

## **Podrobné údaje o doterajšej odbornej činnosti**

doc.MUDr. Miroslav Kilian, PhD., MBA

Klinika úrazovej chirurgie LF SZU a UN Bratislava

postgraduálne štúdium (PhD.) na LF UK ukončené v roku 2016

špecializácia v odbore úrazová chirurgia 2016

2007-2008 Oddelenie chirurgie, Liptovský Mikuláš, Slovensko

2008-2010 Oddelenie traumatológie a ortopédie, Liptovský Mikuláš, Slovensko,

2010-2019 2 ortopedicko-traumatologická klinika, Bratislava, Slovensko

Od 1.9.2019 Klinika úrazovej chirurgie, Nem. L. Déreza, Kramáre, Bratislava

odborný asistent na 2 ortopedicko-traumatologickej klinike, Bratislava, Slovensko, 1.9.2014 – 30.9.2019 (5 rokov)

odborný asistent na Klinike úrazovej chirurgie od 1.9.2020 – doteraz

habilitácia so získaním vedecko-pedagogického titulu docent 14.6.2022 – Slovenská zdravotnícka univerzita

vedenie prednášok v úrazovej chirurgii a ortopédii, vedenie praktických cvičení z chirurgickej propedeutiky, úrazovej chirurgii a ortopédii, vedenie seminárov, diplomových prác, konzultant, oponent dizertačných prác, prednášky z traumatológie pre študentov FOZOŠ SZU

### **Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách**

ABB01 Malinovský, Peter (25%) - Veselý, Ladislav (25%) - Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (25%) - Sabol, Jozef (25%): ArtroskopieLit.: 38 záz. In: Princípy chirurgie. - Tovarníky : Prima print, 2019. - S. 542-572 [3,79 AH]. - ISBN 978-80-89017-10-2

### **Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách**

ACB01 Kilian, Miroslav [UKOLF] - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK]: **Traumatológia hornej končatiny dospelých.** - 1. vyd. - Bratislava : Herba, 2012. - 80 s. ISBN 978-80-89631-01-8

ACB02 Kilian, Miroslav [UKOLF] (80%) - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (20%) **Všeobecná traumatológia dospelých.** - 1. vyd. - Bratislava : Herba, 2014. - 176 s. ISBN 978-80-89631-17-9

ACB03 Kilian, Miroslav [UKOLF] (80%) - Žalman, Viktor (3%) - Kováčik, Viktor (10%) – Beláček, Jozef [UKOLF] (1%) - Slyško, Roman (1%) - Šajter Marián (1%) - Muri, Jozef (1%) - Pindura, Miroslav [UKOLJ300] (1%) - Lajoš, Martin (1%) - Nechojdoma, Juraj(1%): **Traumatológia hrudníka a brucha dospelých.** - 1. vyd. - Bratislava : Herba, 2017. - 224 s.

ISBN 978-80-89631-69-8

**Štatistika kategórií (Záznamov spolu: 40):**

- ABB Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách (1)
- ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (3)
- ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (1)
- ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (8)
- ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (8)
- AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií (5)
- BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch (8)
- BDN Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (4)
- BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)
- BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...) (1)

Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (50)

Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch (1)

Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch (1)

Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch (1)

Recenzie v domácich publikáciách (1)

Spoluriešiteľ grantu KEGA:

On-line simulátor modelových klinických situácií v odboroch ortopédie a úrazovej chirurgie.  
071UK-4/2016

Spoluriešiteľ grantu VEGA:

Štúdium vybraných kandidátnych génov v kontexte etiopatogenézy vrodených dysplázií bedrového kĺbu.

VEGA 1/0255/17

## **Zoznam publikačnej činnosti a ohlasov**

### **MUDr. Miroslav Kilian, PhD.**

**ABB Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v domácich vydavateľstvách**

ABB01 Malinovský, Peter (25%) - Veselý, Ladislav (25%) - Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (25%) - Sabol, Jozef (25%): Artroskopia

Lit.: 38 záz.

In: Princípy chirurgie. - Tovarníky : Prima print, 2019. - S. 542-572 [3,79 AH]. - ISBN 978-80-89017-10-2

**ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách**

ACB01 Kilian, Miroslav [UKOLF] - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK]: Traumatológia hornej končatiny dospelých. - 1. vyd. - Bratislava : Herba, 2012. - 80 s.  
ISBN 978-80-89631-01-8  
*Ohlasy (1):*  
[o4] 2019 Jacko, P.: Poranenia humeru a lakt'ového kľbu. In: Princípy chirurgie 5a. Tovarníky : Prima print, 2019, S. 249-281

ACB02 Kilian, Miroslav [UKOLF] (80%) - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (20%): Všeobecná traumatológia dospelých. - 1. vyd. - Bratislava : Herba, 2014. - 176 s.  
ISBN 978-80-89631-17-9

ACB03 Kilian, Miroslav [UKOLF] (80%) - Žalman, Viktor (3%) - Kováčik, Viktor (10%) - Beláček, Jozef [UKOLF] (1%) - Slyško, Roman (1%) - Šajter Marián (1%) - Muri, Jozef (1%) - Pindura, Miroslav [UKOLF300] (1%) - Lajoš, Martin (1%) - Nechojdoma, Juraj(1%): Traumatológia hrudníka a brucha dospelých. - 1. vyd. - Bratislava : Herba, 2017. - 224 s.  
ISBN 978-80-89631-69-8  
*Ohlasy (1):*  
[o6] 2018 Bernadič, M.: Miroslav Kilian, Viktor Žalman, Viktor Kováčik a kol.: Traumatológia hrudníka a brucha dospelých. In: Lekársky obzor, roč. 67, č. 1, 2018, s. 46

#### **ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch**

ADF01 Šimkovic, Pavel (60%) - Filan, Peter [UKOLF] (5%) - Kilian, Miroslav [UKOLF] (10%) - Chandoga, Il'ja [UKOLF2ORTK] (5%) - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (20%): Použitie metódy vacuum sealingu v liečbe otvorených zlomenín predkolenia = Vacuum-assisted closure in the treatment of open fractures of the lower leg  
Lit.: 16 záz. n.  
In: Lekársky obzor. - Roč. 60, č. 7-8 (2011), s. 287-291. - ISSN (print) 0457-4214  
*Registrované v:* scopus

#### **ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

ADM01 Kilian, Miroslav [UKOLF] (100%) : Clenched fist injury complicated by septic arthritis and osteomyelitis treated with negative pressure wound therapy: One case report  
Lit.: 11 záz. n.  
In: Chinese Journal of Traumatology. - Vol. 19, No. 3 (2016), s. 176-178. - ISSN 1008-1275  
*Registrované v:* scopus  
*Ohlasy (1):*  
[o1] 2017 Hoyt, K.S. - Ramirez, E.G.: Advanced Emergency Nursing Journal, vol. 39, no. 2, 2017, s. 86-96 - SCI ; SCOPUS

ADM02 Kilian, Miroslav [KAUT] [UKOLF] (20%) - Zamborský, Radoslav [UKOLF] (20%) - Chandoga, Il'ja [UKOLF2ORTK] (20%) - Budaj, Miroslav [UKOLF4IK] (20%) - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (20%): Operačná verzus neoperačná liečba 3 a 4-časťových zlomenín proximálneho humeru = Surgical versus non-surgical treatment for 3- and 4-part proximal humerus fractures  
Lit.: 29 záz. n.  
In: Rozhledy v chirurgii. - Roč. 95, č. 2 (2016), s. 60-68. - ISSN (print) 0035-9351  
*Registrované v:* scopus  
*Ohlasy (1):*  
[o3] 2017 López, A.A. - de la Caridad García Lorenzo, Y.: Fractura del extremo proximal del húmero. In: Revista Archivo Médico de Camagüey, vol. 21, no. 2, 2017, s. 283-293

ADM03 Zamborský, Radoslav [KAUT] [UKOLF] (50%) - Švec, Andrey [UKOLF1ORTK] (20%) - Boháč, Martin [UKOLF] (10%) - Kilian, Miroslav [UKOLF] (10%) - Kokavec, Milan [UKOLFDORT] (10%): Infection in bone allograft transplants  
In: Experimental and Clinical Transplantation. - Vol. 14, No. 5 (2016), s. 484-490. - ISSN 1304-0855  
*Registrované v:* wos  
*Registrované v:* scopus

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2016=0,535

*Kvartil Q:*

wos-jcr -- Q4 [Transplantation] -- 2016

*Ohlasy (23):*

[o1] 2017 Venet, L. - Perriat, M. - Mangano, F.G. - Fortin, T.: BMC Oral Health, vol. 17, 2017, art. no. 146 - SCI

[o1] 2018 Bokov, A.E. - Mlyavykh, S.G. - Shirokova, N.Y. - Davydenko, D.V. - Orlinskaya, N.Y.: Sovremennye Technologii v Medicine, vol. 10, no. 4, 2018, s. 203-216 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2018 Ottensmeyer, P.F. - Witzler, M. - Schulze, M. - Tobiasch, E.: International Journal of Molecular Sciences, vol. 19, no. 11, 2018, art. no. 3601 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Paudel, S. - Lee, W.H. - Lee, M. - Zahoor, T. - Mitchell, R. - Yang, S.Y. - Zhao, H. - Schon, L. - Zhang, Z.: Regenerative Medicine, vol. 14, no. 3, 2019, s. 199-211 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Wekwejt, M. - Michno, A. - Truchan, K. - Pałubicka, A. - Swieczko-zurek, B. - Osyczka, A.M. - Zielinski, A.: Nanomaterials, vol. 9, no. 8, 2019, art. no. 1114 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Zhou, T. - Moriyama, Y. - Ayukawa, Y. - Rakhmatia, Y.D. - Zhou, X. - Hu, J. - Koyano, K.: ACS Biomaterials Science and Engineering, vol. 5, no. 10, 2019, s. 5422-5429 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Wei, L.F. - Yu, D.D. - Wang, M.J. - Deng, L.Q. - Wu, G. - Liu, Y.L.: Tissue Engineering Part A, vol. 26, no. 3-4, 2020, s. 120-129 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Le Guehennec, L. - Dorien, V. - Plougonven, E. - Nolens, G. - Verlee, B. - De Pauw, M.C. - Lambert, F.: Journal of Biomedical Materials Research Part A, vol. 108, no. 3, 2020, s. 412-425 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Filardo, G. - Roffi, A. - Fey, T. - Fini, M. - Giavaresi, G. - Marcacci, M. - Martínez-Fernández, J. - Martini, L. - Ramírez-Rico, J. - Salamanna, F. - Sandri, M. - Sprio, S. - Tampieri, A. - Kon, E.: Journal of Biomedical Materials Research - Part B Applied Biomaterials, vol. 108, no. 3, 2020, s. 600-611 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Stoica, I.C. - Munteanu, A.M. - Luchian, A. - Nicolae, C. - Mogos, S.: Revista de Chimie, vol. 71, no. 4, 2020, s. 472-479 - SCOPUS

[o1] 2020 Nisyrios, T. - Karygianni, L. - Fretwurst, T. - Nelson, K. - Hellwig, E. - Schmelzeisen, R. - Al-Ahmad, A.: Materials, vol. 13, no. 9, 2020, art. no. 2102 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Putnis, S. - Neri, T. - Klasan, A. - Coolican, M.: Journal of Materials Science: Materials in Medicine, vol. 31, no. 6, 2020, art. no. 53 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Guo, K. - Wang, W.C. - Liu, Z.L. - Xu, W.F. - Zhang, S.Y. - Yang, C.: International Journal of Clinical and Experimental Pathology, vol. 13, no. 5, 2020, s. 837-845 - SCI

[o1] 2020 Li, J. - Zhu, Y. - Zhao, K. - Zhang, J. - Meng, H. - Jin, Z. - Ma, J. - Zhang, Y.: Journal of Orthopaedic Surgery and Research, vol. 15, no. 1, 2020, art. no. 349 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Cheng, R. - Xin, T. - Liu, L. - Wang, F. - Ye, T. - Deng, L. - Cui, W.: Applied Materials Today, vol. 20, 2020, art. no. 100763 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Fushimi, H. - Hiratsuka, T. - Okamura, A. - Ono, Y. - Ogura, I. - Nishimura, I.: Communications Materials, vol. 1, no. 1, 2020, art. no. 87 - SCI

[o1] 2021 Bernasconi, A. - Patel, S. - Malhotra, K. - Singh, D. - Welck, M. - Cullen, N.: Foot and Ankle Specialist, vol. 14, no. 1, 2021, s. 79-88 - SCOPUS

[o1] 2021 Fardjahromi, M.A. - Ejeian, F. - Razmjou, A. - Vesey, G. - Mukhopadhyay, S.C. - Derakhshan, A. - Warkiani, M.E.: Materials Science and Engineering C, vol. 123, 2021, art. no. 111972 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Cavelier, S. - Mirmohammadi, S.A. - Barthelat, F.: Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials, vol. 118, 2021, art. no. 104461 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Marmor, M.T. - Matz, J. - McClellan, R.T. - Medam, R. - Miclau, T.: Injury, vol. 52, suppl. 2, 2021, s. S35-S43 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Chun, Y.S. - Lee, D.H. - Won, T.G. - Kim, Y. - Shetty, A.A. - Kim, S.J.: Tissue Engineering and Regenerative Medicine, 2021, doi: 10.1007/s13770-021-00399-0 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Lykoshin, D.D. - Zaitsev, V.V. - Kostromina, M.A. - Esipov, R.S.: Tonkie Khimicheskie Tekhnologii, vol. 16, no. 1, 2021, s. 36-54 - SCOPUS

[o1] 2021 Guo, Y. - Zhou, L. - Wang, M. - Li, Y. - Lei, B.: Chemical Engineering Journal, vol. 405, 1 February 2021, art. no. 127085 - SCI ; SCOPUS

ADM04 Kilian, Miroslav [UKOLF] (60%) - Tarabčáková, Lenka [UKOLF1IK] (10%) - Vaňatka, Radovan (10%) - Mečiarová, Iveta (10%) - Zamborský, Radoslav [KAUT] [UKOLF] (10%): A bizarre parosteal osteochondromatous proliferation - Case report and review of similar hand lesions recorded since 1983 Lit.: 64 záz.

In: Ortopedia Traumatologia Rehabilitacja. - Vol. 19, No. 3 (2017), s. 213-226. - ISSN 1509-3492  
*Registrované v: scopus*

*Ohlasy (1):*

[o1] 2021 Martínez Álvarez, S. - Azorín Cuadrillero, D.L. - Little, K.J.: Journal of Hand Surgery, vol. 46, no. 4, 2021, s. 344.e1-344.e9 - SCOPUS

ADM05 Kilian, Miroslav [KAUT] [UKOLF] (60%) - Csörgö, Peter [UKOLF] (10%) - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (10%) - Luha, Ján [UKOLF] (10%) - Zamborský, Radoslav [KAUT] [UKOLF] (10%): Antigliding versus lateral plate fixation for Danis-Weber type B malleolar fractures caused by supination-external rotation injury

Lit.: 18 záz.

In: Journal of Clinical Orthopaedics and Trauma. - Vol. 8, No. 4 (2017), s. 327-331. - ISSN 0976-5662

*Registrované v: scopus*

*Ohlasy (9):*

[o1] 2017 Giannoudis, P.V. - Giannoudis, V.P.: Injury-International Journal of the Care of the Injured, vol. 48, no. 12, 2017, s. 2615-2618 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Hao, Z.C. - Xia, Y. - Wu, J.H. - Zhang, Y.T. - Xu, S.G.: Injury, vol. 50, no. 2, 2019, s. 551-557 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2019 Coles, C.P. - Tornetta, P. - Obremskey, W.T. - Spitler, C.A. - Ahn, J. - Mirick, G. - Krause, P. - Nana, A. - Rodriguez-Buitrago, A.: Journal of Orthopaedic Trauma, vol. 33, no. 9, 2019, s. e318-e324 - SCOPUS

[o1] 2020 Elwahab, M.R.A. - Salem Eid, A. - Kotb, A. - El-Ghammaz, S.: Current Orthopaedic Practice, vol. 31, no. 1, 2020, s. 58-66 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Carney, J. - Ton, A. - Alluri, R.K. - Grisdela, P. - Marecek, G.S.: Injury, vol. 51, no. 6, 2020, s. 1387-1391 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Beleckas, C.M. - Szatkowski, J.P.: Orthopedic Clinics of North America, vol. 52, no. 2, 2021, s. 123-131 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 El-Alfy, A. - Abd-Eldayem, A. - Gaber, A.M. - Ben Alashher, A.M.A.: Egyptian Journal of Hospital Medicine, vol. 82, no. 1, 2021, s. 137-141 - SCOPUS

[o1] 2021 DeKeyser, G.J. - Campbell, M.L. - Kellam, P.J. - Haller, J.M. - Rothberg, D.L. - Higgins, T.F. - Marchand, L.S.: Injury, 2021, DOI: 10.1016/j.injury.2021.09.051 - SCOPUS

[o1] 2021 Pflüger, P. - Braun, K.F. - Mair, O. - Kirchoff, C. - Biberthaler, P. - Crönlein, M.: EFORT Open Reviews, vol. 6, no. 8, 2021, s. 692-703 - SCOPUS

ADM06 Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (16.67%) - Csörgö, Peter [UKOLF] (16.666%) - Šajter, Marián (16.666%) - Šimkovic, Pavel (16.666%) - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (16.666%) - Zamborský, Radoslav [KAUT] [UKOLF] (16.666%): Locking plate fixation with multiple telescoping sliding screws for femoral neck fractures

Lit.: 22 záz.

In: Ortopedia Traumatologia Rehabilitacja. - Roč. 20, č. 6 (2018), s. 493-498. - ISSN (print) 1509-3492

URL: <https://ortopedia.com.pl/api/files/download/720680.pdf>

*Registrované v: scopus*

*Indikátor časopisu:*

*Kvartil Q:*

scimago-sjr -- Q3 [Orthopedics and sports medicine] -- 2018

scimago-sjr -- Q3 [Rehabilitation] -- 2018

*Ohlasy (1):*

[o1] 2021 Zhang, R.Y. - Zhao, Y.P. - Su, X.Y. - Li, J.T. - Zhao, J.X. - Zhang, L.C. - Tang, P.F.: Orthopaedic Surgery, vol. 13, no. 1, 2021, s. 321-327 - SCI ; SCOPUS

ADM07 Zamborský, Radoslav [KAUT] [UKOLF] (60%) - Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (10%) - Csöbönyeiová, Mária [UKOLFUHE] (10%) - Danišovič, Ľuboš [UKOLFULB] (20%): Regenerative medicine in orthopaedics and trauma: challenges, regulation and ethical issues

Lit.: 56 záz.

In: Ortopedia Traumatologia Rehabilitacja. - Roč. 20, č. 2 (2018), s. 173-180. - ISSN (print) 1509-3492

*Registrované v: scopus*

*Indikátor časopisu:*

*Kvartil Q:*

scimago-sjr -- Q3 [Orthopedics and sports medicine] -- 2018

scimago-sjr -- Q3 [Rehabilitation] -- 2018

*Ohlasy (2):*

[o1] 2021 Hohmann, E.: Arthroscopy - Journal of Arthroscopic and Related Surgery, vol. 37, no. 3, 2021, s. 901-902 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Obana, K.K. - Schallmo, M.S. - Hong, I.S. - Ahmad, C.S. - Moorman, C.T. - Trofa, D.P. - Saltzman, B.M.: American Journal of Sports Medicine, 2021, DOI: 10.1177/03635465211037343 - SCI ; SCOPUS

#### **ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

ADN01 Kilian, Miroslav [UKOLF] - Chandoga, Il'ja [UKOLF2ORTK] - Šimkovic, Pavel - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK]: Akútne perilunátne a lunátne dislokácie bez pridružených zlomenín = Acute perilunate and lunate dislocation without associated fractures

Lit.: 22 záz.

In: Lekársky obzor. - Roč. 63, č. 7-8 (2014), s. 302-305. - ISSN (print) 0457-4214

*Registrované v:* scopus

ADN02 Kilian, Miroslav [KAUT] [UKOLF] - Chandoga, Il'ja [UKOLF2ORTK] - Csörgö, Peter [UKOLF] - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK]: Nedostatky v liečbe zlomenín distálneho rádia = Deficiency in treatment of distal radial fractures

Lit.: 25 záz.

In: Lekársky obzor. - Roč. 64, č. 6 (2015), s. 229-231. - ISSN (print) 0457-4214

*Registrované v:* scopus

*Ohlasy (1):*

[o2] 2020 Hollý, D. - Malíček, L. - Thalmeiner, F. - Halmová, K. - Mazreku, M. - Stanko, P.: Lekársky Obzor, roč. 69, č. 7-8, 2020, s. 240-245 - SCOPUS

ADN03 Barinka, Jozef [KAUT] (25%) - Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (25%) - Zamborský, Radoslav [UKOLF] (25%) - Váhovský, Roman (25%): Perilunátne luxácie a luxačné zlomeniny zápästia: porovnanie transfixácie K-drôtni verzus transfixácie s primárnou sutúrou interkarpálnych väzov = Perilunate dislocation and fracture-dislocation of the wrist: comparison of K-wire only fixation versus K-wire fixation with intercarpal ligament repair

Lit.: 15 záz.

In: Lekársky obzor. - Roč. 68, č. 2 (2019), s. 55-58. - ISSN (print) 0457-4214

*Registrované v:* scopus

ADN04 Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (60%) - Šimkovic, Pavel (10%) - Zamborský, Radoslav [UKOLF] (10%) - Škoda, Alexander [KAUT] [UKOLF1CHK] (10%) - Labaš, Peter [UKOLF1CHK] (10%): What are the ideal screw lengths in volar locking plate fixation for distal radius fractures?

Lit.: 33 záz.

In: Bratislava medical journal. - Roč. 120, č. 7 (2019), s. 505-509. - ISSN (print) 0006-9248

URL: [http://www.elis.sk/download\\_file.php?product\\_id=6239&session\\_id=2ui6ledh282vkqigikf9pu6kv2](http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=6239&session_id=2ui6ledh282vkqigikf9pu6kv2)

*Registrované v:* scopus

*Registrované v:* wos

*Indikátor časopisu:*

IF (JCR) 2019=1,200

*Kvartil Q:*

wos-jcr -- Q3 [Medicine, general & internal] -- 2019

scimago-sjr -- Q3 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019

*Ohlasy (1):*

[o1] 2021 Gunaratne, R. - Nazifi, O. - D'Souza, H. - Tay, A.: ANZ Journal of Surgery, 2021, DOI10.1111/ans.17390 - SCI ; SCOPUS

ADN05 Kilian, Miroslav [KAUT] [UKOLF2ORTK] (33.334%) - Bučka, Lukáš (33.333%) - Šimkovic, Pavel (33.333%): Liečba chronických osteomyelitíd tibie vnútrodreňovým predvrtaním a dlhodobou aktívnou vnútrodreňovou drenážou = Treatment of chronic osteomyelitis of tibia by intramedullary reaming and extended lasting active intramedullary drainage

Lit.: 30 záz.

In: Lekársky obzor. - Roč. 68, č. 1 (2019), s. 3-9. - ISSN (print) 0457-4214

*Registrované v:* scopus

ADN06 Zamborský, Radoslav [UKOLF] (60%) - Kilian, Miroslav [KAUT] [UKOLF2ORTK] (10%) - Jacko, Peter (10%) - Bernadič, Marko (10%) - Hudák, Radovan (10%): Perspectives of 3D printing technology in orthopaedic surgery

Lit.: 52 záz. n.

In: Bratislava medical journal. - Roč. 120, č. 7 (2019), s. 498-504. - ISSN (print) 0006-9248

URL: [http://www.elis.sk/download\\_file.php?product\\_id=6238&session\\_id=b4cgvcd471cavfb81bmgjfr211](http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=6238&session_id=b4cgvcd471cavfb81bmgjfr211)

URL: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31602984/>

Registrované v: scopus

Registrované v: wos

Indikátor časopisu:

IF (JCR) 2019=1,200

Kvartil Q:

wos-jcr -- Q3 [Medicine, general & internal] -- 2019

scimago-sjr -- Q3 [Medicine (miscellaneous)] -- 2019

Ohlasy (12):

[o1] 2020 Li, H. - Yin, Y. - Xiang, Y. - Liu, H. - Guo, R.: Biomedical Materials (Bristol), vol. 15, no. 4, 2020, art. no. 045004 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Edelman, A. - Dubis, M. - Hellmann, R.: materials, vol. 13, no. 24, 2020, art. no. 5786 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Aguado-Maestro, I. - De Frutos-Serna, M. - González-Nava, A. - Merino-De Santos, A.B. - García-Alonso, M.: Injury, vol. 52, no. 6, 2021, s. 1341-1345 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Gordon, A.R. - Schreiber, J.E. - Patel, A. - Tepper, O.M.: Aesthetic Plastic Surgery, vol. 45, no. 6, 2021, s. 2852-2859 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Cao, J. - Zhu, H.Y. - Gao, C.: Biomed Research International, vol. 2021, 2021, art. no. 5018791 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Song, W.L. - Ma, H.O. - Nan, Y. - Li, Y.J. - Qi, N. - Zhang, L.Y. - Xu, X. - Wang, Y.Y.: World Journal of Clinical Cases, vol. 9, no. 24, 2021, s. 7196-7204 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Wang, S.Z. - Wang, B. - Lan, X.Q. - Xu, Z.Z. - Huang, H.R. - Wang, X.L. - Shen, S.B. - Ma, J.L.: Journal of Medical and Biological Engineering, vol. 41, no. 6, 2021, s. 934-941 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Wu, T.W. - Ye, J. - Zeng, K.B.: Science of Advances Materials, vol. 13, no. 6, 2021, s. 1144-1154 - SCI

[o1] 2021 Jin, Z.B.Y. - Li, Y.R. - Yu, K. - Liu, L.X. - Fu, J.Z. - Yao, X.H. - Zhang, A.G. - He, Y.: Advanced Science, vol. 8, no. 17, 2021, art. no. 2101394 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 He, X.Y. - Yu, H.M. - Lin, S. - Li, Y.Z.: Cellular and Molecular Biology Letters, vol. 26, no. 1, 2021, art. no. 47 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Yang, S. - Lin, H. - Luo, C.: Frontiers in Surgery, vol. 8, 2021, art. no. 696391 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2021 Lopez, C.D. - Boddapati, V. - Lee, N.J. - Dyrszka, M.D. - Sardar, Z.M. - Lehman, R.A. - Lenke, L.G.: Global Spine Journal, vol. 11, no. 6, 2021, s. 936-949 - SCOPUS

ADN07 Zamborský, Radoslav [KAUT] [UKOLF] (33.334%) - Jezberová, Michaela [UKOLF2RK] (33.333%) - Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (33.333%): Current MR imaging techniques in research and clinical practice of articular cartilage repair = Súčasné MR zobrazovacie techniky vo výskume a klinickej praxi pri preparácii kĺbovej chrupky

Lit.: 30 záz. n.

In: Lekársky obzor. - Roč. 68, č. 10 (2019), s. 325-331. - ISSN (print) 0457-4214

Registrované v: scopus

#### AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií

AFH01 Csörgő, Peter [UKOLF] - Kilian, Miroslav [UKOLF] - Bučka, Lukáš - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK]: Indikácie a limity dlhovej osteosyntézy pri zlomeninách distálneho rádia

In: Bedeker zdravia : Chirurgia ruky, odborná príloha. - (2014), s. 16. - ISSN 1337-2734

[Slovenský kongres chirurgie ruky. 10., Tále, 2.-3.10.2014]

POZNÁMKA:

Vyšlo aj - Trauma. - Roč. 7, č. 1 (2015), s. 15

AFH02 Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (40%) - Kilian, Miroslav [UKOLF] (40%) - Ševcech, Boris [UKOLF2ORTK] (10%) - Csörgő, Peter [UKOLF] (10%): Chyby pri diagnostike a liečbe zlomenín distálneho predlaktia

In: Bedeker zdravia : Ortopédia, odborná príloha. - (2014), s. 54. - ISSN 1337-2734

[Červeňanského dni. 34., Bratislava, 30.-31.1.2014]

AFH03 Šimkovic, Pavel - Kilian, Miroslav [UKOLF] - Ševcech, Boris [UKOLF2ORTK] - Csörgő, Peter [UKOLF]: Ťahová serkláž s transkortikálne versus intramedulárne zavedenými K-drôtmí u transverzálnych zlomenín olekranu ulny  
In: Trauma. - Roč. 7, č. 1 (2015), s. 43. - ISSN 1335-8588  
[Slovenský kongres úrazovej chirurgie. 17., Bratislava, 13.-14.11.2014]  
[Bratislavské traumatologické dni Miloša Brixa. 15., Bratislava, 13.-14.11.2014]

AFH04 Zamborský, Radoslav [UKOLF] - Thurzo, Andrej [UKOLFSK] - Kilian, Miroslav [UKOLF] - Hudák, Radovan - Danišovič, Ľuboš [UKOLFULB]: Rapid prototyping and bioprinting in trauma and orthopaedic surgery  
In: ISCAA 2015 : 7th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy. - Bratislava : Comenius University, 2015. - S. 99-100. - ISBN 978-80-223-3951-3  
[ISCAA 2015 : International Symposium of Clinical and Applied Anatomy. 7th, Bratislava, 17.-20.9.2015]

AFH05 Šimkovic, Pavel (33.334%) - Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (33.333%) - Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (33.333%): Použitie vacuum sealingu v netypických indikáciách  
In: 72. chirurgický deň Kostlivého : Súčasný trendy v chirurgii gastrointestinálneho traktu. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2018. - S. 24-24. - ISBN 978-80-973245-1-3  
[Chirurgický deň Kostlivého. 72, Bratislava, 07.12.2018]

#### **BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch**

BDF01 Kilian, Miroslav [UKOLF] (100%) : Zlomenina člnkovej kosti zápästia ako dôsledok pracovného úrazu  
Lit.: 9 záz. n.  
In: Bezpečná práca. - Roč. 45, č. 3 (2014), s.30-31. - ISSN 0322-8347

BDF02 Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (40%) - Kilian, Miroslav [UKOLF] (40%) - Chandoga, Il'ja [UKOLF2ORTK] (10%) - Šimkovic, Pavel (10%): Zlomenina distálneho predlaktia  
In: Bedeker zdravia : Ortopédia, odborná príloha. - (2014), s. 3-5. - ISSN 1337-2734

BDF03 Vajcziková, Silvia [KAUT] [UKOLF2ORTK] - Kilian, Miroslav [UKOLF] - Šajter Marián - Csörgő, Peter [UKOLF]: Možnosti riešenia skafolunátnej disociácie  
Lit.: 12 záz. n.  
In: Bedeker zdravia : Chirurgia ruky, odborná príloha. - (2014), s. 3-4. - ISSN 1337-2734  
POZNÁMKA:  
Vyšiel aj abstrakt - Bedeker zdravia : Chirurgia ruky, odborná príloha. - (2014), s. 24  
Vyšiel aj abstrakt - Trauma. - Roč. 7, č. 1 (2015), s. 18

BDF04 Kilian, Miroslav [UKOLF] (100%) : Zlomenina kostí predlaktia pri práci  
Lit.: 7 záz. n.  
In: Bezpečná práca. - Roč. 46, č. 2 (2015), s. 30-31. - ISSN 0322-8347

BDF05 Kilian, Miroslav [UKOLF] (100%) : Podvrtnutie členkového kĺbu  
Lit.: 6 záz. n.  
In: Bezpečná práca. - Roč. 46, č. 5 (2015), s. 11-12. - ISSN 0322-8347

BDF06 Kilian, Miroslav [UKOLF] (100%) : Kompartmentový syndróm predlaktia po pracovnom úraze  
Lit.: 5 záz. n.  
In: Bezpečná práca. - Roč. 47, č. 3 (2016), s. 12-13. - ISSN 0322-8347

BDF07 Kilian, Miroslav [UKOLF] (100%) : Zlomenina zápästia pri práci  
Lit.: 7 záz. n.  
In: Bezpečná práca. - Roč. 48, č. 3 (2017), s. 28-29. - ISSN 0322-8347

BDF08 Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (100%) : Osteoporotické zlomeniny hornej končatiny = Osteoporotic fractures of upper extremities  
Lit.: 30 záz. n.  
In: Bedeker zdravia : Ortopédia. - (2019), s. 64-68. - ISSN (print) 1337-2734

**BDN Odborné práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS**

BDN01 Kilian, Miroslav [UKOLF] (100%) : Problémy v liečbe zlomenín distálneho rádia = Problems in treatment of distal radial fractures syndrome

Lit.: 4 záz.

In: Lekársky obzor. - Roč. 64, č. 6 (2015), s. 237-238. - ISSN (print) 0457-4214

Registrované v: scopus

**BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)**

BEF01 Kilian, Miroslav [UKOLF] (70%) - Zamborský, Radoslav [UKOLF] (30%): Nedostatky v diagnostike zlomenín distálneho rádia

Lit.: 27 záz.

In: Nové trendy v chirurgii 1. - Bratislava : ArthroCURE, 2015. - S. 24-28. - ISBN 978-80-972046-1-7

**BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...)**

BFA01 Vajcziková, Silvia [UKOLF2ORTK] (33.334%) - Kilian, Miroslav [UKOLF2ORTK] (33.333%) - Ševcech, Boris [UKOLF2ORTK] (33.333%): Indikácie operácie sec. Kapandji

In: Sborník prednášok : 21. setkání Českých a Slovenských chirurgů na Moravě. - Nové Město na Moravě : [s.n.], 2019. - S. C7-C7

[Setkání českých a slovenských chirurgů na Moravě. 21, Nové Město na Moravě, 16.05.2019 - 17.05.2019]