Risk*. *Mayo Clinic Proceedings*. 2010;85(12):1138-41.
6. Dolenc M, Pori P, Pistotnik B, Dolenc A, Tomažin K, Štirn I, Majerič M. *Športna rekreacija*. Ljubljana: Športna unija Slovenije, Fundacija za šport; 2013. 110 p.
7. Pori P, Dolenc M, Vidić S. *251 vaj moči za radovedne*. 1. ponatis ed. Ljubljana: Športna unija Slovenije; Fundacija za šport; 2016. 136 p.
8. Starrett K, Starrett J, Cordoza G. *Deskbound : standing up to a sitting world*. Las Vegas, NV: Victory Belt Publishing Las Vegas, NV; 2016.
9. Strel J, Mišič G, Strel J, Glažar T, Zdešar T, Blatnik P, et al. *Telesna zmogljivost za boljše zdravje in počutje: vloga osnovnega zdravstva in lokalne skupnosti pri zagotavljanju ustrezne telesne zmogljivosti po vrhniškem modelu*. Logatec: Fitlab; 2016. 447 p.
10. Tušak M, Blatnik P. *Živeti s stresom: tehnike samopomoči*. 1. izd. ed. Maribor: Poslovna založba MB; 2017. 327 p.

## **4.LETNIK**

### ***OBVEZNI PREDMETI***

#### **DIHALA**

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Smrkolj V. *Kirurgija*. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.
3. Štupnik T. *Torakalna punkcija & torakalna drenaža: učbenik za zdravnike in medicinske sestre*. Ljubljana: samozal.; 2013. XIV, 272.

### **DUŠEVNE BOLEZNI**

Temeljna literatura

1. Psihiatrija. 1. izd. ed. Ljubljana: Psihiatrična klinika; 2013. 448 p.

#### Dodatna literatura

1. Drobnič Radobuljac M, Pregelj P. (ur.). Zbrana poglavja iz otroške in mladostniške psihiatrije.
2. Agius MA, Pregelj P, Zalar B. Community psychiatry. 1. izd. Ljubljana: Bedfordshire Centre for Mental Health research in Association with the University of Cambridge; University of Ljubljana, Medical Faculty, Department of Psychiatry; University Psychiatric Hospital; 2014. 251 str.
3. Tomori M. Psihiatrični pregled. Klinična preiskava: Littera picta; 2000. p. 225-34.
4. Pomoč človeku v stiski. Ljubljana: Planprint, Litterapicta; 1994. 230 p.
5. Boben-Bardutzky D, Čebašek-Travnik Z, Rus-Makovec M, Židanik M, Erznožnik Lazar A, Gantar-Štular H. Osnove zdravljenja odvisnosti od alkohola: učbenik in smernice za delo. Ljubljana: Psihiatrična klinika; 2004. 112 p.
6. Slovenija s samomorom ali brez: [monografija]. 1. izd. ed. Ljubljana: DZS; 2003. 168 p.
7. Sadock BJ, Sadock VA, Ruiz P. Kaplan & Sadock's concise textbook of clinical psychiatry. 4th ed. Philadelphia: Wolters Kluwer; 2017. XVI, 1008.
8. Bevc-Stankovič M, Čeh F. Preprečimo odvisnosti od kajenja, alkohola, drog, hranjenja, dela, iger na srečo ...: živimo zdravo! Ljubljana: Za srce, Društvo za zdravje srca in ožilja Slovenije; 2003. 372 str.

## INFEKCIJSKE BOLEZNI IN EPIDEMIOLOGIJA

1. Tomažič J, Strle F. Infekcijske bolezni. 2. izd. ed. Ljubljana: Združenje za infektologijo, Slovensko zdravniško društvo; 2022. XXI, 659 p.
2. Čižman M, Beović B. Kako predpisujemo protimikrobná zdravila v bolnišnicah. 2., dopolnjena izd. ed. Ljubljana: Sekcija za protimikrobné zdravljenie Slovenskega zdravniškega društva; 2013. 233 p.
3. Zborniki infektoloških simpozijev in tečajev potovalne medicine
4. Harrison's principles of internal medicine
5. Principles and practice of infectious diseases; GL Mandell, JE Bennett, R Dolin
6. Feigin RD, Cherry JD. Textbook of pediatric infectious diseases. 7th ed. Philadelphia: Saunders Philadelphia; 2014.
7. Medicinska bakteriologija z mikologijo in parazitologijo. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za mikrobiologijo in imunologijo, Katedra za mikrobiologijo in imunologijo; 2020. 423 p.
8. Medicinska virologija. Ljubljana: Medicinski razgledi; 2011. IX, 301 p.

## KOŽA IN SPOLNE BOLEZNI

1. Kansky A, Miljković J, Dolenc-Voljč M. Kožne in spolne bolezni. 3., dopolnjena izd. ed. Maribor; Ljubljana: Medicinska fakulteta; Medicinska fakulteta; Združenje slovenskih dermatovenerologov; 2017. 512 p.

For Erasmus students:

1. Weller RPJB, Hunter HJA, Mann MW. Clinical dermatology. 5th ed. Chichester (West Sussex); Hoboken (NY): John Wiley & Sons Inc.; 2015. XI, 438 p.

## OBTOČILA

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.

## PREBAVILA

1. Townsend CM, Sabiston DC. Sabiston textbook of surgery : the biological basis of modern surgical practice. 17th / Courtney M. Townsend Jr. [and others] ed. Philadelphia: Saunders Philadelphia; 2004.
2. Interna medicina. 3. izd. ed. Ljubljana: Littera picta; 2005. XII, 1636 p.

## SEČILA

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.
3. Urinary tract diseases: for medical students [Internet]. 1st ed. Ljubljana: Katedra za interno medicino, Katedra za kirurgijo, Medicinska fakulteta; 2020.

## ŽIVČEVJE

1. Lavrič A, Janko M. Klinična nevrološka preiskava. [4. izd.] ed. Ljubljana: Medicinski razgledi; 2007. 197 p.
2. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.
3. Kondziella D, Waldemar G. Neurology at the bedside. 2nd ed. [Copenhagen]: Springer; 2017. XXVII, 337.
4. Greenberg MS, Greenberg's Handbookof Neurosurgery, Tenth Edition, Thieme New York, 2023

## IZBIRNI PREDMETI

## BIOMEHANIKA SKLEPOV

1. Kralj-Iglič V, Dolinar D, Ivanovski M, List I, Daniel M. Role of biomechanical parameters in hip osteoarthritis and avascular necrosis of femoral head. In: Naik GR, editor. Applied biological engineering: principles and practice: InTech; 2012. p. 347-64.
2. Veronika K-I. Validation of Mechanical Hypothesis of hip Arthritis Development by HIPSTRESS Method. In: Qian C, editor. Osteoarthritis. Rijeka: IntechOpen; 2015. p. Ch. 7. <https://www.intechopen.com/chapters/48280>
3. Veronika KI. Understanding Hip Biomechanics: From Simple Equilibrium to Personalized HIPSTRESS Method. In: Dusko S, editor. Developmental Diseases of the Hip. Rijeka: IntechOpen; 2017. p. Ch. 2. <https://www.intechopen.com/chapters/54242>
4. Iglič A, Kralj-Iglič V, Drobne D. Nanostructures in biological systems: theory and applications. Singapore: Pan Stanford; 2015. XV, 517 p.
5. Članki, v katerih so objavljene metode določanja biomehanskih parametrov okolčja, kot na primer metoda HIPSTRESS (vir: <https://physics.fe.uni-lj.si/publications/publications.html>)

## EKSPERIMENTALNE METODE V FARMAKOGENETIKI

1. Pharmacogenetics and individualized therapy. New Jersey: John Wiley & Sons; 2012. XI, 489 p.
2. Satellite Meeting to the 15th International Conference on Cytochromes P450 15. Pharmacogenetics in clinical practice = Farmakogenetika v klinični praksi. V Faculty of Medicine; str. 95. (Zdravniški vestnik; let. 76; II-1 – II-96).

## FUNKCIJSKA GENOMIKA V MEDICINI

1. Campbell AM, Heyer LJ. Discovering genomics, proteomics, and bioinformatics. 2nd ed. San Francisco: CSHL Press : Pearson/Benjamin Cummings San Francisco; 2007.

## IZBRANE TEME IZ DERMATOVENEROLOGIJE

1. Kansky A, Miljković J, Dolenc-Voljč M. Kožne in spolne bolezni. 3., dopolnjena izd. Maribor; Ljubljana: Medicinska fakulteta; Medicinska fakulteta; Združenje slovenskih dermatovenerologov; 2017. 512 str.
2. Rook A. Rook's Textbook of Dermatology. Tenth edition. (Griffiths C, Barker J, Bleiker T, Hussain W, Simpson RC, eds.). Wiley Blackwell; 2024.

## IZBRANE TEME IZ DIHAL

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Štupnik T. Torakalna punkcija & torakalna drenaža: učbenik za zdravnike in medicinske sestre. Ljubljana: samozal.; 2013. XIV, 272.

3. Obposteljna ultrazvočna preiskava pri nujnih stanjih: strokovna monografija, univerzitetni učbenik. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo; Društvo študentov medicine Slovenije; 2022. XII, 141.

#### **IZBRANE TEME IZ INFETOLOGIJE IN GLOBALNEGA ZDRAVJA**

1. Tomažič J, Strle F. Infekcijske bolezni. 2. izd. Ljubljana: Združenje za infektologijo, Slovensko zdravniško društvo; 2022. XXI, 659.
2. Čižman M, Beović B. Kako predpisujemo protimikrobnega zdravila v bolnišnicah. 2., dopolnjena izd. Ljubljana: Sekcija za protimikrobeno zdravljenje Slovenskega zdravniškega društva; 2013. 233 str.
3. Zborniki infektoloških simpozijev in tečajev potovalne medicine
4. Harrisons Principles of Internal Medicine; AS Fauci, E Braunwald, Kasper DL, et al.
5. Principles and practice of infectious diseases; GL Mandell, JE Bennett, R Dolin
6. Textbook of pediatric infectious diseases; DR Cherry

#### **IZBRANE TEME IZ OBTOČIL**

1. Obposteljna ultrazvočna preiskava pri nujnih stanjih: strokovna monografija, univerzitetni učbenik. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo; Društvo študentov medicine Slovenije; 2022. XII, 141.
2. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
3. Cvijić M, Fister M, Knafelj R, Radšel P, Štajer D. EKG pri akutnih stanjih. Ljubljana: Medicinska fakulteta; 2017. XII, 148.
4. Cvijić M, Fister M, Knafelj R, Radšel P, Štajer D. ECG in acute medical conditions. Ljubljana: Faculty of Medicine; 2019. VI, 158.

#### **IZBRANE TEME IZ PREBAVIL**

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.

#### **IZBRANE TEME IZ PSIHIATRIJE**

1. Konziliarna psihiatrija. 1. izd. Ljubljana: Univerzitetna psihiatrična klinika; Medicinska fakulteta; 2023.
2. Wallenstein G. Mind, Stress, and Emotions : The New Science of Mood. Commonwealth Press; 2002.
3. Carlson NR. Physiology of Behavior. 9th, international ed. Pearson/Allyn and Bacon; 2007.
4. Barlow DH. Clinical Handbook of Psychological Disorders : A Step-by-Step Treatment Manual. 3rd ed. Guilford Press; 2001.
5. Sternberg R, Wagner R. Readings in Cognitive Psychology. Harcourt Brace Jovanovich; 1999.
6. Plante TG. Contemporary Clinical Psychology. Wiley; 1999.

7. Sweet JJ, Rozensky RH, Tovian SM, eds. *Handbook of Clinical Psychology in Medical Settings*. Plenum Press; 1991. Accessed October 9, 2024. <https://doi.org/10.1007/978-1-4615-3792-2>
8. Gottlieb BH. *Coping with Chronic Stress*. Plenum Press; 1997. doi:10.1007/978-1-4757-9862-3
9. Wallenstein G. *Mind, Stress, and Emotions : The New Science of Mood*. Commonwealth Press; 2002.
10. Schiraldi GR. *The Post-Traumatic Stress Disorder Sourcebook : A Guide to Healing, Recovery, and Growth*. Lowell House; 2000.
11. Woods RT. *Psychological Problems of Ageing: Assessment Treatment Care*. John Wiley; 1999.

### IZBRANE TEME IZ SEČIL

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Komplement in bolezni ledvic: [učbenik] [Internet]. 1. izd. Ljubljana: Katedra za interno medicino, Medicinska fakulteta; Klinični oddelek za nefrologijo, Univerzitetni klinični center; 2023. IX, 250.
3. Dializno zdravljenje. Ljubljana: Klinični oddelek za nefrologijo, Interna klinika, Klinični center; 2004. 403 str.
4. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588.
5. Urinary tract diseases: for medical students [Internet]. 1st ed. Ljubljana: Katedra za interno medicino, Katedra za kirurgijo, Medicinska fakulteta; 2020.
6. Handbook of dialysis. 5th ed. Philadelphia [etc.]: Lippincott Williams & Wilkins; 2015. XVIII, 826.
7. Podlogar V, Marčun R, Jug B, ur. Obposteljna ultrazvočna preiskava. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo in Društvo študentov medicine Slovenije; 2022.
8. Gubenšek J, Pajek J, Medved B, Zrimšek M, Fornazarič D, Antonič M. Žilni pristopi za hemodializo: priročnik za zdravnike in sestre na dializi. Ljubljana: Klinični oddelek za nefrologijo, Interna klinika, Univerzitetni klinični center; 2022. XI, 58.

### IZBRANE TEME IZ ŽIVČEVJA

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584.

### MOŽGANSKO ŽILNE BOLEZNI

1. Švigelj V, Žvan B. Akutna možganska kap : učbenik za zdravnike in zdravstvene delavce. Ljubljana: Aventis Pharma Ljubljana; 2006.
2. Švigelj V, Žvan B. Akutna možganska kap II : učbenik za zdravnike in zdravstvene delavce. Ljubljana: Boehringer Ingelheim Pharma, Podružnica Ljubljana; 2007.
3. Acute Stroke Management. Continuum. 2003;9(2).
4. Adams HP, Del Zoppo GJ, Von Kummer R. Management of stroke : a practical guide for the prevention, evaluation, and treatment of acute stroke. 2nd ed. Caddo, OK: Professional Communications Caddo, OK; 2002.

5. Možganska kap - do kdaj. Maribor: Kapital; 2007. 279 p.

## NEKODIRAOČA RNA

1. Earls LR, Westmoreland JJ, Zakharenko SS. Non-coding RNA regulation of synaptic plasticity and memory: implications for aging. *Ageing Res Rev.* 2014 Sep;17:34-42. doi: 10.1016/j.arr.2014.03.004. Epub 2014 Mar 27. PMID: 24681292; PMCID: PMC4145026.
2. Lam MT, Li W, Rosenfeld MG, Glass CK. Enhancer RNAs and regulated transcriptional programs. *Trends Biochem Sci.* 2014 Apr;39(4):170-82. doi: 10.1016/j.tibs.2014.02.007. Epub 2014 Mar 24. PMID: 24674738; PMCID: PMC4266492.
3. Della Ragione F, Gagliardi M, D'Esposito M, Matarazzo MR. Non-coding RNAs in chromatin disease involving neurological defects. *Front Cell Neurosci.* 2014 Feb 25;8:54. doi: 10.3389/fncel.2014.00054. PMID: 24616662; PMCID: PMC3933927.
4. Gupta SK, Piccoli MT, Thum T. Non-coding RNAs in cardiovascular ageing. *Ageing Res Rev.* 2014 Sep;17:79-85. doi: 10.1016/j.arr.2014.01.002. Epub 2014 Feb 1. PMID: 24491506.
5. Ibrahim SA, Hassan H, Götte M. MicroRNA-dependent targeting of the extracellular matrix as a mechanism of regulating cell behavior. *Biochim Biophys Acta.* 2014 Aug;1840(8):2609-20. doi: 10.1016/j.bbagen.2014.01.022. Epub 2014 Jan 23. PMID: 24462576.
6. Ross RJ, Weiner MM, Lin H. PIWI proteins and PIWI-interacting RNAs in the soma. *Nature.* 2014 Jan 16;505(7483):353-359. doi: 10.1038/nature12987. PMID: 24429634; PMCID: PMC4265809.
7. Tay Y, Rinn J, Pandolfi PP. The multilayered complexity of ceRNA crosstalk and competition. *Nature.* 2014 Jan 16;505(7483):344-52. doi: 10.1038/nature12986. PMID: 24429633; PMCID: PMC4113481.
8. Bolha L, Ravnik-Glavač M, Glavač D. Circular RNAs: Biogenesis, Function, and a Role as Possible Cancer Biomarkers. *Int J Genomics.* 2017;2017:6218353. doi: 10.1155/2017/6218353. Epub 2017 Dec 4. PMID: 29349062; PMCID: PMC5733622.
9. Bolha L, Ravnik-Glavač M, Glavač D. Long Noncoding RNAs as Biomarkers in Cancer. *Dis Markers.* 2017;2017:7243968. doi: 10.1155/2017/7243968. Epub 2017 May 29. PMID: 28634418; PMCID: PMC5467329.
10. Kazemzadeh M, Safaralizadeh R, Orang AV. LncRNAs: emerging players in gene regulation and disease pathogenesis. *J Genet.* 2015 Dec;94(4):771-84. doi: 10.1007/s12041-015-0561-6. PMID: 26690535.

## RAZISKOVANJE V PATOLOGIJI

1. Kumar V. Robbins and Cotran pathologic basis of disease. 8th ed. Philadelphia: Saunders Elsevier; 2010. XIV, 1450 p.
2. Zidar N, Gale N. Osnove patologije. 1. izd. ed. Ljubljana: Katedra za patologijo Medicinske fakultete; 2011. XX, 129 p.
3. Zeiger M. Essentials of writing biomedical research papers. 2nd ed. New York [etc.]: McGraw-Hill; 2000. XII, 440 p.

4. Machin D, Campbell MJ, Walters SJ. Medical statistics: a textbook for the health sciences. 4th ed. Chichester [etc.]: J. Wiley; 2007. XII, 331 p.

## ŠPORT IN ZDRAV ŽIVLJENJSKI SLOG ŠTUDENTOV

1. Boyle M. Advances in Functional Training : Training Techniques for Coaches, Personal Trainers and Athletes. Cork: BookBaby Cork; 2012.
2. Bull F, Al-Ansari S, Biddle S, Borodulin K, Buman M, Cardon G, et al. World Health Organization 2020 guidelines on physical activity and sedentary behaviour. British Journal of Sports Medicine. 2020;54:1451-62.
3. Maheshwarananda P, Dinevski D, Kranjec M, Makovšek N, Petrović Ki, Lasan M, et al. Sistem Joga v vsakdanjem življenju. Dunaj, V Sloveniji: Ibera/European University Press ; Distributer DNM Export import Dunaj, V Sloveniji; 2000.
4. Ogrizović S. Vaje za izboljšanje telesne drže med dolgotrajnim sedenjem. Univerzitetni šport. 2020;13(13):53-8.
5. Owen N, Sparling PB, Healy GN, Dunstan DW, Matthews CE. Sedentary Behavior: Emerging Evidence for a New Health Risk. Mayo Clinic Proceedings. 2010;85(12):1138-41.
6. Dolenc M, Pori P, Pistotnik B, Dolenc A, Tomažin K, Štirn I, Majerič M. Športna rekreacija. Ljubljana: Športna unija Slovenije, Fundacija za šport; 2013. 110 p.
7. Pori P, Dolenc M, Vidić S. 251 vaj moči za radovedne. 1. ponatis ed. Ljubljana: Športna unija Slovenije; Fundacija za šport; 2016. 136 p.
8. Starrett K, Starrett J, Cordoza G. Deskbound : standing up to a sitting world. Las Vegas, NV: Victory Belt Publishing Las Vegas, NV; 2016.
9. Strel J, Mišič G, Strel J, Glažar T, Zdešar T, Blatnik P, et al. Telesna zmogljivost za boljše zdravje in počutje: vloga osnovnega zdravstva in lokalne skupnosti pri zagotavljanju ustrezne telesne zmogljivosti po vrhniškem modelu. Logatec: Fitlab; 2016. 447 p.
10. Tušak M, Blatnik P. Živeti s stresom: tehnike samopomoči. 1. izd. ed. Maribor: Poslovna založba MB; 2017. 327 p.

## 5.LETNIK

### OBVEZNI PREDMETI

#### DIHALA

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.
3. Štupnik T. Torakalna punkcija & torakalna drenaža: učbenik za zdravnike in medicinske sestre. Ljubljana: samozal.; 2013. XIV, 272.

## **ENDOKRINOLOGIJA IN BOLEZNI PRESNOVE**

1. Interna medicina. 5. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Slovensko zdravniško društvo; Buča; 2018. XXXIV, 1652 p.
2. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.

## **GINEKOLOGIJA IN PORODNIŠTVO**

1. Takač I, Geršak K. Ginekologija in perinatologija. 1. izd. ed. Maribor: Medicinska fakulteta; 2016. XLII, 714 p.
2. Izbrana poglavja iz ginekološke in perinatološke propedevtike. Ljubljana: Medicinski razgledi; 2012. VII, 164 p.
3. Pajntar M, Novak-Antolič Ž, Lučovnik M. Nosečnost in vodenje poroda. 3., dopolnjena izd. ed. Ljubljana: Društvo Medicinski razgledi; 2015. 443 p.

Readings:

1. Obstetrics by ten teachers. 20th ed. Boca Raton: CRC Press/Taylor & Francis group; 2017. XVIII, 341 p.
2. Gynaecology by ten teachers. 20th ed. Boca Raton: CRC Press/Taylor & Francis Group; 2017. XVIII, 254 p.

## **KRI**

1. Interna medicina. 5. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Slovensko zdravniško društvo; Buča; 2018. XXXIV, 1652 p.

## **MAKSIFOACIALNA KIRURGIJA S TEMELJI DENTALNE MEDICINE**

1. Ihan Hren N, Kansky A. Maksilofacialna kirurgija. In: Smrkolj V, editor. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer 2014. p. 539-652.
2. Bagatin M, Virag M. Maksilofacialna kirurgija. Zagreb: Školska knjiga; 1991. 256 p.
3. Podiplomski tečaj kirurgije za zdravnike splošne medicine 36. Zbornik predavanj XXXVI. podiplomskega tečaja kirurgije za zdravnike družinske medicine, od 3. - 5. februarja 2000. V Kirurška klinika, Klinični center; Katedra za kirurgijo, Medicinska fakulteta; str. 274.

## **OBTOČILA**

1. Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.

## OFTALMOLOGIJA

1. Lang GK. Ophthalmology : a pocket textbook atlas. 2nd ed. Stuttgart: Thieme Stuttgart; 2007.
2. Kanski JJ. Clinical ophthalmology: a systematic approach. 5th ed. Oxford: Butterworth-Heinemann; 2003. 848 p.
3. Yanoff M. Ophthalmic diagnosis and treatment. Philadelphia: Current Medicine Philadelphia; 1998.

## ONKOLOGIJA

1. Onkologija: učbenik za študente medicine [Internet]. 1. izd. Ljubljana: Onkološki inštitut; = Institute of Oncology; 2018. Dostopno na: [https://www.onko-i.si/ucbenik\\_onkologija](https://www.onko-i.si/ucbenik_onkologija)

## OTORINOLARINGOLOGIJA

1. Avdiometrija, vestibulometrija in avdiološka elektroakustika v vsakdanji praksi: učbenik za tečajnike avdiometrije in vestibulometrije, avdiološke elektroakustike, logopede, študente splošne in dentalne medicine, specializante otorinolaringologije, klinične logopedije in nevrologije ter specializante medicine dela, prometa in športa. 3. izd. Ljubljana: Katedra za otorinolaringologijo Medicinske fakultete; Univerzitetni klinični center, Klinika za otorinolaringologijo in cervikofacialno kirurgijo, Avdiovestibulološki center; 2022.
2. Otorinolaringološke bolezni v vsakdanji praksi: izbrana poglavja 14. V Katedra za otorinolaringologijo Medicinske fakultete; Klinika za otorinolaringologijo in cervikofacialno kirurgijo, Univerzitetni klinični center; Združenje otorinolaringologov Slovenije SZD, Foniatrična sekcija; str. 100.

## SODNA MEDICINA

1. Di Maio VJM, Di Maio DJ. Forensic pathology.
2. Saukko PJ, Knight B. Knight's forensic pathology.
3. Madea B. Handbook of forensic medicine.
4. Di Maio VJM. Gunshot wounds : practical aspects of firearms, ballistics, and forensic techniques.
5. Madea B, Brinkmann B. Handbuch gerichtliche Medizin Band 2. Softcover reprint of the original 1st 2003 ed. Berlin: Springer Berlin Berlin; 2014.
6. Milčinski J. Sodna medicina: uvod v delo z izvedencem. Ljubljana: Državni sekretariat za notranje zadeve; 1956. XI, 283 , VI f. pril. p.
7. Zečević D. Sudska medicina.
8. Brkić H. Forenzična stomatologija. Zagreb: Školska knjiga; 2000. 107 p.
9. Rötzscher K. Forensische Zahnmedizin. Berlin, Heidelberg: Springer Berlin Heidelberg Berlin, Heidelberg; 2000.

10. Jerolimov V, Brkić H. Vještačenje u stomatologiji. Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Zagreb, 2005.

## **SPLOŠNA PEDIATRIJA**

1. Kržišnik C, Anderluh M. Pediatrija. 1. izd. ed. Ljubljana: DZS; 2014. 682, 6 p.
2. Illustrated textbook of paediatrics. 4th ed. Edinburgh; New York: Mosby/Elsevier; 2012. XIV, 533 p.
3. Marcante KJ, Kliegman R, Jenson HB, Behrman RE. Nelson essentials of pediatrics. 6th ed. Philadelphia, PA: Saunders/Elsevier; 2011. XIX, 831 p.
4. KRŽIŠNIK, Ciril, BATTELINO, Tadej (ur.). Izbrana poglavja iz pediatrije, 10-22. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo, 1998-2014.

## **IZBIRNI PREDMETI**

### **BIOKEMIJA STEROIDOV**

1. Lieberman M, Marks AD, Peet A. Marks' basic medical biochemistry : a clinical approach. Fourth edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2013.
2. Ferrier DR, Harvey RA. Lippincott's illustrated reviews: biochemistry. 6th edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Health : Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2014.
3. Norman AW, Henry HL. Hormones. 3th ed. San Diego: Academic Press San Diego; 2015.

### **BIOKEMIJSKI OZNAČEVALCI**

1. Vaidya VS, Bonventre JV. Biomarkers: In Medicine, Drug Discovery, and Environmental Health: John Wiley & Sons, Incorporated; 2010.

### **BIOMEDICINA MED LABORATORIJEM IN BOLNIŠKO POSTELJO**

### **BIOMEHANIKA SKLEPOV**

1. Kralj-Iglič V, Dolinar D, Ivanovski M, List I, Daniel M. Role of biomechanical parameters in hip osteoarthritis and avascular necrosis of femoral head. In: Naik GR, editor. Applied biological engineering: principles and practice: InTech; 2012. p. 347-64.

2. Veronika K-I. Validation of Mechanical Hypothesis of hip Arthritis Development by HIPSTRESS Method. In: Qian C, editor. Osteoarthritis. Rijeka: IntechOpen; 2015. p. Ch. 7. <https://www.intechopen.com/chapters/48280>
3. Veronika KI. Understanding Hip Biomechanics: From Simple Equilibrium to Personalized HIPSTRESS Method. In: Dusko S, editor. Developmental Diseases of the Hip. Rijeka: IntechOpen; 2017. p. Ch. 2. <https://www.intechopen.com/chapters/54242>
4. Iglič A, Kralj-Iglič V, Drobne D. Nanostructures in biological systems: theory and applications. Singapore: Pan Stanford; 2015. XV, 517 p.
5. Članki, v katerih so objavljene metode določanja biomehanskih parametrov okolčja, kot na primer metoda HIPSTRESS (vir: <https://physics.fe.uni-lj.si/publications/publications.html>)
6. Articles describing determination of biomechanical hip parameters, e.g. the HIPSTRESS method (<https://physics.fe.uni-lj.si/publications/publications.html>)

## DIALIZNO ZDRAVLJENJE

1. Dializno zdravljenje. Ljubljana: Klinični oddelek za nefrologijo, Interna klinika, Klinični center; 2004. 403 p. Prosto dostopno na <https://www.nephro-slovenia.si/images/PDF/dial-zdr.pdf>
2. Daugirdas JT, Blake PG, Ing TS. Handbook of dialysis. Fifth edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Health Philadelphia; 2015.

## DEMENCE

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

## EKSPERIMENTALNE METODE V FARMAKOGENETIKI

1. Pharmacogenetics and individualized therapy. New Jersey: John Wiley & Sons; 2012. XI, 489 p.
2. Satellite Meeting to the 15th International Conference on Cytochromes P450 15. Pharmacogenetics in clinical practice = Farmakogenetika v klinični praksi. V Faculty of Medicine; str. 95. (Zdravniški vestnik; let. 76; II-1 – II-96).

## EKSTRAPIRAMIDNE BOLEZNI

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

## EPIGENETIKA V ONKOLOGIJI

1. Handel AE, Ebers GC, Ramagopalan SV. Epigenetics: molecular mechanisms and implications for disease. *Trends Mol Med.* 2010;16(1):7-16. doi:10.1016/j.molmed.2009.11.003
2. Chen ZY, Zhang JL, Yao HX, et al. Aberrant methylation of the SPARC gene promoter and its clinical implication in gastric cancer. *Sci Rep.* 2014;4:7035. Published 2014 Dec 17. doi:10.1038/srep07035
3. Ito S, Kuraoka I. Epigenetic modifications in DNA could mimic oxidative DNA damage: A double-edged sword. *DNA Repair (Amst).* 2015;32:52-57. doi:10.1016/j.dnarep.2015.04.013

## FARMAKOGENETIKA V MEDICINI

1. Pharmacogenetics and individualized therapy. New Jersey: John Wiley & Sons; 2012. XI, 489 p.

## FIZIOLOGIJA-ELEKTROKARDIOGRAFIJA (EKG)

1. Dubin D. Rapid interpretation of EKG's: a programmed course. Rev. and updated 4th ed. Tampa: Cover; 1989. XI, 311 p.
2. Starc V, Schlegel TT, Arenare B, Kirn B, Vrtovec B, Delgado R, Rahman MA. Na standardnem EKG zasnovani presejalni testi za pogoste srčne bolezni in njihovo vrednotenje. Zbornik prispevkov: Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino; 2006. p. 279-94.

## FIZIOLOGIJA-MIKROCIRKULACIJA

1. Boron WF, Boulpaep EL. Medical physiology. 3rd. ed. Philadelphia: Elsevier; 2017. XII, 1297 p.

## FUNKCIJSKA GENOMIKA V MEDICINI

1. Campbell AM, Heyer LJ. Discovering genomics, proteomics, and bioinformatics. 2nd ed. San Francisco: CSHL Press : Pearson/Benjamin Cummings San Francisco; 2007.

## HIPERBARIČNA FIZIOLOGIJA IN MEDICINA

1. Finderle Ž. Uvod v fiziologijo potapljanja. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za fiziologijo; 2003. 32 f. p.
2. Mathieu D. Handbook on hyperbaric medicine. Dordrecht: Springer Dordrecht; 2006.

## IZBRANA POGLAVJA IZ MAKSILOFACIALNE KIRURGIJE

1. Fonseca RJ. Oral and maxillofacial surgery. Philadelphia [Pa.]: Saunders Philadelphia [Pa.]; 2000.

## **IZBRANE TEME IZ GINEKOLOGIJE IN PORODNIŠTVA**

1. Obstetrics by ten teachers. 19th ed. London: Hodder & Arnold; 2011. XIV, 319 p.
2. Gynaecology by ten teachers. 19th ed. London: Hodder & Arnold; 2011. IX, 206 p.

## **IZBRANE TEME IZ INTERNE MEDICINE**

1. Interna medicina. [4. izd.] ed. Ljubljana: Littera picta; Slovensko medicinsko društvo; 2011. XXXII, str. 133-44.

## **JAVNOZDRAVSTVENI PRISTOP K OBVLADANJU BOLEZNI SRCA IN OŽILJA**

1. Zaletel-Kragelj L, Eržen I, Premik M. Uvod v javno zdravje. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje; 2007. XVIII, 407 p.
2. Forum for public health collaboration in south eastern Europe. Health promotion and disease prevention: a handbook for teachers, researchers, health professionals and decision makers: stability pact for South Eastern Europe. Lage: Hans Jacobs publishing company; 2007. XXXV, 806.
3. Skupaj varujemo in krepimo zdravje: kaj smo dosegli v prvih osmih letih?: zbornik ob letnem srečanju izvajalcev Nacionalnega programa primarne preventive srčno-žilnih bolezni. 2009; Ljubljana: Inštitut za varovanje zdravja Republike Slovenije.
4. Tvegana vedenja, povezana z zdravjem in nekatera zdravstvena stanja pri odraslih prebivalcih Slovenije: rezultati raziskave Dejavniki tveganja za nenalezljive bolezni pri odraslih prebivalcih Slovenije (z zdravjem povezan vedenjski slog). Ljubljana: CINDI Slovenija; 2004. 3 zv. 775.

## **KIRURGIJA V IZREDNIH RAZMERAH**

1. Kirurgija. Ljubljana [i. e. Žalec]: Sledi; 1995. XXII, 713 p.
2. Ciottone GR. Disaster medicine. 3rd ed. Philadelphia: Elsevier/Mosby Philadelphia; 2006.
3. Komadina R, Smrkolj V, Tomazin I. Osnove medicine v izrednih razmerah s kirurškega vidika. Celje: Splošna bolnišnica; 2009. 131 p.

## **KLINIČNA ELEKTROKARDIOGRAFIJA**

1. Surawicz B, Knilans TK, Chou T-C. Chou's electrocardiography in clinical practice : adult and pediatric. 6th ed. Philadelphia, PA: Saunders/Elsevier Philadelphia, PA; 2008.
2. Štajer D. Elektrokardiografija. V: Košnik M, Mrevlje F, Štajer D, Koželj M, Černelč P. Interna medicina. Ljubljana: Littera picta; 2011. str. 133-44.

## **KLINIČNA PREHRANA 1**

1. Basics in clinical nutrition. 4th ed. Prague: Galén; 2011. XXXII, 723 p. (izbrana poglavja)
2. Cerović O, Hren I, Knap B, Kompan L, Lainščak M, Lavrinec J, et al. Priporočila za prehransko obravnavo bolnikov v bolnišnicah in starostnikov v domovih za starejše občane. 1. izd. ed. Ljubljana: Ministrstvo za zdravje; 2008. 186 p.
3. Maughan RJ. Sports nutrition: Wiley-Blackwell; 2014.

## KLINIČNA PREHRANA 2

1. Basics in clinical nutrition. 4th ed. Prague: Galén; 2011. XXXII, 723 p. (izbrana poglavja)
2. Cerović O, Hren I, Knap B, Kompan L, Lainščak M, Lavrinec J, et al. Priporočila za prehransko obravnavo bolnikov v bolnišnicah in starostnikov v domovih za starejše občane. 1. izd. ed. Ljubljana: Ministrstvo za zdravje; 2008. 186 p.
3. Maughan RJ. Sports nutrition: Wiley-Blackwell; 2014.
4. Klinična prehrana v nosečnosti: univerzitetni učbenik. Ljubljana: Center za razvoj poučevanja, Medicinska fakulteta; 2015. 475 p.

## KLINIČNI IN BIOKEMIJSKI VIDIKI HORMONSKO ODVISNIH GINEKOLOŠKIH IN UROLOŠKIH BOLEZNI

1. Takač I, Geršak K. Ginekologija in perinatologija. 1. izd. ed. Maribor: Medicinska fakulteta; 2016. XLII, 714 p.
2. Bland KI, Copeland EM, Klimberg VS. The Breast E-Book : Comprehensive Management of Benign and Malignant Diseases: Saunders; 2009.

## KLINIČNI POTENCIAL ZUNAJCELIČNIH VEZIKLOV

1. Ferdin J, Lenassi M. Zunajcelični vezikli in njihov klinični potencial = Extracellular vesicles and their clinical potential. Medicinski razgledi. 2016;55(1):63-82.

## LAPAROSKOPSKA KIRURGIJA

1. Neugebauer EAM. EAES Guidelines for Endoscopic Surgery. [New York]: Springer-Verlag [New York]; 2006.
2. Mishra RK. Textbook of practical laparoscopic surgery: Jaypee; 2012.

## MEDPOKLICNO SODELOVANJE

1. Martin V, Rogers AM. Leading interprofessional teams in health and social care. London: Routledge London; 2004.

2. Sodelovanje med medicinskimi sestrami in zdravniki v zdravstvenem timu: priložnost za izboljšanje kakovosti: zbornik z recenzijo2006; Ljubljana: Društvo medicinskih sester, babic in zdravstevnih tehnikov.
3. Interprofessional working in health and social care: professional perspectives. New York; Basingstoke: Palgrave Macmillan; 2005. 224 p.

## MODELIRANJE V BIOKEMIJI

1. Stojan J. Hitre kinetične metode in analiza eksperimentalnih podatkov. Medicinski razgledi. 1994:33, št. 1 (1994), 77-88.
2. Fersht A. Structure and mechanism in protein science : a guide to enzyme catalysis and protein folding. 5th printing ed. New York: W.H. Freeman and Company New York; 2003.

## MOLEKULARNA BIOLOGIJA POVEZAVE UM/ZAVEST-TELO

Predavanja in novejši znanstveni članki, kot:/ Lectures and Recent scientific papers, like:

1. Carlson LE, Beattie TL, Giese-Davis J, Faris P, Tamagawa R, Fick LJ, Degelman ES, Speca M. Mindfulness-based cancer recovery and supportive-expressive therapy maintain telomere length relative to controls in distressed breast cancer survivors. *Cancer*. 2015 Feb 1;121(3):476-84. doi: 10.1002/cncr.29063. Epub 2014 Nov 3. PMID: 25367403.
2. Bower JE, Irwin MR. Mind-body therapies and control of inflammatory biology: A descriptive review. *Brain Behav Immun*. 2016 Jan;51:1-11. doi: 10.1016/j.bbi.2015.06.012. Epub 2015 Jun 23. PMID: 26116436; PMCID: PMC4679419.
3. Kuo B, Bhasin M, Jacquart J, Scult MA, Slipp L, Riklin EI, Lepoutre V, Comosa N, Norton BA, Dassatti A, Rosenblum J, Thurler AH, Surjanhata BC, Hasheminejad NN, Kagan L, Slawsby E, Rao SR, Macklin EA, Fricchione GL, Benson H, Libermann TA, Korzenik J, Denninger JW. Genomic and clinical effects associated with a relaxation response mind-body intervention in patients with irritable bowel syndrome and inflammatory bowel disease. *PLoS One*. 2015 Apr 30;10(4):e0123861. doi: 10.1371/journal.pone.0123861. Erratum in: *PLoS One*. 2017 Feb 21;12 (2):e0172872. PMID: 25927528; PMCID: PMC4415769.
4. Muehsam D, Ventura C. Life rhythm as a symphony of oscillatory patterns: electromagnetic energy and sound vibration modulates gene expression for biological signaling and healing. *Glob Adv Health Med*. 2014 Mar;3(2):40-55. doi: 10.7453/gahmj.2014.008. PMID: 24808981; PMCID: PMC4010966.
5. Kaliman P, Alvarez-López MJ, Cosín-Tomás M, Rosenkranz MA, Lutz A, Davidson RJ. Rapid changes in histone deacetylases and inflammatory gene expression in expert meditators. *Psychoneuroendocrinology*. 2014 Feb;40:96-107. doi: 10.1016/j.psyneuen.2013.11.004. Epub 2013 Nov 15. PMID: 24485481; PMCID: PMC4039194.
6. Bhasin MK, Dusek JA, Chang BH, Joseph MG, Denninger JW, Fricchione GL, Benson H, Libermann TA. Relaxation response induces temporal transcriptome changes in energy metabolism, insulin secretion and inflammatory pathways. *PLoS One*. 2013 May 1;8(5):e62817.

- doi: 10.1371/journal.pone.0062817. Erratum in: PLoS One. 2017 Feb 21;12 (2):e0172873. PMID: 23650531; PMCID: PMC3641112.
7. Qu S, Olafsrud SM, Meza-Zepeda LA, Saatcioglu F. Rapid gene expression changes in peripheral blood lymphocytes upon practice of a comprehensive yoga program. *PLoS One*. 2013 Apr 17;8(4):e61910. doi: 10.1371/journal.pone.0061910. PMID: 23613970; PMCID: PMC3629142.
  8. Saatcioglu F. Regulation of gene expression by yoga, meditation and related practices: a review of recent studies. *Asian J Psychiatr*. 2013 Feb;6(1):74-7. doi: 10.1016/j.ajp.2012.10.002. Epub 2012 Nov 27. PMID: 23380323.
  9. Dhameja K, Singh S, Mustafa MD, Singh KP, Banerjee BD, Agarwal M, Ahmed RS. Therapeutic effect of yoga in patients with hypertension with reference to GST gene polymorphism. *J Altern Complement Med*. 2013 Mar;19(3):243-9. doi: 10.1089/acm.2011.0908. Epub 2012 Oct 12. PMID: 23062021.
  10. Black DS, Cole SW, Irwin MR, Breen E, St Cyr NM, Nazarian N, Khalsa DS, Lavretsky H. Yogic meditation reverses NF-κB and IRF-related transcriptome dynamics in leukocytes of family dementia caregivers in a randomized controlled trial. *Psychoneuroendocrinology*. 2013 Mar;38(3):348-55. doi: 10.1016/j.psyneuen.2012.06.011. Epub 2012 Jul 15. PMID: 22795617; PMCID: PMC3494746.
  11. Ravnik-Glavač M, Hrašovec S, Bon J, Dreо J, Glavač D. Genome-wide expression changes in a higher state of consciousness. *Conscious Cogn*. 2012 Sep;21(3):1322-44. doi: 10.1016/j.concog.2012.06.003. Epub 2012 Jun 27. Erratum in: Conscious Cogn. 2012 Dec;21(4):1626. Dreо, Jurij [corrected to Dreо, Jurij]. PMID: 22742996.
  12. Creswell JD, Irwin MR, Burkland LJ, Lieberman MD, Arevalo JM, Ma J, Breen EC, Cole SW. Mindfulness-Based Stress Reduction training reduces loneliness and pro-inflammatory gene expression in older adults: a small randomized controlled trial. *Brain Behav Immun*. 2012 Oct;26(7):1095-101. doi: 10.1016/j.bbi.2012.07.006. Epub 2012 Jul 20. PMID: 22820409; PMCID: PMC3635809.
  13. Antoni MH, Lutgendorf SK, Blomberg B, Carver CS, Lechner S, Diaz A, Stagl J, Arevalo JM, Cole SW. Cognitive-behavioral stress management reverses anxiety-related leukocyte transcriptional dynamics. *Biol Psychiatry*. 2012 Feb 15;71(4):366-72. doi: 10.1016/j.biopsych.2011.10.007. Epub 2011 Nov 16. PMID: 22088795; PMCID: PMC3264698.
  14. Gregoski MJ, Barnes VA, Tingen MS, Dong Y, Zhu H, Treiber FA. Differential Impact of Stress Reduction Programs upon Ambulatory Blood Pressure among African American Adolescents: Influences of Endothelin-1 Gene and Chronic Stress Exposure. *Int J Hypertens*. 2012;2012:510291. doi: 10.1155/2012/510291. Epub 2011 Nov 24. PMID: 22164329; PMCID: PMC3227499.
  15. Jung YH, Kang DH, Byun MS, Shim G, Kwon SJ, Jang GE, Lee US, An SC, Jang JH, Kwon JS. Influence of brain-derived neurotrophic factor and catechol O-methyl transferase polymorphisms on effects of meditation on plasma catecholamines and stress. *Stress*. 2012 Jan;15(1):97-104. doi: 10.3109/10253890.2011.592880. Epub 2011 Jul 26. PMID: 21790467.
  16. Sharma H, Datta P, Singh A, Sen S, Bhardwaj NK, Kochupillai V, Singh N. Gene expression profiling in practitioners of Sudarshan Kriya. *J Psychosom Res*. 2008 Feb;64(2):213-8. doi: 10.1016/j.jpsychores.2007.07.003. PMID: 18222135.
  17. Dusek JA, Otu HH, Wohlhueter AL, Bhasin M, Zerbini LF, Joseph MG, Benson H, Libermann TA. Genomic counter-stress changes induced by the relaxation response. *PLoS One*. 2008 Jul

- 2;3(7):e2576. doi: 10.1371/journal.pone.0002576. Erratum in: PLoS One. 2017 Feb 21;12(2):e0172845. PMID: 18596974; PMCID: PMC2432467.
18. Ludwig DS, Kabat-Zinn J. Mindfulness in medicine. JAMA. 2008 Sep 17;300(11):1350-2. doi: 10.1001/jama.300.11.1350. PMID: 18799450.
  19. Grepmaier L, Mitterlehner F, Loew T, Bachler E, Rother W, Nickel M. Promoting mindfulness in psychotherapists in training influences the treatment results of their patients: a randomized, double-blind, controlled study. Psychother Psychosom. 2007;76(6):332-8. doi: 10.1159/000107560. PMID: 17917468.
  20. Casey A, Chang BH, Huddleston J, Virani N, Benson H, Dusek JA. A model for integrating a mind/body approach to cardiac rehabilitation: outcomes and correlates. J Cardiopulm Rehabil Prev. 2009 Jul-Aug;29(4):230-8; quiz 239-40. doi: 10.1097/HCR.0b013e3181a33352. PMID: 19451830.
  21. Elsenbruch S, Langhorst J, Popkirowa K, Müller T, Luedtke R, Franken U, Paul A, Spahn G, Michalsen A, Janssen OE, Schedlowski M, Dobos GJ. Effects of mind-body therapy on quality of life and neuroendocrine and cellular immune functions in patients with ulcerative colitis. Psychother Psychosom. 2005;74(5):277-87. doi: 10.1159/000086318. PMID: 16088265.
  22. Kim DH, Moon YS, Kim HS, Jung JS, Park HM, Suh HW, Kim YH, Song DK. Effect of Zen Meditation on serum nitric oxide activity and lipid peroxidation. Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry. 2005 Feb;29(2):327-31. doi: 10.1016/j.pnpbp.2004.11.019. Epub 2004 Dec 29. PMID: 15694242.

## MOTNJE PRESNOVE

- I. *Ustrezna poglavja iz naslednjih učbenikov/Selected chapters from the following textbooks:*
1. Harrison's principles of internal medicine. New York: McGraw-Hill Health Professions Division; 2018. Available from: <https://accessmedicine.mhmedical.com/book.aspx?bookid=2129>.
  2. McPhee SJ, Hammer GD. Pathophysiology of disease : an introduction to clinical medicine. 6th ed. New York: McGraw-Hill Medical New York; 2010.
  3. Interna medicina. [4. izd.] ed. Ljubljana: Littera picta; Slovensko medicinsko društvo; 2011. XXXII, 1712 p.
  4. Temelji patološke fiziologije. 2. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo; 2011. 322 p.
  5. Združenje za klinično prehrano 2. Debelost. V Združenje za klinično prehrano; str. 123.
- II. *pregledni članki iz obravnavane tematike/Review papers from the field*
1. Swinburn BA, Sacks G, Hall KD, McPherson K, Finegood DT, Moodie ML, Gortmaker SL. The global obesity pandemic: shaped by global drivers and local environments. Lancet. 2011 Aug 27;378(9793):804-14. doi: 10.1016/S0140-6736(11)60813-1. PMID: 21872749.
  2. Finucane MM, Stevens GA, Cowan MJ, Danaei G, Lin JK, Paciorek CJ, Singh GM, Gutierrez HR, Lu Y, Bahalim AN, Farzadfar F, Riley LM, Ezzati M; Global Burden of Metabolic Risk Factors of Chronic Diseases Collaborating Group (Body Mass Index). National, regional, and global trends in body-mass index since 1980: systematic analysis of health examination surveys and epidemiological studies with 960 country-years and 9·1 million participants. Lancet. 2011 Feb

- 12;377(9765):557-67. doi: 10.1016/S0140-6736(10)62037-5. Epub 2011 Feb 3. PMID: 21295846; PMCID: PMC4472365.
3. Wang YC, McPherson K, Marsh T, Gortmaker SL, Brown M. Health and economic burden of the projected obesity trends in the USA and the UK. Lancet. 2011 Aug 27;378(9793):815-25. doi: 10.1016/S0140-6736(11)60814-3. Erratum in: Lancet. 2011 Nov 19;378(9805):1778. PMID: 21872750.
  4. Gortmaker SL, Swinburn BA, Levy D, et al. Changing the future of obesity: science, policy, and action. Lancet. 2011;378(9793):838-847. doi:10.1016/S0140-6736(11)60815-5
  5. Field AE, Coakley EH, Must A, Spadano JL, Laird N, Dietz WH, Rimm E, Colditz GA. Impact of overweight on the risk of developing common chronic diseases during a 10-year period. Arch Intern Med. 2001 Jul 9;161(13):1581-6. doi: 10.1001/archinte.161.13.1581. PMID: 11434789.

## MOŽGANSKO ŽILNE BOLEZNI

1. Švigelj V, Žvan B. Akutna možganska kap : učbenik za zdravnike in zdravstvene delavce. Ljubljana: Aventis Pharma Ljubljana; 2006.
2. Švigelj V, Žvan B. Akutna možganska kap II : učbenik za zdravnike in zdravstvene delavce. Ljubljana: Boehringer Ingelheim Pharma, Podružnica Ljubljana; 2007.
3. Acute Stroke Management. Continuum. 2003;9(2).
4. Adams HP, Del Zoppo GJ, Von Kummer R. Management of stroke : a practical guide for the prevention, evaluation, and treatment of acute stroke. 2nd ed. Caddo, OK: Professional Communications Caddo, OK; 2002.
5. Možganska kap - do kdaj. Maribor: Kapital; 2007. 279 p.

## NEKODIRAOČA RNA

Predavanja in novejši znanstveni pregledni članki, kot:/ Lectures andRecent review scientific papers, like:

1. Earls LR, Westmoreland JJ, Zakharenko SS. Non-coding RNA regulation of synaptic plasticity and memory: implications for aging. Ageing Res Rev. 2014 Sep;17:34-42. doi: 10.1016/j.arr.2014.03.004. Epub 2014 Mar 27. PMID: 24681292; PMCID: PMC4145026.
2. Lam MT, Li W, Rosenfeld MG, Glass CK. Enhancer RNAs and regulated transcriptional programs. Trends Biochem Sci. 2014 Apr;39(4):170-82. doi: 10.1016/j.tibs.2014.02.007. Epub 2014 Mar 24. PMID: 24674738; PMCID: PMC4266492.
3. Della Ragione F, Gagliardi M, D'Esposito M, Matarazzo MR. Non-coding RNAs in chromatin disease involving neurological defects. Front Cell Neurosci. 2014 Feb 25;8:54. doi: 10.3389/fncel.2014.00054. PMID: 24616662; PMCID: PMC3933927.
4. Gupta SK, Piccoli MT, Thum T. Non-coding RNAs in cardiovascular ageing. Ageing Res Rev. 2014 Sep;17:79-85. doi: 10.1016/j.arr.2014.01.002. Epub 2014 Feb 1. PMID: 24491506.
5. Ibrahim SA, Hassan H, Götte M. MicroRNA-dependent targeting of the extracellular matrix as a mechanism of regulating cell behavior. Biochim Biophys Acta. 2014 Aug;1840(8):2609-20. doi: 10.1016/j.bbagen.2014.01.022. Epub 2014 Jan 23. PMID: 24462576.

6. Ross RJ, Weiner MM, Lin H. PIWI proteins and PIWI-interacting RNAs in the soma. *Nature*. 2014 Jan 16;505(7483):353-359. doi: 10.1038/nature12987. PMID: 24429634; PMCID: PMC4265809.
7. Tay Y, Rinn J, Pandolfi PP. The multilayered complexity of ceRNA crosstalk and competition. *Nature*. 2014 Jan 16;505(7483):344-52. doi: 10.1038/nature12986. PMID: 24429633; PMCID: PMC4113481.
8. Bolha L, Ravnik-Glavač M, Glavač D. Circular RNAs: Biogenesis, Function, and a Role as Possible Cancer Biomarkers. *Int J Genomics*. 2017;2017:6218353. doi: 10.1155/2017/6218353. Epub 2017 Dec 4. PMID: 29349062; PMCID: PMC5733622.
9. Bolha L, Ravnik-Glavač M, Glavač D. Long Noncoding RNAs as Biomarkers in Cancer. *Dis Markers*. 2017;2017:7243968. doi: 10.1155/2017/7243968. Epub 2017 May 29. PMID: 28634418; PMCID: PMC5467329.
10. Kazemzadeh M, Safaralizadeh R, Orang AV. LncRNAs: emerging players in gene regulation and disease pathogenesis. *J Genet*. 2015 Dec;94(4):771-84. doi: 10.1007/s12041-015-0561-6. PMID: 26690535.

## NEVROFIZIOLOGIJA

1. Bear MF, Connors BW, Paradiso MA. *Neuroscience: exploring the brain*. 3rd ed. Philadelphia, PA: Lippincott Williams & Wilkins; 2007. XXXVIII, 857 p. (ali kasnejše izdaje)

## OKVARE PERIFERNIH ŽIVCEV

1. *Clinical neurology*. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

## ORTOPEDIJA

1. Herman S, Antolič V, Pavlovčič V, Srakar F. *Ortopedija*. [2. izd.]. Ljubljana: samozal. S. Herman, V. Antolič, V. Pavlovčič; 2006. 408 str.
2. Vengust R. *Degenerativne bolezni ledvene hrbtenice in operativno zdravljenje*. Celje: Mavrica; 2009. 104 str.
3. Adams JC, Hamblen DL. *Outline of orthopaedics*. 13th ed. Edinburgh; New York: Churchill Livingstone; 2001. VIII, 461.
4. *Current diagnosis & treatment in orthopedics*. 2nd ed. New York [etc.]: Lange; 2000. XII, 696.
5. Salter RB. *Textbook of disorders and injuries of the musculoskeletal system: an introduction to orthopaedics, fractures and joint injuries, rheumatology, metabolic bone disease and rehabilitation*. 3rd ed. Baltimore [etc.]: Williams & Wilkins; 1999. XXXIV, 687.
6. Staheli LT. *Fundamentals of pediatric orthopedics*. 3rd ed. [Philadelphia, Pa.]: Lippincott Williams & Wilkins; 2003. VII, 192.
7. Andrew JG, Herrick AL, Marsh DR. *Musculoskeletal medicine and surgery*. 1st ed. 2000. Edinburgh; New York: Churchill Livingstone; 2000. VII, 352.

## **OSNOVE GENSKE TEHNOLOGIJE IN MOLEKULARNE MEDICINE**

1. Trent RJ. Molecular medicine: an introductory text. 3rd ed. Burlington; San Diego; London: Elsevier Academic Press; 2005. VII, 310 p.
2. Trent RJ. Molecular medicine: genomics to personalized healthcare. 4th ed. Amsterdam [etc.]: Elsevier; 2012. IX, 336 p.
3. Komel R. Genetika: od dvojne vijačnice do kloniranja, Učbenik za gimnazije in srednje tehniške šole. 1. izd. ed. Ljubljana: Rokus; 2006. 127 p.
4. Dermastia M, Komel R, Turk T. Kjer se življenje začne ---: [biologija celice in genetika za gimnazije]. 1. izd. ed. Ljubljana: Rokus Klett; 2011. 297 p.
5. Komel R.: Ethical and safety issues with recent developments in genomics and biotechnology. Journal of Bioethics and Biosafety, 2014 – in press.

## **PATOFIZOLOŠKI TEMELJ KRITIČNIH BOLEZENSKIH STANJ 2**

1. Pinsky MR, Dhainaut JF. Pathophysiologic foundations of critical care. Baltimore: Williams & Wilkins Baltimore; 1993.
2. Scharf SM, Pinsky MR, Magder S. Respiratory-circulatory interactions in health and diseases. New York, NY: M. Dekker New York, NY; 2001.
3. Temelji patološke fiziologije. 5. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo; 2021. 282 p. (zadnja izdaja)
4. Seminarji iz patološke fiziologije. 5. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo; 2021. 276 p.

## **PROSTORSKA EPIDEMIOLOGIJA Z OSNOVAMI GEOGRAFSKIH INFORMACIJSKIH SISTEMOV (GIS)**

1. Zadnik V, Kukec A. Uporaba geografsko informacijskih sistemov (GIS) v javnem zdravju. Univerzitetni učbenik z recenzijo za študente medicine (v pripravi).
2. Elliott P, Wakefield JC, Best NG. Spatial epidemiology: method and applications. Oxford: Oxford University Press Oxford; 2000.
3. Cromley EK McLafferty S. Gis and Public Health. New York: Guilford Press; 2002.

## **PSIHOSOMATIKA IN VEDENJSKA MEDICINA**

1. Kaplan HI, Sadock BJ, Sadock VA. Kaplan & Sadock's concise textbook of clinical psychiatry. 4th ed. Philadelphia, PA [etc.]: Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia, PA [etc.]; 2016.
2. Gelder MG. New Oxford textbook of psychiatry. 2nd ed. Oxford: Oxford University Press Oxford; 2012.

3. Stahl SM, Muntner N, Ball S. Stahl's illustrated chronic pain and fibromyalgia. Cambridge: Cambridge University Press Cambridge; 2009.
4. Romih J, Žmitek A (ur.). Na stičiščih psihiatrije in interne medicine, II.del. Begunje, 26. in 27. oktober 2001
5. Romih J, Žmitek A (ur.). Na stičiščih psihiatrije in interne medicine, I.del. Begunje, 27. in 28. oktober 2000

## RADIOLOŠKA ANATOMIJA

1. Diagnostična in intervencijska radiologija, Splošni del. 1. izd. ed. Maribor: Pivec; 2014. 222 p.

## RAZISKAVE V DRUŽINSKI MEDICINI

## RAZISKAVE V FARMAKOLOGIJI – IZBRANE TEME V FARMAKOLOGIJI

## RAZISKOVANJE V JAVNEM ZDRAVJU

1. Zaletel-Kragelj L, Bozikov J, Forum for Public Health Collaboration in South Eastern E. Methods and tools in public health a handbook for teachers, researchers and health professionals. Lage: Jacobs Lage; 2010.

## RAZISKOVANJE V MAKSILOFACIALNI KIRURGIJI

## RAZISKOVANJE V NEVROLOGIJI

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

## RAZISKOVANJE V OFTALMOLOGIJI

1. Kanski JJ, Bowling B. Clinical ophthalmology : a systematic approach. 7th ed. Edinburgh: Elsevier/Saunders Edinburgh; 2011.

## RAZISKOVANJE V OTORINOLARINGOLOGIJI

1. Becker W, Naumann HH, Pfaltz CR. Ear, nose, and throat diseases: a pocket reference. 2nd rev. ed. Stuttgart; New York: Thieme; 1994. XV, 583 ,37 pril. p.

## **RAZISKOVANJE V PATHOLOGIJI**

1. Kumar V. Robbins and Cotran pathologic basis of disease. 8th ed. Philadelphia: Saunders Elsevier; 2010. XIV, 1450 p.
2. Zidar N, Gale N. Osnove patologije. 1. izd. ed. Ljubljana: Katedra za patologijo Medicinske fakultete; 2011. XX, 129 p.
3. Zeiger M. Essentials of writing biomedical research papers. 2nd ed. New York [etc.]: McGraw-Hill; 2000. XII, 440 p.
4. Machin D, Campbell MJ, Walters SJ. Medical statistics: a textbook for the health sciences. 4th ed. Chichester [etc.]: J. Wiley; 2007. XII, 331 p.

## **SODNA MEDICINA – IZBIRNI POUK**

1. Milčinski J. Sodna medicina: uvod v delo z izvedencem. Ljubljana: Državni sekretariat za notranje zadeve; 1956. XI, 283 , VI f. pril. p.
2. Duško Zečević: Sudska medicina.
3. Bernard Knight: Forensic Pathology.
4. Brkić H. Forenzična stomatologija. Zagreb: Školska knjiga; 2000. 107 p.
5. Rötzscher K. Forensische Zahnmedizin [forensische Odonto-Stomatologie] ; mit 45 Tabellen. Berlin: Springer Berlin; 2000.
6. Jerolimov V, Brkić H. Vještačenje u stomatologiji. Zagreb: Stomatološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Akademija medicinskih znanosti Hrvatske; 2005.
7. Brinkmann B, Madea B. Handbuch gerichtliche Medizin. Berlin: Springer Berlin; 2003.

## **SODOBNA INFORMATIKA V BIOMEDICINI 2**

1. Shortliffe EH, Cimino JJ. Biomedical informatics : computer applications in health care and biomedicine. 3rd ed. New York, NY: Springer New York, NY; 2006.  
(2nd edition in 2000; 1st edition in 1990)
2. Wager KA, Lee FW, Glaser JP. Health care information systems : a practical approach for health care management. 2nd ed. San Francisco, CA: Jossey-Bass San Francisco, CA; 2009.
3. Hoyt RE, Sutton M, Yoshihashi A. Medical informatics : practical guide for healthcare and information technology professionals. 4th ed. [Raleigh, N.C.]: Lulu.com [Raleigh, N.C.]; 2010.
4. Benson T. Principles of health interoperability HL7 and SNOMED. New York: Springer New York; 2009.
5. Rob P, Coronel C, Morris S. Database systems : design, implementation, and management. 10 ed. Boston, MA: Course Technology, Cengage Learning Boston, MA; 2013.

## **ŠPORT IN ZDRAV ŽIVLJENJSKI SLOG ŠTUDENTOV**

1. Boyle M. Advances in Functional Training : Training Techniques for Coaches, Personal Trainers and Athletes. Cork: BookBaby Cork; 2012.
2. Bull F, Al-Ansari S, Biddle S, Borodulin K, Buman M, Cardon G, et al. World Health Organization 2020 guidelines on physical activity and sedentary behaviour. British Journal of Sports Medicine. 2020;54:1451-62.
3. Maheshwarananda P, Dinevski D, Kranjec M, Makovšek N, Petrović Ki, Lasan M, et al. Sistem Joga v vsakdanjem življenju. Dunaj, V Sloveniji: Ibera/European University Press ; Distributer DNM Export import Dunaj, V Sloveniji; 2000.
4. Ogrizović S. Vaje za izboljšanje telesne drže med dolgotrajnim sedenjem. Univerzitetni šport. 2020;13(13):53-8.
5. Owen N, Sparling PB, Healy GN, Dunstan DW, Matthews CE. Sedentary Behavior: Emerging Evidence for a New Health Risk. Mayo Clinic Proceedings. 2010;85(12):1138-41.
6. Dolenc M, Pori P, Pistotnik B, Dolenc A, Tomažin K, Štirn I, Majerič M. Športna rekreacija. Ljubljana: Športna unija Slovenije, Fundacija za šport; 2013. 110 p.
7. Pori P, Dolenc M, Vidić S. 251 vaj moči za radovedne. 1. ponatis ed. Ljubljana: Športna unija Slovenije; Fundacija za šport; 2016. 136 p.
8. Starrett K, Starrett J, Cordoza G. Deskbound : standing up to a sitting world. Las Vegas, NV: Victory Belt Publishing Las Vegas, NV; 2016.
9. Strel J, Mišič G, Strel J, Glažar T, Zdešar T, Blatnik P, et al. Telesna zmogljivost za boljše zdravje in počutje: vloga osnovnega zdravstva in lokalne skupnosti pri zagotavljanju ustrezne telesne zmogljivosti po vrhniškem modelu. Logatec: Fitlab; 2016. 447 p.
10. Tušak M, Blatnik P. Živeti s stresom: tehnike samopomoči. 1. izd. ed. Maribor: Poslovna založba MB; 2017. 327 p.

## TEMELJI MOLEKULARNE EPIDEMIOLOGIJE

## TROPSKA IN POTOVALNA MEDICINA

1. Cook GC, Zumla A, Manson P. Manson's tropical diseases. 22nd ed. [Edinburgh]: Saunders/Elsevier [Edinburgh]; 2009.
2. Medecines Sans Frontieres: Clinical guide lines: Diagnosis and treatment manual for curative programmes in hospitals and dispensaries; guidanxce for prescribin. 2010 edition ([http://www.refbooks.msf.org/MSF\\_Docs/En/Clinical\\_Guide/CG\\_en.pdf](http://www.refbooks.msf.org/MSF_Docs/En/Clinical_Guide/CG_en.pdf))
3. Zborniki Potovalne medicine 2011, 2013, 2009, 2007, 2005 (Medicinski razgledi)

## ULTRAZVOK SRCA IN ŽILJA

1. Gorjup V, Koželj M, Štajer Da, Lejko-Zupanc T, Možina H, Podnar T, et al. Ehokardiografija. Ljubljana: Slovensko medicinsko duštvo Ljubljana; 2008.
2. Jug B, Prokšelj K. Osnove srčno-žilnega ultrazvoka; 2018.

## **UPORABA BIOINFORMATSKIH PRISTOPOV V MEDICINI**

1. Barnes MR. Bioinformatics for geneticists : a bioinformatics primer for the analysis of genetic data. 2nd ed. Chichester, England: Wiley Chichester, England; 2007.
2. Kim HJ, Yu MH, Kim H, Byun J, Lee C. Noninvasive molecular biomarkers for the detection of colorectal cancer. *BMB Rep.* 2008 Oct; 31(10):685-92. doi: 10.5483/bmbrep.2008.41.10.685. PMID: 18959813.
3. Ziegler A, Koch A, Krockenberger K, Grosshennig A. Personalized medicine using DNA biomarkers: a review. *Hum Genet.* 2012 Oct; 131(10):1627-38. doi: 10.1007/s00439-012-1188-9. Epub 2012 Jul 1. PMID: 22752797; PMCID: PMC3432208.

## **UPORABA GENSKE TEHNOLOGIJE V MEDICINI**

1. Devlin TM. Textbook of biochemistry: with clinical correlations. 7th ed. New York: J. Wiley & Sons; 2011. XXXII, 1204 p.
2. Trent RJ. Molecular medicine: genomics to personalized healthcare. 4th ed. Amsterdam [etc.]: Elsevier; 2012. IX, 336 p.

## **UPORABA UZ V ANESTEZOLOGIJI**

1. Barash PG, Cullen BF, Stoelting RK. Clinical anesthesia. 4th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2001.

## **URGENTNA MEDICINA**

1. ETC: European Trauma Course - The Team Approach manual. European Resuscitation Council. 144 pages.
2. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.
3. Nolan JP. Smernice za oživljjanje Evropskega sveta za reanimacijo. Ljubljana: Slovenski svet za reanimacijo, Slovensko združenje za urgentno medicino (SZUM); 2010.

## **UROLOGIJA: FUNKCIONALNE IN MORFOLOŠKE PREISKAVE V UROLOGIJI**

1. Tanagho EA, McAninch JW, Smith DR. Smith's general urology. 17th ed. New York: McGraw-Hill Medical New York; 2008.
2. Siroky MB Oates RD Babayan RK. Handbook of Urology : Diagnosis and Therapy. 3rd ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2004.

## **Z DOKAZI PODPRTO JAVNO ZDRAVJE**

1. Zaletel-Kragelj L, Eržen I, Premik M. Uvod v javno zdravje. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje; 2007. XVIII, 407 p.
2. Brownson RC. Evidence Based Public Health. Oxford: Oxford University Press; 2003.

## 6.LETNIK

### ***OBVEZNI PREDMETI***

#### **GERIATRIJA**

1. Šabovič M. Obravnava starostnika. V: Interna medicina. 6. izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta; Buča; 2022. XXXVIII, 1693.
2. Veninšek G, Salobir B, Škrat S, Blinc A, Košnik M, Šabovič M. Geriatrični pregled: priročnik: [simpozij: Geriatrija v interni medicini: 18. maj 2022]. [Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino; 2022. 15 str.
3. Veninšek G, Kadivec S, Košnik M. Vloga in pomen negovalnih bolnišnic v Sloveniji. V Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino; 2011. str. 371–7.
4. Tavčarjevi dnevi 53. Zbornik prispevkov. V Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino; str. 450.
5. Družinska medicina: učbenik. Ljubljana: Združenje zdravnikov družinske medicine; 2012. 362 p.
6. Izbrana poglavja iz geriatrije: [univerzitetni učbenik, temeljno / dopolnilno učno gradivo]. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za družinsko medicino; 2023. 190 str.

#### **INTERNA MEDICINA**

1. Interna medicina. 3. izd. Ljubljana: Littera picta; 2005. XII, 1636. -

#### **KIRURGIJA**

1. Smrkolj V. Praktikum ambulantne operacijske kirurgije. 3., dopolnjena in razširjena izd. ed. Ljubljana: Medicinski razgledi; 2001. 137 p.
2. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588.

#### **KLINIČNA PEDIATRIJA**

1. Kržišnik C, Anderluh M. Pedijatrija. 1. izd. ed. Ljubljana: DZS; 2014. 682, 6 p.

2. Illustrated textbook of paediatrics. 4th ed. Edinburgh; New York: Mosby/Elsevier; 2012. XIV, 533 p.
3. Marcante KJ, Kliegman R, Jenson HB, Behrman RE. Nelson essentials of pediatrics. 6th ed. Philadelphia, PA: Saunders/Elsevier; 2011. XIX, 831 p.
4. KRŽIŠNIK, Ciril, BATTELINO, Tadej (ur.). Izbrana poglavja iz pediatrije, 10-22. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo, 1998-2014.

## PERIOPERATIVNA MEDICINA

1. Smrkolj V. Kirurgija. Celje: Grafika Gracer; 2014. XXXVI, 1588 p.
2. Barash PG, Cullen BF, Stoelting RK. Clinical anesthesia. 4th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2001.

## PRIMARNO ZDRAVSTVENO VARSTVO

1. Družinska medicina [Internet]. 1. izd. Maribor: Univerza v Mariboru, Univerzitetna založba; 2024. 541 str.
2. Bilban M. Medicina dela. Ljubljana: ZVD - Zavod za varstvo pri delu; 1999. 605 p.
3. Bilban M. Medicina dela za zdravnike družinske medicine: priročnik. Teržan M, Pušnik S, Dodič-Fikfak M, Vuga V, Dšuban G, Molan M, et al., editors. Ljubljana: ZZD - Slovensko zdravniško društvo, Združenje za medicino dela, prometa in športa; 2002. 227 p.
4. McCunney RJ. A practical approach to occupational and environmental medicine. 3rd ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2003.

## IZBIRNI PREDMETI

### ANESTEZOLOGIJA

## BIOKEMIČNA IN MOLEKULARNA DIAGNOSTIKA PRIROJENIH BOLEZNI PRESNOVE

### BIOKEMIJA STEROIDOV

1. Lieberman M, Marks AD, Peet A. Marks' basic medical biochemistry : a clinical approach. Fourth edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2013.
2. Ferrier DR, Harvey RA. Lippincott's illustrated reviews: biochemistry. 6th edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Health : Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2014.
3. Norman AW, Henry HL. Hormones. 3th ed. San Diego: Academic Press San Diego; 2015.

## BIOKEMIJSKI OZNAČEVALCI

1. Vaidya VS, Bonventre JV. Biomarkers: In Medicine, Drug Discovery, and Environmental Health: John Wiley & Sons, Incorporated; 2010.

## BIOMEDICINA MED LABORATORIJEM IN BOLNIŠKO POSTELJO

## BIOMEHANIKA SKLEPOV

1. Kralj-Iglič V, Dolinar D, Ivanovski M, List I, Daniel M. Role of biomechanical parameters in hip osteoarthritis and avascular necrosis of femoral head. In: Naik GR, editor. Applied biological engineering: principles and practice: InTech; 2012. p. 347-64.
2. Veronika K-I. Validation of Mechanical Hypothesis of hip Arthritis Development by HIPSTRESS Method. In: Qian C, editor. Osteoarthritis. Rijeka: IntechOpen; 2015. p. Ch. 7. <https://www.intechopen.com/chapters/48280>
3. Veronika K-I. Understanding Hip Biomechanics: From Simple Equilibrium to Personalized HIPSTRESS Method. In: Dusko S, editor. Developmental Diseases of the Hip. Rijeka: IntechOpen; 2017. p. Ch. 2. <https://www.intechopen.com/chapters/54242>
4. Iglič A, Kralj-Iglič V, Drobne D. Nanostructures in biological systems: theory and applications. Singapore: Pan Stanford; 2015. XV, 517 p.

## BOLEČINA

1. Manohin A. Anesteziologija. V: Kirurgija. Ljubljana [i. e. Žalec]: Sledi; 1995. XXII, 713 p.
2. Brenner G, Rathmell JP, Massachusetts General H. The Massachusetts General Hospital handbook of pain management. Fourth edition ed. Philadelphia: Wolters Kluwer Philadelphia; 2021.
3. Staats PS, Wallace MS. Pain medicine and management : just the facts. Second edition ed. New York: McGraw-Hill Education New York; 2015.
4. Bresjanac M. Bolečina. Izabrana poglavja iz patološke fiziologije: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološku fiziologiju; 2001. p. 251-63.
5. Melzack R, Wall PD. The challenge of pain. Updated 2nd ed. London, England: Penguin Books London, England; 1996.
6. Analgesic drugs. V: Rang HP, Dale MM, Ritter JM, Flower RJ. Rang and Dale's pharmacology. 6th ed. Edinburgh: Churchill Livingstone Edinburgh; 2007.
7. Drug therapy of pain. V: Page CP, Curtis M, Walker M, Hoffman B. Integrated pharmacology. 3rd ed. Philadelphia, PA: Elsevier Saunders Philadelphia, PA; 2006.

## **DEMENCE**

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

## **EKSPERIMENTALNE METODE V FARMAKOGENETIKI**

1. Pharmacogenetics and individualized therapy. New Jersey: John Wiley & Sons; 2012. XI, 489 p.
2. Satellite Meeting to the 15th International Conference on Cytochromes P450 15. Pharmacogenetics in clinical practice = Farmakogenetika v klinični praksi. V Faculty of Medicine; str. 95. (Zdravniški vestnik; let. 76; II-1 – II-96).

## **EKSTRAPIRAMIDNE BOLEZNI**

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

## **EPIGENETIKA V ONKOLOGIJI**

1. Handel AE, Ebers GC, Ramagopalan SV. Epigenetics: molecular mechanisms and implications for disease. *Trends Mol Med.* 2010;16(1):7-16. doi:10.1016/j.molmed.2009.11.003
2. Chen ZY, Zhang JL, Yao HX, et al. Aberrant methylation of the SPARC gene promoter and its clinical implication in gastric cancer. *Sci Rep.* 2014;4:7035. Published 2014 Dec 17. doi:10.1038/srep07035
3. Ito S, Kuraoka I. Epigenetic modifications in DNA could mimic oxidative DNA damage: A double-edged sword. *DNA Repair (Amst).* 2015;32:52-57. doi:10.1016/j.dnarep.2015.04.013

## **FARMAKOGENETIKA V MEDICINI**

1. Pharmacogenetics and individualized therapy. New Jersey: John Wiley & Sons; 2012. XI, 489 p.

## **FIZIOLOGIJA ŠPORTA**

1. Foss ML, Keteyian SJ, Fox EL. Fox's physiological basis for exercise and sport. 6th ed. Boston, Mass.: WCB/McGraw-Hill Boston, Mass.; 1998.
2. Kenney WL, Wilmore JH, Costill DL. Physiology of sport and exercise. Sixth edition ed. Champaign, IL: Human Kinetics Champaign, IL; 2015.
3. McArdle WD, Katch FI, Katch VL. Essentials of exercise physiology. 5th , international ed. Philadelphia [etc.]: Wolters Kluwer; 2016. XX, 702 p.

## FIZIOLOGIJA – ELEKTROKARDIOGRAFIJA (EKG)

1. Dubin D. Rapid interpretation of EKG's: a programmed course. Rev. and updated 4th ed. Tampa: Cover; 1989. XI, 311 p.
2. Starc V, Schlegel TT, Arenare B, Kirn B, Vrtovec B, Delgado R, Rahman MA. Na standardnem EKG zasnovani presejalni testi za pogoste srčne bolezni in njihovo vrednotenje. Zbornik prispevkov: Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Katedra za interno medicino; 2006. p. 279-94.

## FIZIOLOGIJA – MIKROCIRKULACIJA

1. Boron WF, Boulpaep EL. Medical physiology. 3rd. ed. Philadelphia: Elsevier; 2017. XII, 1297 p.

## FUNKCIJSKA GENOMIKA V MEDICINI

Izbrana poglavja iz:

1. Campbell AM, Heyer LJ. Discovering genomics, proteomics, and bioinformatics. 2nd ed. San Francisco: CSHL Press : Pearson/Benjamin Cummings San Francisco; 2007.

Selected topics from:

1. Campbell AM, Heyer LJ. Discovering genomics, proteomics, and bioinformatics. 2nd ed. San Francisco: CSHL Press : Pearson/Benjamin Cummings San Francisco; 2007.

## HIPERBARIČNA FIZIOLOGIJA IN MEDICINA

1. Finderle Ž. Uvod v fiziologijo potapljanja. Ljubljana: Univerza v Ljubljani, Medicinska fakulteta, Inštitut za fiziologijo; 2003. 32 f. p.
2. Mathieu D. Handbook on hyperbaric medicine. Dordrecht: Springer Dordrecht; 2006.

## IZBRANE TEME IZ INTERNE MEDICINE

1. Interna medicina. [4. izd.] ed. Ljubljana: Littera picta; Slovensko medicinsko društvo; 2011. XXXII, str. 133-44.

## KIRURGIJA ATRIJSKE FIBRILACIJE – RAZISKOVALNI

## KIRURGIJA V IZREDNIH RAZMERAH

1. Kirurgija. Ljubljana [i. e. Žalec]: Sledi; 1995. XXII, 713 p.
2. Ciottone GR. Disaster medicine. 3rd ed. Philadelphia: Elsevier/Mosby Philadelphia; 2006.
3. Komadina R, Smrkolj V, Tomazin I. Osnove medicine v izrednih razmerah s kirurškega vidika. Celje: Splošna bolnišnica; 2009. 131 p.

## KLINIČNA ELEKTROKARDIOGRAFIJA

1. Surawicz B, Knilans TK, Chou T-C. Chou's electrocardiography in clinical practice : adult and pediatric. 6th ed. Philadelphia, PA: Saunders/Elsevier Philadelphia, PA; 2008.
2. Štajer D. Elektrokardiografija. V: Košnik M, Mrevlje F, Štajer D, Koželj M, Černelč P. Interna medicina. Ljubljana: Littera picta; 2011. str. 133-44.

## KLINIČNA PREHRANA 1

1. Basics in clinical nutrition. 4th ed. Prague: Galén; 2011. XXXII, 723 p. (izbrana poglavja)
2. Cerović O, Hren I, Knap B, Kompan L, Lainščak M, Lavrinec J, et al. Priporočila za prehransko obravnavo bolnikov v bolnišnicah in starostnikov v domovih za starejše občane. 1. izd. ed. Ljubljana: Ministrstvo za zdravje; 2008. 186 p.
3. Maughan RJ. Sports nutrition: Wiley-Blackwell; 2014.

## KLINIČNA PREHRANA 2

1. Basics in clinical nutrition. 4th ed. Prague: Galén; 2011. XXXII, 723 p. (izbrana poglavja)
2. Cerović O, Hren I, Knap B, Kompan L, Lainščak M, Lavrinec J, et al. Priporočila za prehransko obravnavo bolnikov v bolnišnicah in starostnikov v domovih za starejše občane. 1. izd. ed. Ljubljana: Ministrstvo za zdravje; 2008. 186 p.
3. Maughan RJ. Sports nutrition: Wiley-Blackwell; 2014.
4. Klinična prehrana v nosečnosti: univerzitetni učbenik. Ljubljana: Center za razvoj poučevanja, Medicinska fakulteta; 2015. 475 p.

## KLINIČNI POTENCIJAL ZUNAJCELIČNIH VEZIKLOV

2. Ferdin J, Lenassi M. Zunajcelični vezikli in njihov klinični potencial = Extracellular vesicles and their clinical potential. Medicinski razgledi. 2016;55(1):63-82.

## MEDICINA ŠPORTA

1. Brukner P, Khan K. Brukner & Khan's Clinical sports medicine. Vol. 2, The medicine of exercise. 5th ed. Sydney: McGraw-Hill; 2019. XXXV, 620.
2. Brukner P, Khan K. Brukner & Khan's clinical sports medicine. Vol. 1, Injuries. 5th ed. Sydney: McGraw-Hill; 2019. XXXIX, 1064.
3. McArdle WD, Katch Fl, Katch VL. Exercise physiology : energy, nutrition, and human performance. 5th ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia; 2001.
4. Winter EM, Jones AM, Davison RCR, Bromley PD, Mercer TH, British Association of Sports S. Sport and Exercise Physiology Testing Guidelines Sport and Exercise Physiology Testing Guidelines. London: Routledge London; 2007.

## MEDPOKLICNO SODELOVANJE

1. Martin V, Rogers AM. Leading interprofessional teams in health and social care. London: Routledge London; 2004.
2. Sodelovanje med medicinskim sestrami in zdravniki v zdravstvenem timu: priložnost za izboljšanje kakovosti: zbornik z recenzijo2006; Ljubljana: Društvo medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov.
3. Interprofessional working in health and social care: professional perspectives. New York; Basingstoke: Palgrave Macmillan; 2005. 224 p.

## MODELIRANJE V BIOKEMIJI

1. Stojan J. Hitre kinetične metode in analiza eksperimentalnih podatkov. Medicinski razgledi. 1994:33, št. 1 (1994), 77-88.
2. Fersht A. Structure and mechanism in protein science : a guide to enzyme catalysis and protein folding. 5th printing ed. New York: W.H. Freeman and Company New York; 2003.

## MOLEKULARNA BIOLOGIJA POVEZAVE UM/ZAVEST-TELO

Predavanja in novejši znanstveni članki, kot:/ Lectures and Recent scientific papers, like:

1. Carlson LE, Beattie TL, Giese-Davis J, Faris P, Tamagawa R, Fick LJ, Degelman ES, Speca M. Mindfulness-based cancer recovery and supportive-expressive therapy maintain telomere length relative to controls in distressed breast cancer survivors. *Cancer*. 2015 Feb 1;121(3):476-84. doi: 10.1002/cncr.29063. Epub 2014 Nov 3. PMID: 25367403.
2. Bower JE, Irwin MR. Mind-body therapies and control of inflammatory biology: A descriptive review. *Brain Behav Immun*. 2016 Jan;51:1-11. doi: 10.1016/j.bbi.2015.06.012. Epub 2015 Jun 23. PMID: 26116436; PMCID: PMC4679419.
3. Kuo B, Bhasin M, Jacquart J, Scult MA, Slipp L, Riklin EI, Lepoutre V, Comosa N, Norton BA, Dassatti A, Rosenblum J, Thurler AH, Surjanhata BC, Hasheminejad NN, Kagan L, Slawsby E, Rao SR, Macklin EA, Fricchione GL, Benson H, Libermann TA, Korzenik J, Denninger JW. Genomic

- and clinical effects associated with a relaxation response mind-body intervention in patients with irritable bowel syndrome and inflammatory bowel disease. *PLoS One*. 2015 Apr 30;10(4):e0123861. doi: 10.1371/journal.pone.0123861. Erratum in: *PLoS One*. 2017 Feb 21;12 (2):e0172872. PMID: 25927528; PMCID: PMC4415769.
4. Muehsam D, Ventura C. Life rhythm as a symphony of oscillatory patterns: electromagnetic energy and sound vibration modulates gene expression for biological signaling and healing. *Glob Adv Health Med*. 2014 Mar;3(2):40-55. doi: 10.7453/gahmj.2014.008. PMID: 24808981; PMCID: PMC4010966.
  5. Kaliman P, Alvarez-López MJ, Cosín-Tomás M, Rosenkranz MA, Lutz A, Davidson RJ. Rapid changes in histone deacetylases and inflammatory gene expression in expert meditators. *Psychoneuroendocrinology*. 2014 Feb;40:96-107. doi: 10.1016/j.psyneuen.2013.11.004. Epub 2013 Nov 15. PMID: 24485481; PMCID: PMC4039194.
  6. Bhasin MK, Dusek JA, Chang BH, Joseph MG, Denninger JW, Fricchione GL, Benson H, Libermann TA. Relaxation response induces temporal transcriptome changes in energy metabolism, insulin secretion and inflammatory pathways. *PLoS One*. 2013 May 1;8(5):e62817. doi: 10.1371/journal.pone.0062817. Erratum in: *PLoS One*. 2017 Feb 21;12 (2):e0172873. PMID: 23650531; PMCID: PMC3641112.
  7. Qu S, Olafsrud SM, Meza-Zepeda LA, Saatcioglu F. Rapid gene expression changes in peripheral blood lymphocytes upon practice of a comprehensive yoga program. *PLoS One*. 2013 Apr 17;8(4):e61910. doi: 10.1371/journal.pone.0061910. PMID: 23613970; PMCID: PMC3629142.
  8. Saatcioglu F. Regulation of gene expression by yoga, meditation and related practices: a review of recent studies. *Asian J Psychiatr*. 2013 Feb;6(1):74-7. doi: 10.1016/j.ajp.2012.10.002. Epub 2012 Nov 27. PMID: 23380323.
  9. Dhameja K, Singh S, Mustafa MD, Singh KP, Banerjee BD, Agarwal M, Ahmed RS. Therapeutic effect of yoga in patients with hypertension with reference to GST gene polymorphism. *J Altern Complement Med*. 2013 Mar;19(3):243-9. doi: 10.1089/acm.2011.0908. Epub 2012 Oct 12. PMID: 23062021.
  10. Black DS, Cole SW, Irwin MR, Breen E, St Cyr NM, Nazarian N, Khalsa DS, Lavretsky H. Yogic meditation reverses NF-κB and IRF-related transcriptome dynamics in leukocytes of family dementia caregivers in a randomized controlled trial. *Psychoneuroendocrinology*. 2013 Mar;38(3):348-55. doi: 10.1016/j.psyneuen.2012.06.011. Epub 2012 Jul 15. PMID: 22795617; PMCID: PMC3494746.
  11. Ravnik-Glavač M, Hrašovec S, Bon J, Dreو J, Glavač D. Genome-wide expression changes in a higher state of consciousness. *Conscious Cogn*. 2012 Sep;21(3):1322-44. doi: 10.1016/j.concog.2012.06.003. Epub 2012 Jun 27. Erratum in: *Conscious Cogn*. 2012 Dec;21(4):1626. Dreу, Jurij [corrected to Dreо, Jurij]. PMID: 22742996.
  12. Creswell JD, Irwin MR, Burkland LJ, Lieberman MD, Arevalo JM, Ma J, Breen EC, Cole SW. Mindfulness-Based Stress Reduction training reduces loneliness and pro-inflammatory gene expression in older adults: a small randomized controlled trial. *Brain Behav Immun*. 2012 Oct;26(7):1095-101. doi: 10.1016/j.bbi.2012.07.006. Epub 2012 Jul 20. PMID: 22820409; PMCID: PMC3635809.
  13. Antoni MH, Lutgendorf SK, Blomberg B, Carver CS, Lechner S, Diaz A, Stagl J, Arevalo JM, Cole SW. Cognitive-behavioral stress management reverses anxiety-related leukocyte transcriptional dynamics. *Biol Psychiatry*. 2012 Feb 15;71(4):366-72. doi: 10.1016/j.biopsych.2011.10.007. Epub 2011 Nov 16. PMID: 22088795; PMCID: PMC3264698.

14. Gregoski MJ, Barnes VA, Tingen MS, Dong Y, Zhu H, Treiber FA. Differential Impact of Stress Reduction Programs upon Ambulatory Blood Pressure among African American Adolescents: Influences of Endothelin-1 Gene and Chronic Stress Exposure. *Int J Hypertens.* 2012;2012:510291. doi: 10.1155/2012/510291. Epub 2011 Nov 24. PMID: 22164329; PMCID: PMC3227499.
15. Jung YH, Kang DH, Byun MS, Shim G, Kwon SJ, Jang GE, Lee US, An SC, Jang JH, Kwon JS. Influence of brain-derived neurotrophic factor and catechol O-methyl transferase polymorphisms on effects of meditation on plasma catecholamines and stress. *Stress.* 2012 Jan;15(1):97-104. doi: 10.3109/10253890.2011.592880. Epub 2011 Jul 26. PMID: 21790467.
16. Sharma H, Datta P, Singh A, Sen S, Bhardwaj NK, Kochupillai V, Singh N. Gene expression profiling in practitioners of Sudarshan Kriya. *J Psychosom Res.* 2008 Feb;64(2):213-8. doi: 10.1016/j.jpsychores.2007.07.003. PMID: 18222135.
17. Dusek JA, Otu HH, Wohlhueter AL, Bhasin M, Zerbini LF, Joseph MG, Benson H, Libermann TA. Genomic counter-stress changes induced by the relaxation response. *PLoS One.* 2008 Jul 2;3(7):e2576. doi: 10.1371/journal.pone.0002576. Erratum in: *PLoS One.* 2017 Feb 21;12 (2):e0172845. PMID: 18596974; PMCID: PMC2432467.
18. Ludwig DS, Kabat-Zinn J. Mindfulness in medicine. *JAMA.* 2008 Sep 17;300(11):1350-2. doi: 10.1001/jama.300.11.1350. PMID: 18799450.
19. Grepmaier L, Mitterlehner F, Loew T, Bachler E, Rother W, Nickel M. Promoting mindfulness in psychotherapists in training influences the treatment results of their patients: a randomized, double-blind, controlled study. *Psychother Psychosom.* 2007;76(6):332-8. doi: 10.1159/000107560. PMID: 17917468.
20. Casey A, Chang BH, Huddleston J, Virani N, Benson H, Dusek JA. A model for integrating a mind/body approach to cardiac rehabilitation: outcomes and correlators. *J Cardiopulm Rehabil Prev.* 2009 Jul-Aug;29(4):230-8; quiz 239-40. doi: 10.1097/HCR.0b013e3181a33352. PMID: 19451830.
21. Elsenbruch S, Langhorst J, Popkirowa K, Müller T, Luedtke R, Franken U, Paul A, Spahn G, Michalsen A, Janssen OE, Schedlowski M, Dobos GJ. Effects of mind-body therapy on quality of life and neuroendocrine and cellular immune functions in patients with ulcerative colitis. *Psychother Psychosom.* 2005;74(5):277-87. doi: 10.1159/000086318. PMID: 16088265.
22. Kim DH, Moon YS, Kim HS, Jung JS, Park HM, Suh HW, Kim YH, Song DK. Effect of Zen Meditation on serum nitric oxide activity and lipid peroxidation. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry.* 2005 Feb;29(2):327-31. doi: 10.1016/j.pnpbp.2004.11.019. Epub 2004 Dec 29. PMID: 15694242.

## MOTNJE PRESNOVE

- III. Ustrezna poglavja iz naslednjih učbenikov/Selected chapters from the following textbooks:*
1. Harrison's principles of internal medicine. New York: McGraw-Hill Health Professions Division; 2018. Available from: <https://accessmedicine.mhmedical.com/book.aspx?bookid=2129>.
  2. McPhee SJ, Hammer GD. Pathophysiology of disease : an introduction to clinical medicine. 6th ed. New York: McGraw-Hill Medical New York; 2010.
  3. Interna medicina. [4. izd.] ed. Ljubljana: Littera picta; Slovensko medicinsko društvo; 2011. XXXII, 1712 p.

4. Temelji patološke fiziologije. 2. izd. ed. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Inštitut za patološko fiziologijo; 2011. 322 p.
5. Združenje za klinično prehrano 2. Debelost. V Združenje za klinično prehrano; str. 123.
  
- IV. *pregledni članki iz obravnavane tematike/ Review papers from the field*
6. Swinburn BA, Sacks G, Hall KD, McPherson K, Finegood DT, Moodie ML, Gortmaker SL. The global obesity pandemic: shaped by global drivers and local environments. Lancet. 2011 Aug 27;378(9793):804-14. doi: 10.1016/S0140-6736(11)60813-1. PMID: 21872749.
7. Finucane MM, Stevens GA, Cowan MJ, Danaei G, Lin JK, Paciorek CJ, Singh GM, Gutierrez HR, Lu Y, Bahalim AN, Farzadfar F, Riley LM, Ezzati M; Global Burden of Metabolic Risk Factors of Chronic Diseases Collaborating Group (Body Mass Index). National, regional, and global trends in body-mass index since 1980: systematic analysis of health examination surveys and epidemiological studies with 960 country-years and 9·1 million participants. Lancet. 2011 Feb 12;377(9765):557-67. doi: 10.1016/S0140-6736(10)62037-5. Epub 2011 Feb 3. PMID: 21295846; PMCID: PMC4472365.
8. Wang YC, McPherson K, Marsh T, Gortmaker SL, Brown M. Health and economic burden of the projected obesity trends in the USA and the UK. Lancet. 2011 Aug 27;378(9793):815-25. doi: 10.1016/S0140-6736(11)60814-3. Erratum in: Lancet. 2011 Nov 19;378(9805):1778. PMID: 21872750.
9. Gortmaker SL, Swinburn BA, Levy D, et al. Changing the future of obesity: science, policy, and action. Lancet. 2011;378(9793):838-847. doi:10.1016/S0140-6736(11)60815-5
10. Field AE, Coakley EH, Must A, Spadano JL, Laird N, Dietz WH, Rimm E, Colditz GA. Impact of overweight on the risk of developing common chronic diseases during a 10-year period. Arch Intern Med. 2001 Jul 9;161(13):1581-6. doi: 10.1001/archinte.161.13.1581. PMID: 11434789.

## MOŽGANSKO ŽILNE BOLEZNI

1. Švigelj V, Žvan B. Akutna možganska kap : učbenik za zdravnike in zdravstvene delavce. Ljubljana: Aventis Pharma Ljubljana; 2006.
2. Švigelj V, Žvan B. Akutna možganska kap II : učbenik za zdravnike in zdravstvene delavce. Ljubljana: Boehringer Ingelheim Pharma, Podružnica Ljubljana; 2007.
3. Acute Stroke Management. Continuum. 2003;9(2).
4. Adams HP, Del Zoppo GJ, Von Kummer R. Management of stroke : a practical guide for the prevention, evaluation, and treatment of acute stroke. 2nd ed. Caddo, OK: Professional Communications Caddo, OK; 2002.
5. Možganska kap - do kdaj. Maribor: Kapital; 2007. 279 p.

## NEKODIRAOČA RNA

Predavanja in novejši znanstveni pregledni članki, kot:/ Lectures andRecent review scientific papers, like:

1. Earls LR, Westmoreland JJ, Zakharenko SS. Non-coding RNA regulation of synaptic plasticity and memory: implications for aging. *Ageing Res Rev.* 2014 Sep;17:34-42. doi: 10.1016/j.arr.2014.03.004. Epub 2014 Mar 27. PMID: 24681292; PMCID: PMC4145026.
2. Lam MT, Li W, Rosenfeld MG, Glass CK. Enhancer RNAs and regulated transcriptional programs. *Trends Biochem Sci.* 2014 Apr;39(4):170-82. doi: 10.1016/j.tibs.2014.02.007. Epub 2014 Mar 24. PMID: 24674738; PMCID: PMC4266492.
3. Della Ragione F, Gagliardi M, D'Esposito M, Matarazzo MR. Non-coding RNAs in chromatin disease involving neurological defects. *Front Cell Neurosci.* 2014 Feb 25;8:54. doi: 10.3389/fncel.2014.00054. PMID: 24616662; PMCID: PMC3933927.
4. Gupta SK, Piccoli MT, Thum T. Non-coding RNAs in cardiovascular ageing. *Ageing Res Rev.* 2014 Sep;17:79-85. doi: 10.1016/j.arr.2014.01.002. Epub 2014 Feb 1. PMID: 24491506.
5. Ibrahim SA, Hassan H, Götte M. MicroRNA-dependent targeting of the extracellular matrix as a mechanism of regulating cell behavior. *Biochim Biophys Acta.* 2014 Aug;1840(8):2609-20. doi: 10.1016/j.bbagen.2014.01.022. Epub 2014 Jan 23. PMID: 24462576.
6. Ross RJ, Weiner MM, Lin H. PIWI proteins and PIWI-interacting RNAs in the soma. *Nature.* 2014 Jan 16;505(7483):353-359. doi: 10.1038/nature12987. PMID: 24429634; PMCID: PMC4265809.
7. Tay Y, Rinn J, Pandolfi PP. The multilayered complexity of ceRNA crosstalk and competition. *Nature.* 2014 Jan 16;505(7483):344-52. doi: 10.1038/nature12986. PMID: 24429633; PMCID: PMC4113481.
8. Bolha L, Ravnik-Glavač M, Glavač D. Circular RNAs: Biogenesis, Function, and a Role as Possible Cancer Biomarkers. *Int J Genomics.* 2017;2017:6218353. doi: 10.1155/2017/6218353. Epub 2017 Dec 4. PMID: 29349062; PMCID: PMC5733622.
9. Bolha L, Ravnik-Glavač M, Glavač D. Long Noncoding RNAs as Biomarkers in Cancer. *Dis Markers.* 2017;2017:7243968. doi: 10.1155/2017/7243968. Epub 2017 May 29. PMID: 28634418; PMCID: PMC5467329.
10. Kazemzadeh M, Safaralizadeh R, Orang AV. LncRNAs: emerging players in gene regulation and disease pathogenesis. *J Genet.* 2015 Dec;94(4):771-84. doi: 10.1007/s12041-015-0561-6. PMID: 26690535.

## NEVROFIZIOLOGIJA

1. Bear MF, Connors BW, Paradiso MA. Neuroscience: exploring the brain. 3rd ed. Philadelphia, PA: Lippincott Williams & Wilkins; 2007. XXXVIII, 857 p. (ali kasnejše izdaje)

## OKVARE PERIFERNIH ŽIVCEV

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

## OSNOVE GENSKO TEHNOLOGIJE IN MOLEKULARNE MEDICINE

1. Trent RJ. Molecular medicine: an introductory text. 3rd ed. Burlington; San Diego; London: Elsevier Academic Press; 2005. VII, 310 p.
2. Trent RJ. Molecular medicine: genomics to personalized healthcare. 4th ed. Amsterdam [etc.]: Elsevier; 2012. IX, 336 p.
3. Komel R. Genetika: od dvojne vijačnice do kloniranja, Učbenik za gimnazije in srednje tehniške šole. 1. izd. ed. Ljubljana: Rokus; 2006. 127 p.
4. Dermastia M, Komel R, Turk T. Kjer se življenje začne ---: [biologija celice in genetika za gimnazije]. 1. izd. ed. Ljubljana: Rokus Klett; 2011. 297 p.
5. Komel R.: Ethical and safety issues with recent developments in genomics and biotechnology. Journal of Bioethics and Biosafety, 2014 – in press.

## OSNOVE MANAGEMENTA V ZDRAVSTVU

1. Management in health care practice: a handbook for teachers, researchers and health professionals. Lage: Hans Jacobs Publishing Company; 2008. X, 672 p.
2. Česen M. Management javne zdravstvene službe. Ljubljana: CTU, Center za tehnološko usposabljanje; 2003. 254 str.
3. Albreht T Česen Marjan Hindle D et al. Health Care Systems in Transition : Slovenia. Copenhagen: European Observatory on Health Care Systems; 2009.
4. Health Financing : A Basic Guide. Geneva: World Health Organization; 2006.
5. NSW Department of State and Regional Department, small Business Developement Division. Risk management guide for small business. Sidney: NSW Department od State and Regional Development, 2005.
6. Hauc A. Projektni management. 1. natis. Ljubljana: GV založba; 2002. 336 str.

## PRAKTIČNA MEDICINSKA GENETIKA

## PROMOCIJA ZDRAVJA V BOLNIŠNICAH

1. World Health Organization. The International Network of Health Promoting Hospitals and Health Services: Integrating health promotion into hospitals and health services. Concept, framework and organization. Copenhagen: World Health Organization, Regional Office for Europe, 2007.
2. Pelikan JM, Krajic K, Dietscher C. The health promoting hospital (HPH): concept and development. Patient Educ Couns. 2001 Dec 15;45(4):239-43. doi: 10.1016/s0738-3991(01)00187-2. PMID: 11755767.
3. McHugh C, Robinson A, Chesters J. Health promoting health services: a review of the evidence. Health Promot Int. 2010 Jun;25(2):230-7. doi: 10.1093/heapro/daq010. Epub 2010 Feb 23. PMID: 20179015.

4. Košnik M, Farkaš-Lainščak J. Hospital in meeting comprehensive health goals. V: Management in health care practice: a handbook for teachers, researchers and health professionals. Hans Jacobs Publishing Company; 2008. str. 608–21.
5. Promocija zdravja v bolnišnicah: strokovno srečanje ob ustanovitvi Slovenske mreže za promocijo zdravja v bolnišnicah, Golnik, 25. november 2011: zbornik prispevkov2011; Golnik: Univerzitetna klinika za pljučne bolezni in alergijo.

#### **PROSTORSKA EPIDEMIOLOGIJA Z OSNOVAMI GEOGRAFSKIH INFORMACIJSKIH SISTEMOV (GIS)**

1. Zadnik V, Kukec A. Uporaba geografsko informacijskih sistemov (GIS) v javnem zdravju. Univerzitetni učbenik z recenzijo za študente medicine (v pripravi).
2. Elliott P, Wakefield JC, Best NG. Spatial epidemiology: method and applications. Oxford: Oxford University Press Oxford; 2000.
3. Cromley EK McLafferty S. Gis and Public Health. New York: Guilford Press; 2002.

#### **PSIHOSOMATIKA IN VEDENJSKA MEDICINA**

6. Kaplan HI, Sadock BJ, Sadock VA. Kaplan & Sadock's concise textbook of clinical psychiatry. 4th ed. Philadelphia, PA [etc.]: Lippincott Williams & Wilkins Philadelphia, PA [etc.]; 2016.
7. Gelder MG. New Oxford textbook of psychiatry. 2nd ed. Oxford: Oxford University Press Oxford; 2012.
8. Stahl SM, Muntner N, Ball S. Stahl's illustrated chronic pain and fibromyalgia. Cambridge: Cambridge University Press Cambridge; 2009.
9. Romih J, Žmitek A (ur.). Na stičiščih psihiatrije in interne medicine, II.del. Begunje, 26. in 27. oktober 2001
10. Romih J, Žmitek A (ur.). Na stičiščih psihiatrije in interne medicine, I.del. Begunje, 27. in 28. oktober 2000

#### **RAZISKAVE V DRUŽINSKI MEDICINI**

#### **RAZISKAVE V FARMAKOLOGIJI – IZBRANE TEME V FARMAKOLOGIJI**

#### **RAZISKOVANJE V JAVNEM ZDRAVJU**

1. Zaletel-Kragelj L, Bozikov J, Forum for Public Health Collaboration in South Eastern E. Methods and tools in public health a handbook for teachers, researchers and health professionals. Lage: Jacobs Lage; 2010.

## **RAZISKOVANJE V MAKSILOFACIALNI KIRURGIJI**

### **RAZISKOVANJE V NEVROLOGIJI**

1. Clinical neurology. 3rd ed. London; New York: Arnold; Distributed by Oxford University Press; 2003. VI, 584 p.

### **RAZISKOVANJE V OFTALMOLOGIJI**

1. Kanski JJ, Bowling B. Clinical ophthalmology : a systematic approach. 7th ed. Edinburgh: Elsevier/Saunders Edinburgh; 2011.

### **RAZISKOVANJE V OTORINOLARINGOLOGIJI**

1. Becker W, Naumann HH, Pfaltz CR. Ear, nose, and throat diseases: a pocket reference. 2nd rev. ed. Stuttgart; New York: Thieme; 1994. XVV, 583 ,37 pril. p.

### **RAZISKOVANJE V PATOLOGIJI**

1. Kumar V. Robbins and Cotran pathologic basis of disease. 8th ed. Philadelphia: Saunders Elsevier; 2010. XIV, 1450 p.
2. Zidar N, Gale N. Osnove patologije. 1. izd. ed. Ljubljana: Katedra za patologijo Medicinske fakultete; 2011. XX, 129 p.
3. Zeiger M. Essentials of writing biomedical research papers. 2nd ed. New York [etc.]: McGraw-Hill; 2000. XII, 440 p.
4. Machin D, Campbell MJ, Walters SJ. Medical statistics: a textbook for the health sciences. 4th ed. Chichester [etc.]: J. Wiley; 2007. XII, 331 p.

### **SODOBNA INFORMATIKA V BIOMEDICINI 2**

1. Shortliffe EH, Cimino JJ. Biomedical informatics : computer applications in health care and biomedicine. 3rd ed. New York, NY: Springer New York, NY; 2006.  
(2nd edition in 2000; 1st edition in 1990)
2. Wager KA, Lee FW, Glaser JP. Health care information systems : a practical approach for health care management. 2nd ed. San Francisco, CA: Jossey-Bass San Francisco, CA; 2009.
3. Hoyt RE, Sutton M, Yoshihashi A. Medical informatics : practical guide for healthcare and information technology professionals. 4th ed. [Raleigh, N.C.]: Lulu.com [Raleigh, N.C.]; 2010.
4. Benson T. Principles of health interoperability HL7 and SNOMED. New York: Springer New York; 2009.

5. Rob P, Coronel C, Morris S. Database systems : design, implementation, and management. 10 ed. Boston, MA: Course Technology, Cengage Learning Boston, MA; 2013.

## SUBSPECIALNA IN RAZISKOVALNA PEDIATRIJA

1. Kržišnik C, Anderluh M. Pediatrija. 1. izd. ed. Ljubljana: DZS; 2014. 682, 6 p.
2. Illustrated textbook of paediatrics. 4th ed. Edinburgh; New York: Mosby/Elsevier; 2012. XIV, 533 p.
3. Marcante KJ, Kliegman R, Jenson HB, Behrman RE. Nelson essentials of pediatrics. 6th ed. Philadelphia, PA: Saunders/Elsevier; 2011. XIX, 831 p.
4. KRŽIŠNIK, Ciril, BATTELINO, Tadej (ur.). Izbrana poglavja iz pediatrije, 10-22. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za pediatrijo, 1998-2014.

## ŠPORT IN ZDRAV ŽIVLJENJSKI SLOG ŠTUDENTOV

Priporočljiva literatura/Recommended readings:

1. Boyle M. Advances in Functional Training : Training Techniques for Coaches, Personal Trainers and Athletes. Cork: BookBaby Cork; 2012.
2. Bull F, Al-Ansari S, Biddle S, Borodulin K, Buman M, Cardon G, et al. World Health Organization 2020 guidelines on physical activity and sedentary behaviour. British Journal of Sports Medicine. 2020;54:1451-62.
3. Maheshwarananda P, Dinevski D, Kranjec M, Makovšek N, Petrović Ki, Lasan M, et al. Sistem Joga v vsakdanjem življenju. Dunaj, V Sloveniji: Ibera/European University Press ; Distributer DNM Export import Dunaj, V Sloveniji; 2000.
4. Ogrizović S. Vaje za izboljšanje telesne drže med dolgotrajnim sedenjem. Univerzitetni šport. 2020;13(13):53-8.
5. Owen N, Sparling PB, Healy GN, Dunstan DW, Matthews CE. Sedentary Behavior: Emerging Evidence for a New Health Risk. Mayo Clinic Proceedings. 2010;85(12):1138-41.
6. Dolenc M, Pori P, Pistotnik B, Dolenc A, Tomažin K, Štirn I, Majerič M. Športna rekreacija. Ljubljana: Športna unija Slovenije, Fundacija za šport; 2013. 110 p.
7. Pori P, Dolenc M, Vidić S. 251 vaj moči za radovedne. 1. ponatis ed. Ljubljana: Športna unija Slovenije; Fundacija za šport; 2016. 136 p.
8. Starrett K, Starrett J, Cordoza G. Deskbound : standing up to a sitting world. Las Vegas, NV: Victory Belt Publishing Las Vegas, NV; 2016.
9. Strel J, Mišič G, Strel J, Glažar T, Zdešar T, Blatnik P, et al. Telesna zmogljivost za boljše zdravje in počutje: vloga osnovnega zdravstva in lokalne skupnosti pri zagotavljanju ustrezne telesne zmogljivosti po vrhniškem modelu. Logatec: Fitlab; 2016. 447 p.
10. Tušak M, Blatnik P. Živeti s stresom: tehnike samopomoči. 1. izd. ed. Maribor: Poslovna založba MB; 2017. 327 p.

## TEMELJI MOLEKULARNE EPIDEMIOLOGIJE

## **TROPSKA IN POTOVALNA MEDICINA**

1. Cook GC, Zumla A, Manson P. Manson's tropical diseases. 22nd ed. [Edinburgh]: Saunders/Elsevier [Edinburgh]; 2009.
2. Medecines Sans Frontieres: Clinical guide lines: Diagnosis and treatment manual for curative programmes in hospitals and dispensaries; guidanxce for presribin. 2010 edition.
3. Zborniki Potovalne medicine 2013, 2011, 2009, 2007, 2005 (Medicinski razgledi)

## **UPORABA BIOINFORMATSKIH PRISTOPOV V MEDICINI**

1. Barnes MR. Bioinformatics for geneticists : a bioinformatics primer for the analysis of genetic data. 2nd ed. Chichester, England: Wiley Chichester, England; 2007.
2. Kim HJ, Yu MH, Kim H, Byun J, Lee C. Noninvasive molecular biomarkers for the detection of colorectal cancer. BMB Rep. 2008 Oct; 31:41(10):685-92. doi: 10.5483/bmbrep.2008.41.10.685. PMID: 18959813.
3. Ziegler A, Koch A, Krockenberger K, Grosshennig A. Personalized medicine using DNA biomarkers: a review. Hum Genet. 2012 Oct;131(10):1627-38. doi: 10.1007/s00439-012-1188-9. Epub 2012 Jul 1. PMID: 22752797; PMCID: PMC3432208.

## **UPORABA GENSKE TEHNOLOGIJE V MEDICINI**

1. Devlin TM. Textbook of biochemistry: with clinical correlations. 7th ed. New York: J. Wiley & Sons; 2011. XXXII, 1204 p.
2. Trent RJ. Molecular medicine: genomics to personalized healthcare. 4th ed. Amsterdam [etc.]: Elsevier; 2012. IX, 336 p.

## **Z DOKAZI PODPRTO JAVNO ZDRAVJE**

1. Zaletel-Kragelj L, Eržen I, Premik M. Uvod v javno zdravje. Ljubljana: Medicinska fakulteta, Katedra za javno zdravje; 2007. XVIII, 407 p.
2. Brownson RC. Evidence Based Public Health. Oxford: Oxford University Press; 2003.

## **ZDRAVNIK IN DRUŽBA**

