

UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS	
Ime predmeta:	Uvod v medicino
Course title:	Introduction to Medicine

Študijski program in stopnja Study programme and cycle	Študijska smer Study option	Letnik Year of study	Semester Semester
Splošna medicina, enovit magistrski študijski program		Prvi	1.
General medicine, Uniform master's degree study program		First	1st

Vrsta predmeta (obvezni ali izbirni) /
Course type (compulsory or elective)

obvezni
compulsory

Univerzitetna koda predmeta / University course code:

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Vaje Tutorial	Klinične vaje Clinical training	Druge oblike študija Other forms of study	Samost. delo Individual work	ECTS
25	15	30			20	3
		AV LV RV				
Prva pomoč	15	30				
Terminologija	5					
Zgodovina medicine	5					
Medicinska angleščina	0	15				

Nosilec predmeta / Course coordinator:

Izr. prof. dr. Dušan Mekiš
Prof. dr. Nada Šabec (sonosilka)
Doc. dr. Aleš Maver (sonosilec)
Doc. dr. Gregor Pivec (sonosilec)

Jeziki /Languages:

Predavanja / Lectures:

slovenski/slovene

Vaje / Tutorial:

slovenski/slovene

Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:

Ni pogojev.

Prerequisites for enrolling in the course or for performing study obligations:

There is no prerequisites.

Vsebina (kratek pregled učnega načrta):

Predmet Uvod v medicino je interdisciplinarni predmet, sestavljen iz štirih področij:

Prva pomoč

Namen prve pomoči in pravne osnove. Temeljni in dodatni postopki oživljanja za zdravstvene delavce.

Content (syllabus outline):

Predmet Uvod v medicino je interdisciplinarni predmet, sestavljen iz štirih področij:

Prva pomoč

Namen prve pomoči in pravne osnove. Temeljni in dodatni postopki oživljanja za zdravstvene delavce. Pripomočki za

Pripomočki za oživljanje in uporaba polavtomatskega defibrilatorja. Prva pomoč pri zadužitvi, utopitvi in tujku v dihalnih poteh. Krvavitev in zaustavljanje krvavitve. Šok – osnove patofiziologije, znaki in zdravljenje šoka. Vrste ran in njihova oskrba. Poškodbe kosti in sklepov (prelomi, izpahi in zvini). Poškodbe glave in hrbtenice. Poškodbe prsnega koša in trebuha. Poškodbe zaradi mraza (podhladitev) ali toplote. Opekline, omrzline, poškodbe z električnim tokom. Zastrupitve. Nenadna nagla obolenja. Kačji piki, piki insektov, alergične reakcije. Množične nesreče: ocene priorit in ukrepanje.

Zgodovina medicine

Uvod v zgodovino medicine

- Magična, religiozna medicina z medicino starih kultur in antično medicino
- Medicina v zgodnjem srednjem veku, arabska medicina, začetki medicinskega šolstva, vpliv renesanse in razsvetljenstvo na razvoj medicine
- Začetki razvoja zdravstvenega sistema (medicina v 18. Stoletju), utemeljitev znanstvene raziskovalne metode v medicini in medicina v 19. Stoletju (razvoj osnovnih medicinskih strok, odkritje anestetikov, asepsa in antisepsa, odkritje radioaktivnega sevanja in rentgenskih žarkov, razvoj zdravstvene nege)
- Medicina v 20. stoletju (kemoterapevtiki, antibiotiki, številni novi diagnostični in terapevtski postopki, AIDS)
- Zgodovina zdravstva na Slovenskem in razvoj medicine v izrednih razmerah

Medicinska terminologija

• Medicinska terminologija skozi čas in prostor antične dobe – začetki

• Začetki in uveljavljanje slovenskega terminološkega izrazoslovja na področju medicine in stomatologije

• Osnovna slovnična pravila medicinske latinščine:

Pregibne vrste:

- samostalnik/substantivum

- pridevnik/adiectivum

Nepregibne vrste:

- predlog/praepositio

- veznik/coniunctio

• Semantična razlaga besed grške, latinske, hebrejske, arabske in druge provenience.

• medmet/interiectio

Medicinska angleščina

- Razlike med splošno angleščino in angleščino za posebne namene

oživljanje in uporaba polavtomatskega defibrilatorja. Prva pomoč pri zadužitvi, utopitvi in tujku v dihalnih poteh. Krvavitev in zaustavljanje krvavitve. Šok – osnove patofiziologije, znaki in zdravljenje šoka. Vrste ran in njihova oskrba. Poškodbe kosti in sklepov (prelomi, izpahi in zvini). Poškodbe glave in hrbtenice. Poškodbe prsnega koša in trebuha. Poškodbe zaradi mraza (podhladitev) ali toplote. Opekline, omrzline, poškodbe z električnim tokom. Zastrupitve. Nenadna nagla obolenja. Kačji piki, piki insektov, alergične reakcije. Množične nesreče: ocene priorit in ukrepanje.

Zgodovina medicine

Uvod v zgodovino medicine

- Magična, religiozna medicina z medicino starih kultur in antično medicino
- Medicina v zgodnjem srednjem veku, arabska medicina, začetki medicinskega šolstva, vpliv renesanse in razsvetljenstvo na razvoj medicine
- Začetki razvoja zdravstvenega sistema (medicina v 18. Stoletju), utemeljitev znanstvene raziskovalne metode v medicini in medicina v 19. Stoletju (razvoj osnovnih medicinskih strok, odkritje anestetikov, asepsa in antisepsa, odkritje radioaktivnega sevanja in rentgenskih žarkov, razvoj zdravstvene nege)
- Medicina v 20. stoletju (kemoterapevtiki, antibiotiki, številni novi diagnostični in terapevtski postopki, AIDS)
- Zgodovina zdravstva na Slovenskem in razvoj medicine v izrednih razmerah

Medicinska terminologija

• Medicinska terminologija skozi čas in prostor antične dobe – začetki

• Začetki in uveljavljanje slovenskega terminološkega izrazoslovja na področju medicine in stomatologije

• Osnovna slovnična pravila medicinske latinščine:

Pregibne vrste:

- samostalnik/substantivum

- pridevnik/adiectivum

Nepregibne vrste:

- predlog/praepositio

- veznik/coniunctio

• Semantična razlaga besed grške, latinske, hebrejske, arabske in druge provenience.

• medmet/interiectio

Medicinska angleščina

- Razlike med splošno angleščino in angleščino za posebne namene

• Komunikacija med zdravnikom in pacientom • Anamneza • Zdravniški pregled • Postavljanje diagnoze • Terminologija – človeško telo • Terminologija – v bolnišnici • Terminologija – medicinska oprema • Terminologija – bolečina in simptomi • Terminologija – bolezni • Terminologija – zdravila in zdravljenje • Konverzacijske strategije • Jezikovna analiza medicinskih besedil • Pisanje medicinskih člankov • Predstavitev medicinskih člankov	• Komunikacija med zdravnikom in pacientom • Anamneza • Zdravniški pregled • Postavljanje diagnoze • Terminologija – človeško telo • Terminologija – v bolnišnici • Terminologija – medicinska oprema • Terminologija – bolečina in simptomi • Terminologija – bolezni • Terminologija – zdravila in zdravljenje • Konverzacijske strategije • Jezikovna analiza medicinskih besedil • Pisanje medicinskih člankov • Predstavitev medicinskih člankov
--	--

Temeljni literatura in viri / Reading materials:

Prva pomoč/First aid:

Temeljna literatura

1. Monsieurs KG, Nolan JP, Bossaert LL, Greif R, Maconochie IK, Nikolaou NI, Perkins GD, Soar J, Truhlar A, Wyllie J, Zideman DA; ERC Guidelines 2015 Writing Group. European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015. Resuscitation. 2015.
2. Grmec Š, Čretnik A, Kupnik D. Oskrba poškodovancev v predbolnišničnem okolju, Univerza v Mariboru, 2006
3. Ahčan U. Prva pomoč : priročnik s praktičnimi primeri. Rdeči križ Slovenije 2007

Dodatna literatura

4. Tintinalli JE, Kelen GD, Stapczynski JS. Emergency Medicine –A comprehensive study guide –seventh edition, McGraw –Hill, New York, 2011.
5. Marx JA, Hockberger RS, Walls RM. Rosen's Emergency Medicine: concepts and clinical practice, 8th ed., Philadelphia, Mosby-Elsevier, 2014.

Zgodovina medicine/History of medicine

1. Borisov P. Zgodovina medicine. Ljubljana: Cankarjeva založba, 1985.
2. Pivec G. Zgodovina medicine 20. Stoletja: prispevki k prikazu razvoja medicinske stroke in zdravstvenega sistema. Maribor. Pivec, 2011.
3. Brumec V. Kratka zgodovina medicine. Maribor. Pivec, 2008
4. Pintar I. Kratka zgodovina medicine. Ljubljana: Komus, 1950.
5. Porter R. The Cambridge history of medicine. Cambridge; New York: Cambridge University Press, 2006
6. Karger Decker B. Die Geschichte der Medizin. Dusseldorf: Albatros, 2001.

Medicinska terminologija/ Medical therminology

Temeljna literatura

1. Čepon R, Zdravstvena terminologija, Modrijan, Ljubljana, 2017.
2. Čepon R, Mala latinska slovnica, Modrijan, Ljubljana, 2016.

Dodatna literatura

Sušnik P, Latinska vadbica: Za zdravstvene šole, Državna založba Slovenije, Ljubljana, 1979

Medicinska angleščina/Medical English

Obvezna literatura:

1. Hull, H. Medical English Clear & Simple: A Practice-Based Approach to English for ESL Healthcare Professionals. F. A. Davis Company, Philadelphia, 2010.
2. Maher, J. C. International Medical Communication in English. The University of Michigan Press, 2000.

Dodatna literatura:

3. Murphy, R. Smalzer, William R. English Grammar in Use: Self Study Reference and Practice for Students of English. Cambridge University Press, 2004.
4. Ribes, R. and Ros, R. P. Medical English. New York: Springer, 2008.
5. Taylor, Robert B. Medical Writing: A Guide for Clinicians, Educators and Researchers., 2nd edition. Springer, 2011.
6. Šabec, N. In Limon, D. Across Cultures: Slovene-British-American Intercultural Communication. Maribor, Založba Obzorja, 2001.

Cilji in kompetence:**Prva pomoč**

Naučiti študenta medicine pravilnega in pravočasnega ukrepanja pri poškodovancu in nenadno obolelem. Usposobiti študenta medicine za nudenje strokovne prve pomoči in ga seznaniti z temeljnimi ukrepi nujne medicinske pomoči.

Zgodovina medicine

Pri interdisciplinarnem predmetu Zgodovina medicine študent spoznava preteklost medicine od prazgodovine do 20. stoletja v izbranih poglavjih. Kritična analiza sedanjih dosežkov zahteva tudi historično refleksijo, ki prispeva k globljemu dojetju in razvoju medicinskih znanosti ter k razvoju humanističnih kvalit. Seznanjanje z osnovnimi mejniki razvoja medicinske misli, vključno z zablodami in napakami, kar je nenazadnje osnova za načrtovanje razvoja medicinske stroke. Študent spoznava tudi razvoj slovenske medicinske misli in njen prispevek k razvoju zdravstva na Slovenskem.

Medicinska terminologija

Cilj predmeta je, da študenti osvojijo osnovno razumevanje medicinskih izrazov, ki izhajajo iz latinščine ali grščine. Seznanijo se tudi z osnovami oblikoslovja latinskih samostalnika in pridevnika.

Medicinska angleščina

Usposobiti študente za aktivno rabo angleškega jezika z razvijanjem njihove slušne, govorne, bralne in pisne kompetence. Poudarek je na angleščini za posebne namene, konkretno na jeziku medicine z osnovno terminologijo in tipičnimi diskurzivnimi vzorci s tega področja. Vse obravnavane teme se vsebinsko torej

Objectives and competences:**First aid**

To teach medical student what to do in an injured or acutely ill patient as a measure of first aid. To train the medical student to give a patient professional first aid and to inform medical student about some basic measures of emergency medical treatment.

History of medicine

During the interdisciplinary study of History of Medicine, student learns about medicine from prehistory till 20th century throughout selected chapters. Critical analysis of nowadays achievements also demands historical reflexion, which contributes to better comprehension of development of medical sciences and development of humanistic quality. Student recognises development of Slovene medical course and its contribution to development of health service in Slovenia. Student are informed about false believes and mistakes, which influenced development of medicine.

Medical terminology

Aim of the subject is to enable student to adopt elementary understanding of medical expressions of Latin and Greek origin. Students also acquire a basic knowledge of the morphology of Latin substantive and adjective.

Medical English

The aim is to develop the students' listening comprehension as well as speaking, reading and writing competence. The emphasis is on English for specific purposes, namely medical English. The students should learn both basic medical terminology in English as well as typical discourse patterns used in medicine. The topics discussed are therefore medicine-related; the same applies to linguistic competence, where the students (in addition to some general knowledge) practice primarily medicine-related structures.

vežejo na medicino, v jezikovnem pogledu pa poleg nujnega splošnega znanja razvijajo zlasti kompetenco s področja angleščine za zdravnike in zdravstvene delavce.

Predvideni študijski rezultati:

Znanje in razumevanje:

Prva pomoč

Reševanje s kraja nesreče, pregled prizadetega na terenu. Triaža pri množičnih nesrečah

Prva pomoč pri:

- nenadni smrti odraslega in otroka,
- tujkih v dihalnih poteh, v koži, v očesu, v ušesu, v nosu, v prebavilih,
- ranah, zunanjih in notranjih krvavitvah, šoku,
- zvinih, zlomi dolgih kosti,
- poškodbah glave, hrbtenice in medenice,
- poškodbah prsnega koša in trebuha,
- možganski kapi, epileptičnem napadu in vnetju možganskih open,
- akutni zapori dihalne poti, obešenju in utopitvi,
- astmatičnem napadu,
- akutnem koronarnem sindromu, akutnem srčnem popuščanju, motnjah srčnega ritma in sinkopi,
- zastrupitah z ogljikovim monoksidom, cianidi, gobami, volčjo češnjo, hrano in drogami,
- porodu in spontanem splavu,
- nujnih stanjih v trebuhu,
- povišani telesna temperatura,
- sladkorni bolezni, bruhanju in driski,
- alergijah, kačjem ugrizu, pikih žuželk,
- opeklinah (termične, kemične), omrzlinah in opeklinah očesa,
- sončarici, vročinski kapi in podhladitvi.

Zgodovina medicine

Poznavanje osnovnih točk v razvoju medicinske stroke in razumevanje njihovega pomena

Seznaiter z osnovami zgodovinsko-medicinskega raziskovanja

Intended learning outcomes:

Knowledge and understanding:

First aid

Victim moving and victim examination. Triage at mass accidents.

First aid at:

- sudden death of a child and an adult,
- foreign bodies in the airway, the skin, the eye, the ear, the nose and the gut,
- wounds, internal and external bleeding, shock,
- distortions, long bone fractures,
- injuries of the head, the spine and the pelvis,
- injuries of the thorax and the abdomen,
- stroke, seizures and meningitis,
- suffocation, hanging and drowning,
- acute coronary syndrome, heart failure, arrhythmias and syncope,
- poisoning with carbon monoxide, cyanides, mushrooms, food and drugs,
- childbirth and abortion,
- abdominal emergencies,
- fever,
- diabetes, vomiting and diarrhoea,
- snake bites, stings and allergic reactions,
- thermal and chemical burns, frostbite and eye burns,
- heat exhaustion and heatstroke.

History of medicine

Knowledge and understanding

Knowledge of basic points in the development of medical profession and understanding of their meaning.

Familiarization with the basics of historical-medical research.

Support in building integral personality of a student – the future physician.

Medical terminology

Pomoč pri izgradnji celovite osebnosti študenta – bodočega zdravnika <u>Medicinska terminologija</u> Razumevanje medicinskih izrazov, ki izhajajo iz latinščine ali grščine. Etimologija, pisanje in razumevanje latinskih diagnoz. <u>Medicinska angleščina</u> Študentje razumejo in poznajo tipične značilnosti angleščine, kakršna se rabi v medicinske namene, tako v smislu jezikovnih in diskurzivnih vzorcev kot v terminološkem pomenu. Sposobni so aktivne rabe angleščine za medicinske namene (slušno razumevanje, govorna, bralna in pisna kompetenca). Poznajo pravila komunikacije med zdravnikom in pacientom v angleškem jeziku (anamneza, zdravniški pregled, diagnoza), prav tako poznajo osnovno angleško terminologijo s področja človeškega telesa, medicinske opreme, bolečin in simptomov, bolezni, zdravlil, zdravljenja in bolnišnice. Seznanijo se s konverzijskimi strategijami, ki veljajo za angleščino. Pri njihovi aktivni rabi so posebej pozorni na možne medkulturno pogojene nesporazume med slovenskimi in angleškimi govorci. Sposobni so jezikovne oz. slovnične in stilistične analize medicinskih besedil. Učijo se tudi pisanja krajših medicinskih člankov in vadijo njihovo predstavitev. Prenesljive/ključne spretnosti in drugi atributi: -	Understanding of medical expressions of Latin and Greek origin. Etymology, spelling and understanding of diagnoses in Latin. <u>Medical English</u> The students become familiar with typical features of English for specific purposes, both in terms of discourse patterns and in terminology. The focus is on listening comprehension as well as on speaking, reading and writing competence. They know the rules of doctor-patient communication in English (taking history, physical examination, diagnosis) and basic terminology (human body, medical equipment, pain and symptoms, medication and treatments, hospital). They can use basic conversational strategies and are aware of possible intercultural communication breakdowns between speakers of Slovene and English. In addition, they are able to analyze medical texts from the linguistic and stylistic point of view. They learn to write short medical papers and present them in the classroom. Transferable/Key Skills and other attributes: -
--	---

Metode poučevanja in učenja:

<u>Prva pomoč</u> Predavanja Vaje in simulacije <u>Zgodovina medicine</u> Predavanja <u>Medicinska terminologija</u> Razlaga, razgovor, reševanje vaj <u>Medicinska angleščina</u> Seminarsko delo (razlaga, diskusija, seminarska naloga in njena predstavitev)

Learning and teaching methods:

<u>First aid</u> Lectures Practical training and simulation. <u>History of medicine</u> Lectures <u>Medical terminology</u> Explanation, discussion, exercises <u>Medical English</u> Seminar work (explanation, classroom discussion, seminar papers and their presentation)
--

Načini ocenjevanja:

Delež (v %) /
Share (in %)

Assessment methods:

Način (pisni izpit, ustno izpraševanje, naloge, projekt)		Type (examination, oral, coursework, project):
<u>Prva pomoč</u>		<u>First aid</u>
Praktični kolokvij	25	Practical partial exam
Kolokvij	25	Partial exam
<u>Zgodovina medicine</u>		<u>History of medicine</u>
	-	
<u>Medicinska terminologija</u>		<u>Medical terminology</u>
Kolokvij	25	Partial exam
<u>Medicinska angleščina</u>		<u>Medical English</u>
Kolokvij	25	Partial exam
Seminarska naloga in njena predstavitev		Seminar paper and its presentation

Reference nosilca / Course coordinator's references:

DUŠAN MEKIŠ:

PEARSE, Rupert M, NOVAK-JANKOVIČ, Vesna, STECHER, Adela, ŠTIVAN, Feri, GRYNKYUK, Andriy, DAMJANOVSKA, Marija, KOSTADINOV, Ivan, KNEZEVIC, Mile, MALIVOJEVIĆ, Marko, BOROVŠAK, Zvonko, KAMENIK, Mirt, MEKIŠ, Dušan, OSOJNIK, Irena, KOSEC, Lučka, OSTOJIĆ-KAPŠ, Silva, ALEKSIČ, Dragoslav, GERJEVIČ, Božislava, KALAN, Katja, URŠIČ, Tomaž, et al. Mortality after surgery in Europe : a 7 day cohort study. The Lancet, ISSN 0140-6736. [Printed.], Sep. 2012, vol. 380, [no.] 9847, str. 1059-1065. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0140673612611489>, doi: 10.1016/S0140-6736(12)61148-9. [COBISS.SI-ID 4437567], [JCR, SNIP, WoS do 1. 1. 2014: št. citatov (TC): 49, čistih citatov (CI): 49, normirano št. čistih citatov (NC): 19, Scopus do 15. 1. 2014: št. citatov (TC): 63, čistih citatov (CI): 63, normirano št. čistih citatov (NC): 25]

ZORKO, Nuška, MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt. The influence of the Trendelenburg position on haemodynamics: comparison of anaesthetized patients with ischaemic heart disease and healthy volunteers. Journal of International Medical Research, ISSN 0300-0605, 2011, vol. 39, no. 3, str. 1084-1089. <http://www.jimronline.net/content/full/2011/103/1674.pdf>. [COBISS.SI-ID 3997247], [JCR, SNIP, WoS do 14. 2. 2013: št. citatov (TC): 2, čistih citatov (CI): 2, normirano št. čistih citatov (NC): 1, Scopus do 1. 1. 2014: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, normirano št. čistih citatov (NC): 1]

MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt. Influence of body position on hemodynamics in patients with ischemic heart disease under going cardiac surgery. Wiener klinische Wochenschrift. Supplementum, ISSN 0300-5178, 2010, vol. 122, suppl. 2, str. 59-62, doi: 10.1007/s00508-010-1346-9. [COBISS.SI-ID 3667775], [JCR, WoS do 17. 1. 2013: št. citatov (TC): 3, čistih citatov (CI): 3, normirano št. čistih citatov (NC): 1, Scopus do 7. 1. 2014: št. citatov (TC): 4, čistih citatov (CI): 4, normirano št. čistih citatov (NC): 2]

MEKIŠ, Dušan. How to predict a difficult airway = Kako napovedati težavno oskrbo dihalne poti. Acta medico-biotechnica, ISSN 1855-5640, 2013, vol. 6, [no.] 1, str. 10-19, ilustr. http://www.actamedbio.mf.uni-mb.si/02_10id_amb_81_12.pdf. [COBISS.SI-ID 4682303]

MOLLER PETRUN, Andreja, MEKIŠ, Dušan, KAMENIK, Mirt. Successful use of rocuronium and sugammadex in a patient with myasthenia. *European journal of anaesthesiology*, ISSN 0265-0215, 2010, vol. 27, no. 10, str. 917-918, doi: 10.1097/EJA.0b013e3283392593. [COBISS.SI-ID 3702591], [JCR, SNIP, WoS do 31. 12. 2013: št. citatov (TC): 11, čistih citatov (CI): 11, normirano št. čistih citatov (NC): 5, Scopus do 31. 12. 2013: št. citatov (TC): 15, čistih citatov (CI): 15, normirano št. čistih citatov (NC): 7]

BERGER, Jelena, MUŠIČ, Polona, LOGAR ZAKRAJŠEK, Bernarda, MEKIŠ, Dušan. Preprečevanje in ukrepanje v primeru zavedanja med splošno anestezijo = Preventing and managing awareness during general anesthesia. *Zdravniški vestnik*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2014, letn. 83, št. 2, str. 137-146

ZADEL, Sabina, STRNAD, Matej, PROSEN, Gregor, MEKIŠ, Dušan. Point of care ultrasound for orotracheal tube placement assessment in out-of hospital setting. *Resuscitation*, ISSN 0300-9572. [Print ed.], 2015, vol. 87, no. , str. [1-6], ilustr. [COBISS.SI-ID 5187903]

KARNJUŠ, Igor, MEKIŠ, Dušan, KRIŽMARIČ, Miljenko. Inhalation sedation with the 'Anaesthetic Conserving Device' for patients in intensive care units : a literature review. *Signa vitae*, ISSN 1334-5605, 2016, vol. 11, no. 1, str. 1-24, ilustr. <http://www.signavitae.com/2016/05/>. [COBISS.SI-ID 1538359492], [JCR]

NADA ŠABEC:

ŠABEC, Nada. Slovene-English language contact and language change. *ELOPE*, ISSN 1581-8918, spring 2011, vol. 8, str. 31-49. [COBISS.SI-ID 18437384]

ŠABEC, Nada. Slovene-English language contact : teaching and learning Slovene as a mother tongue in the U.S.A. and Canada = Slovensko-angleški jezikovni stik : poučevanje in učenje slovenščine kot maternega jezika v ZDA in Kanadi. V: NOVAK-LUKANOVIČ, Sonja (ur.), MIKOLIČ, Vesna (ur.). Slovenski jezik v stiku : sodobne usmeritve večjezičnega in manjšinskega izobraževanja, (Uporabno jezikoslovje, ISSN 1318-2838, 9/10). Ljubljana: [Društvo za uporabno jezikoslovje Slovenije], 2011, str. 190-203. [COBISS.SI-ID 19121928]

ŠABEC, Nada. Sloglish or the mixing/switching of Slovene and English in Slovene blogs. *Slavia Centralis*, ISSN 1855-6302, 2009, letn. 2, št. 1, str. 32-42. [COBISS.SI-ID 17113096]

ŠABEC, Nada. The influence of English on Slovene rap lyrics. V: KENNEDY, Victor (ur.), GADPAILLE, Michelle (ur.). Words and music. Newcastle upon Tyne: Cambridge Scholars Publishing, cop. 2013, str. 85-98. [COBISS.SI-ID 20126472]

ŠABEC, Nada. The globalizing effect of English on the language of the Slovene media. V: BRALA, Marija M. (ur.), VODOPIJA-KRSTANOVIČ, Irena (ur.). The global and local dimensions of English : exploring issues of language and culture. Wien [etc.]: LIT, 2011, str. 113-126. [COBISS.SI-ID 18691336]

ŠABEC, Nada. Half pa pu : the language of Slovene Americans. Maribor: Ruslica, 2013. ISBN 978-961-6742-76-4. <http://www.ruslica.si/v2/default.asp?kaj=1&id=211>. [COBISS.SI-ID 75390465]

ALEŠ MAVER:

MAVER, Aleš. Veteres igitur primique Romani : rimsko kraljestvo in republika v zgodnji latinski krščanski apologetiki. V: KAVČIČ, Jerneja (ur.), MARINČIČ, Marko (ur.). *Musis amicus : posebna številka ob osemdesetletnici Kajetana*

Gantarja, (Keria, letn. 12, št. 2-3). Ljubljana: Znanstvena založba Filozofske fakultete, 2010, str. 111-128. [COBISS.SI-ID [1042309](#)]

MAVER, Aleš. Pregarjanja kristjanov in cesarji preganjalci pri latinskih krščanskih zgodovinarjih 4. in 5. stoletja. *Keria (Ljubl.)*, 2008, št. 1, letn. 10, str. 53-76. [COBISS.SI-ID [28683309](#)]

MAVER, Aleš. Orosius and Christian universal history in Late Antiquity. *Stud. Hist. Slov.*, 2012, letn. 12, št. 1, str. 9-20, ilustr. [COBISS.SI-ID [1224069](#)]

MAVER, Aleš, FRIŠ, Darko (ur.), MATJAŠIČ FRIŠ, Mateja (ur.). *Religiosi et profani principes : rimski cesarji od Avgusta do Teodozija v latinskem krščanskem zgodovinarstvu 4. in 5. stoletja*, (Zbirka Studia historica Slovenica, 2). Maribor: Zgodovinsko društvo dr. Franca Kovačiča, 2009. 298 str. ISBN 978-961-92402-5-0. [COBISS.SI-ID [64438017](#)]

MAVER, Aleš, MATJAŠIČ FRIŠ, Mateja (ur.), FRIŠ, Darko (ur.). *Od apologije do zgodovine*, (Zbirka Studia historica Slovenica, 9). Maribor: Znanstvenoraziskovalni inštitut dr. Franca Kovačiča, 2011. 134 str. ISBN 978-961-6855-04-4. [COBISS.SI-ID [68195073](#)]

GREGOR PIVEC:

NERAT, Barbara, PIVEC, Gregor. Forenzična bolnišnica skozi zgodovino kazenskega prava in forenzične psihiatrije = Forensic hospital in the perspective of the history of criminal law and forensic psychiatry. *Zdravniški vestnik*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2010, letn. 79, št. 10, str. 748-754.
http://szd.si/user_files/vsebina/Zdravniški_Vestnik/2010/oktober/748-54.pdf. [COBISS.SI-ID 27499225], [JCR, WoS do 24. 11. 2010: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, normirano št. čistih citatov (NC): 0, Scopus do 15. 3. 2011: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, normirano št. čistih citatov (NC): 0]

BORKO, Elko, BRUMEC, Viljem, JANŽEKOVICH, Boža, PIVEC, Gregor. Zgodovina Medikohistorične sekcije Slovenskega zdravniškega društva = History of the Medicohistorical section of Slovenia within the Slovenian medical association. *Zdravniški vestnik*, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2010, letn. 79, št. 12, str. 870-876. [COBISS.SI-ID 3814207], [JCR, WoS do 5. 3. 2011: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, normirano št. čistih citatov (NC): 0, Scopus do 15. 3. 2011: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, normirano št. čistih citatov (NC): 0]

PIVEC, Gregor, BORKO, Elko. Devetdeset let slovenske splošne bolnišnice v Mariboru. 1. del, Prevrtni dogodki leta 1919. *Isis*, ISSN 1318-0193, 1. dec. 2009, leto 18, št. 12, str. 81-83, ilustr. [COBISS.SI-ID 3489599]

PIVEC, Gregor. Zgodovina medicine 20. stoletja : prispevki k prikazu razvoja medicinske stroke in zdravstvenega sistema. 1. izd. Maribor: Pivec, 2011. 471 str., ilustr. ISBN 978-961-6817-63-9. [COBISS.SI-ID 67926529]

PIVEC, Gregor. Razvoj bolnišnice Maribor od ustanovitve do druge svetovne vojne : doktorska disertacija. [Maribor: G. Pivec], 2011. XVI, 309 str., ilustr., tabele. [COBISS.SI-ID 257042688]

PIVEC, Gregor. Maribor General Hospital from its foundation until World War II. *Wiener klinische Wochenschrift. Supplementum*, ISSN 0300-5178, 2006, jg. 118, suppl. 2, str. 2-5. [COBISS.SI-ID 2311231], [JCR, SNIP, WoS do 17. 1. 2013: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, normirano št. čistih citatov (NC): 0, Scopus do 19. 6. 2012: št. citatov (TC): 1, čistih citatov (CI): 1, normirano št. čistih citatov (NC): 0]

PIVEC, Gregor. Maribor General Hospital through time. *Wiener klinische Wochenschrift. Supplementum*, ISSN 0300-5178, 2001, jhrg. 113, suppl. 3, str. 2-3. [COBISS.SI-ID 742719], [JCR, SNIP, WoS do 6. 8. 2011: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, normirano št. čistih citatov (NC): 0, Scopus do 6. 5. 2011: št. citatov (TC): 0, čistih citatov (CI): 0, normirano št. čistih citatov (NC): 0]

PIVEC, Gregor, BORKO, Elko. Devetdeset let slovenske splošne bolnišnice v Mariboru. 1. del, Prevratni dogodki leta 1919. Isis, ISSN 1318-0193, 1. dec. 2009, leto 18, št. 12, str. 81-83, ilustr. [COBISS.SI-ID 3489599]

PIVEC, Gregor, BORKO, Elko. Devetdeset let slovenske splošne bolnišnice v Mariboru. 2. del, Prispevek prim. Mirka Černiča o spremembah v zdravstvu med dogodki v letu 1919. Isis, ISSN 1318-0193, 1. jan. 2010, leto 19, št. 1, str. 79-80, portret. [COBISS.SI-ID 3509823]

BORKO, Elko, PIVEC, Gregor. Splošna bolnišnica v Mariboru 90 let slovenska. Naša bolnišnica, avg.-sep. 2009, letn. 10, št. 7/8, str. 26-28. [COBISS.SI-ID 3435839]

BORKO, Elko, PIVEC, Gregor, MATELA, Jože, TAKAČ, Iztok. Ob 130-letnici rojstva dr. Benjamina Ipavca, ginekologa in prvega predstojnika rentgenološkega zavoda SBM. Zdravniški vestnik, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], mar. 2009, letn. 78, št. 3, str. 145-149. [COBISS.SI-ID 3255871], [JCR]

PIVEC, Gregor. Od mestnega špitala do Kliničnega centra. Naša bolnišnica, 2007, letn. 8, št. 5/6, str. 9-10. [COBISS.SI-ID 2704959]

PIVEC, Gregor. Bolnišnica v Mariboru od ustanovitve do 2. svetovne vojne = General hospital Maribor from its foundation till world war II. Zdravniški vestnik, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2004, letn. 73, št. 4, str. 327-330. [COBISS.SI-ID 1524543]

PIVEC, Gregor. 200 let bolnišnice Maribor. 1. del. Isis, ISSN 1318-0193, 2000, letn. 9, št. 1, str. 54-57. [COBISS.SI-ID 10866393]

PIVEC, Gregor. 200 let bolnišnice Maribor. 2. del. Isis, ISSN 1318-0193, 2000, letn. 9, št. 2, str. 46-51. [COBISS.SI-ID 10944217]

PIVEC, Gregor. 200 let bolnišnice Maribor. 3.del. Isis, ISSN 1318-0193, marec 2000, letn. 9, št. 3, str. 45-48. [COBISS.SI-ID 11253465]

PIVEC, Gregor. 200 let bolnišnice Maribor. 4. del. Isis, ISSN 1318-0193, april 2000, letn. 9, št. 4, str. 49-53. [COBISS.SI-ID 11308249]

PIVEC, Gregor. 200 let bolnišnice. 5. del : Bolnišnica Maribor med drugo svetovno vojno (1941-1945). Isis, ISSN 1318-0193, maj 2000, letn. 9, št. 5, str. 79-82. [COBISS.SI-ID 11395289]

PIVEC, Gregor. 200 let bolnišnice. 6. del : Bolnišnica Maribor (1945 - 1955). Isis, ISSN 1318-0193, junij 2000, letn. 9, št. 6, str. 63-66. [COBISS.SI-ID 11496921]

PIVEC, Gregor. 200 let bolnišnice : Bolnišnica Maribor (1955 - 1999). 7. del. Isis, ISSN 1318-0193, 2000, letn. 9, št. 7, str. 49-52. [COBISS.SI-ID 11782105]

PIVEC, Gregor. Govor na slovesni akademiji ob 200-letnici Splošne bolnišnice Maribor. Zdravniški vestnik, ISSN 1318-0347. [Tiskana izd.], 2000, letn. 69, št. 2, str. 114-116. [COBISS.SI-ID 11187417]

BORKO, Elko, PIVEC, Gregor. Dr. Filip Terč, začetnik moderne imunologije : ob mednarodnem dnevu apiterapije. Isis, ISSN 1318-0193, 1. maj 2012, leto 21, št. 5, str. 38-41, ilustr. [COBISS.SI-ID 4262975]