

ŽIVLJENJEPIS

Iztok Takač sem bil rojen 5. oktobra 1960 v Mariboru. Osnovno šolo sem obiskoval v Mariboru, prav tako gimnazijo, ki sem jo leta 1979 zaključil z odličnim uspehom. Jeseni istega leta sem se vpisal na Medicinsko fakulteto Univerze v Ljubljani, kjer sem diplomiral 18. 12. 1985 s povprečno oceno 9,03.

IZOBRAZBA

- 17. 12. 1987: strokovni izpit za poklic zdravnik, Republiški komite za zdravstveno in socialno varstvo v Ljubljani, SRS
- 12. 7. 1991: magistriral na Medicinski fakulteti Univerze v Zagrebu (Magistrska naloga: Primerjava dinamike ehografskih in hormonskih parametrov rasti foliklov v stimuliranih ciklusih)
- 18. 6. 1992: opravil specialistični izpit iz ginekologije in porodništva na Univerzitetni ginekološki kliniki v Ljubljani
- 31. 1. 1995: Certificate of limited registration as a medical practitioner, No 326000, General Medical Council, Great Britain
- 3. 7. 1997: doktoriral na Medicinski fakulteti Univerze v Ljubljani (Disertacija: Barvni Dopplerski ultrazvok tumorjev jajčnikov)

DODATNO USPOSABLJANJE

- Tečaj ginekološke onkološke operativne tehnike, (1 teden, 9. – 13. 5. 1988) – Univerzitetna ginekološka klinika, Ljubljana
- Jugoslovanska šola ultrazvoka v Kragujevcu, (1 teden, 1988) – Ultrazvočna diagnostika in zdravljenje
- Diploma Ian Donaldove Interuniverzitetne šole medicinskega ultrazvoka na 12. tečaju "Ultrazvok v porodništvu in ginekologiji", Dubrovnik, Hrvaška, (1 teden, 3. – 9. 6. 1989) – Ultrazvočna diagnostika in zdravljenje
- Diploma Erich Salingove Interuniverzitetne šole za proučevanje patofiziologije nosečnosti na 4. tečaju "Sodobni dosežki v perinatologiji", Dubrovnik, Hrvaška, (1 teden, 4. – 10. 6. 1989) - Perinatalna medicina
- Klinika za ginekologijo in porodništvo Graz, Avstrija, (2 tedna , 1993) – Ginekološka onkologija
- Klinika za ginekologijo in porodništvo Deutschnasberg, Avstrija, (2 tedna, 1993) – Endoskopska kirurgija
- Tečaj endoskopskega šivanja, Univerzitetna ginekološka klinika, Ljubljana (1 dan, 8. 4. 1993)
- Tečaj ginekološke onkologije – Evropska šola onkologije, Amsterdam, (1 teden, 18. – 23. 9. 1994) - Onkologija
- Queen Elizabeth Hospital, Northern Gynaecological Oncology Centre, Gateshead Health NHS Trust, Gateshead, Velika Britanija, (3 meseci, 2. 1. – 31. 3. 1995) – Ginekološka onkologija
- Tečaj endoskopske kirurgije, (1 teden, 1996) - Univerzitetna ginekološka klinika, Ljubljana - Endoskopska kirurgija
- Tečaj analize preživetja, Inštitut za biomedicinsko informatiko Medicinske fakultete Univerze v Ljubljani (1 teden, 1999)
- Šola za management Bled, Slovenija (7 tednov, 2001)- Management v zdravstvu
- Podiplomsko izpopolnjevanje na seminarju »Veščine komuniciranja«. Academia uspeha II, Maribor, 15.–16. 3. 2011 (2 dni).

ZAPOSLITVE

1986	Zdravstveni dom Maribor
1987	Oddelek za ginekologijo in porodništvo, Splošna bolnišnica Maribor
2000	Oddelek za ginekološko onkologijo in onkologijo dojk, Splošna bolnišnica Maribor
2002	Služba za ginekologijo in perinatologijo, Splošna bolnišnica Maribor
2007	Klinika za ginekologijo in perinatologijo, Univerzitetni klinični center Maribor

Od leta 1987 sem deloval kot zdravnik s strokovnim izpitom na področju ginekologije in perinatologije.

Od specializacije leta 1992 delujem na področju ginekološke onkologije, kjer se ukvarja z diagnostiko, operativnim in sistemskim zdravljenjem ginekoloških onkoloških bolnic.

Predstojnik Oddelka za ginekološko onkologijo in onkologijo dojk Splošne bolnišnice Maribor od 1. 7. 2000 do 24. 4. 2003.

Med leti 1993 in 2002 sem bil dvakrat izvoljen za člena Sveta zavoda Splošne bolnišnice Maribor.

Od 1. 9. 2002 sem bil član Strokovnega sveta Splošne bolnišnice Maribor in od 2007 sem član Strokovnega sveta UKC Maribor.

Od 1. 9. 2002 do 20. 3. 2007 sem bil predstojnik Službe za ginekologijo in perinatologijo Splošne bolnišnice Maribor.

Od 20. 3. 2007 do 31. 8. 2018 sem bil predstojnik Klinike za ginekologijo in perinatologijo Univerzitetnega kliničnega centra Maribor.

Od 21. 4. 2010 do 21. 4. 2011 sem bil v. d. predstojnika Oddelka za ginekološko onkologijo in onkologijo dojk UKC Maribor.

Od 21. 4. 2011 do 21. 4. 2014 sem bil predstojnik Oddelka za ginekološko onkologijo in onkologijo dojk UKC Maribor.

Od 1. 9. 2018 do 31. 8. 2019 sem bil v. d. strokovnega vodje Klinike za ginekologijo in perinatologijo Univerzitetnega kliničnega centra Maribor.

Od 1. 9. 2019 sem bil v. d. strokovnega vodje Klinike za ginekologijo in perinatologijo Univerzitetnega kliničnega centra Maribor.

Od 13. 6. 2020 do 12. 12. 2020 in od 13. 12. 2020 do 12. 6. 2021 opravljam delo v. d. dekana Medicinske fakultete Univerze v Mariboru.

Od 1. 9. 2020 sem strokovni vodja Klinike za ginekologijo in perinatologijo Univerzitetnega kliničnega centra Maribor.

AKADEMSKE ZADOLŽITVE

- 20. 6. 1995: izvoljen v naziv asistenta za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani
- 19. 10. 1998: drugič izvoljen v naziv asistenta za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani
- 15. 11. 1999: izvoljen v naziv docenta za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani
- 28. 11. 2001: član komisije, ki izvaja strokovni nadzor s svetovanjem po zborničnem programu, Zdravniška zbornica Slovenije
- 19. 12. 2001: sodni izvedenec za medicinsko stroko – ginekologija in porodništvo, Ministrstvo za pravosodje RS
- 17. 4. 2002: izvoljen v znanstveni naziv višji znanstveni sodelavec, Splošna bolnišnica Maribor
- 11. 6. 2002: član Razširjenega strokovnega kolegija (RSK) za onkologijo
- 9. 12. 2002: član podskupine za ginekologijo programskega sveta državnega programa »Zgodnjega odkrivanja raka materničnega vratu – ZORA«, Ministrstvo za zdravje, RS
- 1. 9. 2002: član Strokovnega sveta Splošne bolnišnice Maribor
- 31. 8. 2003: član strokovnega sveta Splošne bolnišnice Maribor
- 20. 1. 2004: sodni izvedenec za strokovno področje: medicina – ginekologija in porodništvo, Ministrstvo za pravosodje RS
- 16. 3. 2004: imenovan za člana Razširjenega strokovnega kolegija za onkologijo pri Ministrstvu za zdravje RS
- Član Programskega sveta državnega programa zgodnjega odkrivanja raka materničnega vratu (ZORA), 21. 1. 2005
- 7. 3. 2005: izvoljen v naziv izrednega profesorja za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Mariboru
- 20. 6. 2005: izvoljen v naziv izrednega profesorja za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani
- 4. 4. 2007: imenovan za svetnika. Ministrstvo za zdravje RS
- 31. 5. 2007: imenovan za predstojnika Katedre za ginekologijo in porodništvo na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru
- 19. 11. 2007: na konstitutivni seji izvoljen za predsednika Akademskega zbora Medicinske fakultete Univerze v Mariboru za mandatno dobo štirih let
- 1. 12. 2008: na konstitutivni seji Senata Medicinske fakultete Univerze v Mariboru izvoljen za člana Komisije za znanstveno raziskovalne zadeve Senata Medicinske fakultete Univerze v Mariboru
- 5. 12. 2008: imenovan za člana Razširjenega strokovnega kolegija za ginekologijo in porodništvo pri Ministrstvu za zdravje RS
- 15. 12. 2009: izvoljen v naziv rednega profesorja za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Mariboru
- 27. 9. 2010: izvoljen v naziv izrednega profesorja za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani
- 28. 11. 2011: na konstitutivni seji izvoljen za predsednika Akademskega zbora Medicinske fakultete Univerze v Mariboru za mandatno dobo štirih let
- 13. 12. 2012: imenovan za člana Glavnega strokovnega sveta Zdravniškega društva Slovenije
- 19. 12. 2012: imenovan za člana Sveta za izobraževanje zdravnikov Zdravniške zbornice Slovenije
- 4. 10. 2013: imenovan za predsednika Razširjenega strokovnega kolegija za ginekologijo in porodništvo pri Ministrstvu za zdravje RS (do 6. 8. 2014)
- 8. 9. 2015: imenovan za predsednika Razširjenega strokovnega kolegija za ginekologijo in porodništvo pri Ministrstvu za zdravje RS
- 16. 11. 2015: ponovno izvoljen v naziv izrednega profesorja za predmet ginekologija in porodništvo, Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani
- 30. 11. 2015: na konstitutivni seji izvoljen za predsednika Akademskega zbora Medicinske fakultete Univerze v Mariboru za mandatno dobo štirih let
- 27. 6. 2016: ponovno imenovan za člana Razširjenega strokovnega kolegija za onkologijo pri Ministrstvu za zdravje RS
- 16. 11. 2019: na konstitutivni seji izvoljen za predsednika Akademskega zbora Medicinske fakultete Univerze v Mariboru za mandatno dobo štirih let
- 29. 11. 2019: imenovan za višjega svetnika. Ministrstvo za zdravje RS
- 24. 3. 2020: imenovan za koordinatorja za Podravsko regijo za izvajanje zdravstvene dejavnosti ginekologije in porodništva zaradi zaježitve in obvladovanje epidemije COVID-19. Ministrstvo za zdravje RS

PEDAGOŠKO DELO

- 1990: redni predavatelj predmeta Ginekologija in porodništvo na Srednji zdravstveni šoli Juge Polak, Maribor
- 1994: redni predavatelj predmeta Ginekologija in porodništvo na Višji zdravstveni šoli, Univerza v Mariboru

- 1995: redni predavatelj na »Prvem tečaju odkrivanja raka dojk« v Splošni bolnišnici Maribor
- 3. 2. 1995: imenovan za neposrednega mentorja za izvajanje programa sekundarijata iz ginekologije v Splošni bolnišnici Maribor, Zdravniška zbornica Slovenije
- 16. 12. 1998: izvoljen v naziv višji predavatelj za predmet Ginekologija in porodništvo, Visoka zdravstvena šola Maribor
- 1999: redni predavatelj predmeta ginekologija in porodništvo na Medicinski fakulteti, Univerza v Ljubljani
- 2000: glavni mentor specializantom ginekologije in porodništva, Zdravniška zbornica Slovenije
- 27. 3. 2000: nadzorni mentor za izvajanje programa sekundarijata iz zdravstvenega varstva žensk, Ministrstvo za zdravstvo RS
- 5. 11. 2003: glavni mentor za področje specializacije iz ginekologije in porodništva, Zdravniška zbornica Slovenije
- 10. 2. 2004: član izpitnih komisij za specialistične izpite, Zdravniška zbornica Slovenije
- 31. 5. 2007: imenovan za predstojnika Katedre za ginekologijo in porodništvo na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru
- 22. 6. 2015: ponovno imenovan za predstojnika Katedre za ginekologijo in porodništvo na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru
- 22. 6. 2019: ponovno imenovan za predstojnika Katedre za ginekologijo in porodništvo na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru

Sodeloval sem in sodelujem pri predavanjih, vajah, seminarjih in izpitih študentov medicine Univerze v Ljubljani, Visoke zdravstvene šole Univerze v Mariboru, Fakultete za zdravstvene vede Univerze v Mariboru, Visoke šole za zdravstvo Izola Univerze na Primorskem ter Medicinske fakultete Univerze v Mariboru.

Bil sem nosilec predmeta Ginekologija in porodništvo na Visoki zdravstveni šoli Univerze v Mariboru, Visoki šoli za zdravstvo Izola Univerze na Primorskem, Fakulteti za zdravstvene vede Univerze v Mariboru in trenutno sem nosilec predmeta na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru.

Sem nosilec predmetov Ginekološka onkologija in Onkologija dojk na podiplomskem študijskem programu Biomedicinska tehnologija na Medicinski fakulteti Univerze v Mariboru.

Sem glavni mentor specializantom ginekologije in porodništva ter neposredni mentor zdravnikom sekundarijem, specializantom splošne medicine, kirurgije ter ginekologije in porodništva.

Uspešno zaključena mentorstva: 7 doktoratov, 4 znanstveni magisteriji, 7 bolonjski magisteriji, 1 specialistično delo, 22 diplomskih del.

RAZISKOVALNI PROJEKTI

1. Biokemična analiza semenske tekočine - prostaglandini v semenski tekočini moškega in moška neplodnost, 1988, raziskovalec.
2. Evaluacija preprečevanja postoperativnih zarastlin po mikrokirurškem posegu, 1990, raziskovalec.
3. Incidencija raka dojk pri ženskah s fibrocistično displazijo, 1990, raziskovalec.
4. Fibrocistična bolezen dojk, 1990, raziskovalec.
5. Vaskularizacija tumorjev jajčnikov, 1994, raziskovalci.
6. Ali lahko opustimo abrazijo po kompletnem spontanem splavu?, 1996, raziskovalec.
7. Barvni Dopplerjev ultrazvok tumorjev jajčnikov, 1996, raziskovalec.
8. Zdravljenje cervicalne intraepitelne neoplazije s konizacijo z diatermijsko zanko, 1997, raziskovalec.
9. Učinkovitost konizacije z diatermijsko zanko, 1999, raziskovalec.
10. Vloga »core« biopsije pri netipljivih spremembah dojk, 2000, raziskovalec.
11. Humani papiloma virusi (HPV) 16 in 18 pri bolnicah s cervicalno intraepitelno neoplazijo, 2001, nosilec.
12. Multicentrična mednarodna raziskava Breast Cancer International Research Group, TAX GMA 301 - BCIRG 005, 2001, nosilec.
13. Multicentrična mednarodna raziskava Breast Cancer International Research Group, TAX GMA 302 - BCIRG 006, 2001, nosilec.
14. Multicentrična mednarodna raziskava Antisoma (SMART), 2002, raziskovalec.
15. Multicentrična mednarodna raziskava OVARI-9 (Phase III trial of carboplatin plus paclitaxel with or without gemcitabine in first-line treatment of epithelial ovarian cancer), 2003, nosilec.
16. Multicentrična raziskava »Randomizirana, odprta raziskava III faze za primerjavo RPR109881 i.v. na 3 tedne in tablet kapecitabina (Xeloda®) dvakrat na dan 2 tedna v 3-tedenskih ciklusih pri bolnicah z metastatskim rakom dojk, ki napreduje po taksanih in antraciklinih«, 2004, nosilec.
17. Mednarodna, multicentrična, randomizirana, kontrolirana raziskava »Učinkovitost in varnost XM 02 v primerjavi z Filgrastimom pri bolnicah z rakom dojk, ki prejemajo kemoterapijo« (XM02-02-INT), 2004, nosilec.
18. Mednarodna multicentrična raziskava »Študija primerov s kontrolami – Pregled škodljivosti tobaka (C-TOR)«, 2007, nosilec.
19. Mednarodna multicentrična raziskava »Odprta raziskava razširjene dostopnosti zdravljenja z lapatinibom in kapecitinibom pri osebah s preveliko ekspresijo gena ErbB2 in lokalno napredovalim ali metastatskim rakom dojke (EGF 103659)«, 2007, nosilec.

20. Mednarodna multicentrična raziskava »Randomizirana, dvojno slepa, vzporedna, s placebo in z aktivno učinkovino kontrolirana raziskava učinkovitosti in varnosti več odmerkov CG5503 s takojšnjim sproščanjem (IR) pri pooperacijski bolečini po abdominalni histerektomiji (KF5503/35)«, 2007, nosilec.
21. Mednarodna multicentrična raziskava »MINDACT – Microarray In Node-Negative Disease may Avoid ChemoTherapy«, 2007, nosilec.
22. Napovedni dejavniki poteka bolezni in odgovora na zdravljenje pri raku dojk in drugih rakih. ARRS, šifra projekta: P3-0321. Nosilec projekta: Tanja Čufer, Barbara Jezeršek Novaković. Sodelavci: Iztok Takač. Trajanje: 2009-2018.
23. Mednarodna III. faza multicentričnega randomiziranega preizkušanja pomožne terapije za bolnice s HER-2 pozitivnim rakom dojke v bezgavke-pozitivni ali visoko rizični, bezgavke-negativni obliki, v kateri se kemoterapija z dodanim trastuzumabom primerja s kemoterapijo z dodanim trastuzumabom in bevacizumabom. (Protokol CIRG (TRIO) 011, raziskava BETH), 2009, nosilec.
24. Mednarodna, randomizirana, dvojno-slepa, s placebo kontrolirana raziskava ocene učinkovitosti in varnosti AVE5026 pri preprečevanju venske trombembolijs (VTE) pri karcinomskeh bolnikih, zdravljenih s kemoterapijo in visokim tveganjem za VTE (ICON Clinical Research Limited, EFC 6521), 2009, nosilec, nacionalni koordinator.
25. Mednarodna, randomizirana, dvojno slepa, s placebo nadzorovana, multicentrična raziskava faze III o učinkovitosti denosumaba v dopolnilnem zdravljenju bolnic z zgodnjim rakom dojk z visokim tveganjem recidiva (Amgen Protocol 20060359, D-CARE), 2011, nosilec.
26. Prospektivna, nerandomizirana, multicentrična, mednarodna, odprta raziskava faze III z dvema kohortama za oceno varnosti asistiranega injiciranja in samoinjiciranja subkutanega trastuzumaba kot adjuvantnega zdravljenja pri bolnicah z operabilnim zgodnjim HER2-pozitivnim rakom dojke, številka protokola MO28048, Safe-Her, 2012, nosilec.
27. Pilotna raziskava sprejemljivosti in kakovosti samoodvzema vaginalnega vzorca za test HPV pri neodzivnicah v državnem presejalnem programu raka materničnega vrata DP ZORA. ARRS, šifra projekta: I3-5512. Nosilec projekta: Maja Primic Žakelj, Onkološki inštitut Ljubljana. Sodelujoče organizacije: Splošna bolnišnica Celje, UKC Maribor. Sodelavci iz UKC Maribor v letu 2013: Iztok Takač (odgovorni vodja v UKC Maribor), Mateja Marčec, Maja Pakiž, Martina Kos. Trajanje: 1. 8. 2013 - 31. 7. 2016.
28. Odkrivanje zgodnjih ginekoloških oblik raka s pomočjo orodij metabolomike (IRP-2014/01-02). Nosilec: Iztok Takač. Sodelavci: Marko Bitenc, Darja Arko, Maja Pakiž, Nejc Kozar. Trajanje: 1. 2. 2015 – 31. 1. 2018.
29. Vpliv statusa HER2 na preživetje bolnic z rakom dojk brez zasevkov v bezgavkah, zdravljenih v UKC Maribor v letih 2000-2009. Interni raziskovalni projekt UKC Maribor. Iztok Takač (vodja projekta), Nina Fokter Dovnik, Darja Arko, Nina Čas Sikošek, Maja Ravnik, Andraž Dovnik. Trajanje: 1. 4. 2014 - 31. 3. 2017.
30. Phase 2 Study of the safety, Efficacy, and Pharmacokinetics of G1T28 in Patients with Metastatic Triple Negative Breast Cancer Receiving Gemcitabine and Carboplatin Chemotherapy. G1 Therapeutics, Research Triangle Park, NC, USA. Clinical Study Protocol G1T28-04. Iztok Takač (PI), Arko D, Pakiž M, Čas Sikošek N, Crnobrnja B, Kozar N, Lubajnšek N, Kavalar R, Ravnik M, Horvat M, Žist A, Demšar A, Horvat M, Tominc Krajnc I, Mlaker S, Jevšek M, Pirnat M, Gorenjak M, Topalovič M, Jordan J. Trajanje: 2017-22. 6. 2018.
31. Pomen biooznačevalcev za prognozo kliničnega poteka in zasevanja pri bolnikih s trojno negativnim rakom dojke, št. 521/2018/1/304. Strokovni sodelavec pri izvajajuju projekta Projektno delo z negospodarskim in neprofitnim sektorjem – Študentski inovativni projekti za družbeno korist 2016-2018, v okviru Operativnega programa za izvajanje Evropske kohezijske politike v obdobju 2014-2020. Prijavitelj: Univerza v Mariboru, partnerji: Medicinska fakulteta, Fakulteta za kemijo in kemijsko tehnologijo, Univerzitetni klinični center Maribor.
32. Identifikacija molekularnih biooznačevalcev za napoved kliničnega poteka in zasevanja pri pacientkah s trojno negativnim rakom dojke. Projekt ARRS v sodelovanju UKC Maribor in Medicinske fakultete Univerze v Mariboru. Iztok Takač (PI v UKC MB), Arko D, Čas Sikošek N, Kavalar R, Crnobrnja B, Kozar N, Sobočan M, Kos M, Dovnik A, Rmuš M, Uroš Potočnik (PI v MF UM), Čelesnik H, Repnik K, Gorenjak M, Jezernik G, Zemljič L, Gole B. 1. 7. 2018- 30. 6. 2021.

ČLANSTVO V ZDRUŽENJIH

- 1985: Slovensko zdravniško društvo
- 1987: Združenje ginekologov in porodničarjev Slovenije
- 1995: Slovensko senološko društvo
- 1999: International Gynecologic Cancer Society (IGCS)
- 2000: American Institute of Ultrasound in Medicine (AIUM)
- 2002: Združenje za ginekološko onkologijo, kolposkopijo in cervikalno patologijo Slovenije

NAGRADE in PRIZNANJA

1998 nagrada revije International Journal of Gynecology & Obstetrics (uradno glasilo združenja FIGO) za najboljši klinični raziskovalni članek iz dežel v razvoju z naslovom »Takač I, Marin J, Gorišek B. Human papillomavirus 16 and 18 infection of the uterine cervix in women with different grades of cervical intraepithelial neoplasia (CIN). Int J Gynecol Obstet 1998; 61: 269-73.«

18. 6. 2013 priznanje Senata Univerze v Mariboru »Bronasti znak Univerze v Mariboru« za izjemni dosežek na področjih Onkologija in Reprodukcija človeka, ki so jih po vedah predlagali člani in članice posameznih Znanstvenih svetov ved pri ARRS na podlagi pregleda zaključnih in letnih poročil raziskovalnih projektov ter programov za leto 2011. Kot izjemni dosežek je prepoznamo soavtorstvo imenovanega pri publikaciji članka »Adjuvant trastuzumab in HER2-positive breast

cancer», ki je bil objavljen v reviji The New England Journal of Medicine 2011; 365: 1273-83, s faktorjem vpliva JCR = 53,298.

2016 priznanje Medicinske fakultete Univerze v Mariboru za posebne zasluge za pomemben prispevek k nastanku, razvoju ter ugledu fakultete.

29. 1. 2020 Klinika za ginekologijo in perinatologijo je prejela priznanje za posebne dosežke za delo na raziskovalnem področju – najboljši dosežek klinike na področju doseganja kriterijev kliničnosti v UKC Maribor.

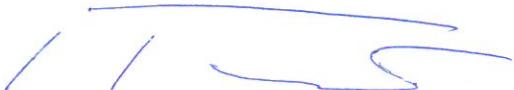
BIBLIOGRAFIJA

845 izvirnih del, med njimi:

- 78 izvirnih znanstvenih člankov
- 38 preglednih znanstvenih člankov
- 4 kratki znanstveni prispevki
- 28 strokovnih člankov
- 25 poglavij v monografijah
- 24 uredništvo ali souredništvo monografij
- 5 uredništvo ali souredništvo univerzitetnih učbenikov
- 3 patenti

Del bibliografije je na voljo na spletni strani: www.izum.si/cobiss

Maribor, 12. 4. 2021



Red. prof. dr. Iztok Takač, dr. med., v. svet.

