

Prof. Dr. Jürgen Beckmann

PUBLICATIONS

Peer Reviewed Journal Publications

2023

1. Freiberger, A., Richter, C., Huber, M., Beckmann, J., Freilinger, S., Kaemmerer, H., Ewert, P., Kohls, N., Henningsen, P., Allwang, C., & Andonian-Dierks, C. (2023). Post-traumatic distress in adults with congenital heart disease: an under-recognized complication? *American Journal of Cardiology*, 203, 9-16. <https://doi.org/10.1016/j.amjcard.2023.06.087>
2. Tiscareno-Osorno, X., Demetriou, Y., Marques, A.S., Peralta, M., Jorge, R., MacIntyre, T.E., MacIntyre, D., Smith, S., Sheffield, D., Jones, M.V., **Beckmann, J.**, Schönbach, D. (2023). Systematic Review of Explicit Instruments Measuring Nature Connectedness: What do We Know and What is Next? *Environment and Behavior*.
3. Abdullah, H., **Beckmann, J.**, & Andonian, S. (2023). Empirical findings on associations between anxiety, depression and congenital heart disease in adults – A systematic review and meta-analysis. *Heart and Mind* 7(2), 70-79.
4. Kolbinger, O., Kolbinger, E., **Beckmann, J.**, & Lames, M. (2023). Impact of the revised starting lottery in the alpine speed events on performance of the top athletes. *CISS - Current Issues in Sport Science*, 8(1), Article 005. <https://doi.org/10.36950/2023.1ciss005>

2022

5. Tiscareno, X., Hossaini, J., Chabursky, S., Sayed, N., Temizarabaci, I., Hähl, W., & **Beckmann, J.** (2022). Does socioeconomic position and gender affect human-nature Interactions? *Journal of Public Health*. <https://doi.org/10.1007/s10389-022-01762-8>
6. Andonian,C., **Beckmann, J.**, Ewert, P., Freiberger, A., Huber, M., Kaemmerer, H., Kurschat, C., Lagler, F., Mayer, O., Nagdyman, N., Pieper, L., Regenbogen, C., Freilinger, S. (2022). Quality of Life in Patients with Fabry's Disease: A cross-sectional study of 84 adults. *Cardiovascular Diagnosis and Therapy*. doi.org/10.21037/cdt-22-215
7. Freiberger, A., **Beckmann, J.**, Freilinger, S., Kaemmerer, H., Huber, M., Nagdyman, N., Ewert, P., Pieper, L., Deppe, C., Kuschel, B., & Andonian, C. (2022). Psychosocial Well-Being in Postpartum Women with Congenital Heart Disease. *Cardiovascular Diagnosis and Therapy*, 12(4), 389-399 | <https://dx.doi.org/10.21037/cdt-22-213>
8. Wergin, V.V., Mallett, C.J., & **Beckmann, J.** (2022). Individual vs. team sport failure – Similarities, differences, and current developments. *Frontiers in Psychology*, 13:930025. doi: 10.3389/fpsyg.2022.930025
9. Hähl, W., Mirifar, A., & **Beckmann, J.** (2022). Regulate to facilitate: A scoping review of prefrontal asymmetry in sport and exercise. *Psychology of Sport and Exercise*, 60, Article no. 102143. doi.org/10.1016/j.psychsport.2022.102143.
10. Pilz, A.C., Durner, V., Schielein, M.C., Schuster, B., **Beckmann, J.**, Biedermann, T., Eyerich, K., & Zink, A. (2022). Addictions in Patients with Atopic Dermatitis: A Cross-sectional Pilot Study in Germany. *Journal of the European Academy of Dermatology & Venereology*, 36(1), 84-90. doi: 10.1111/jdv.17708
11. Roidl, A., Gabriel A., & **Beckmann, J.** (2022). Ergebnisse einer deutschlandweiten Umfrage über Beratung zu lebensstilbezogener Verhaltensänderung in der physiotherapeutischen Versorgung — eine Querschnittsstudie. *physioscience*, 18(01), 17-26. DOI: 10.1055/a-1384-0183.
12. Serpa, S. & **Beckmann,J.** (Eds.) (2022). *Sustainability. Special Issue "Sport Psychology and Sustainable Health and Well-being*. 14(5), 2868

2021

13. Heim-Ohmayer, P., Freiberger, A., Gedik, M., Beckmann, J., Ziehfreund, S., Zink, Z., Hähl, W., Schielein, M. (2021). The impact of stigmatization of psoriasis, atopic dermatitis and mastocytosis in different areas of life – a qualitative interview study. *Skin Health and Disease*. DOI 10.1002/ski2.62
14. Freilinger, S., Andonian, C., Beckmann, J., Ewert, P., Kaemmerer, H., Nagdyman, N., Oberhoffer-Fritz, R., Pieper, L., Schelling, J., Schwarz, M. & Neidenbach, R. (2021). Differences

- in the experiences and perceptions of men and women with congenital heart defects: A call for gender-sensitive, specialized, and integrative care. *International Journal of Cardiology* Congenital Heart Disease, 4, doi.org/10.1016/j.ijcchd.2021.100185..
15. Röhrich, C., Andonian, C. Huber, M., Kaemmerer, H., **Beckmann, J.** & Kohls, N. (2021). Salutogenese: Benefit in der Behandlung von Erwachsenen mit angeborenen Herzfehlern? *Herzmedizin*, Mai, 36-41.
 16. Andonian, C., Freilinger, S., Achenbach, S., Ewert, P., Gundlach, U., Hörer, J., Kaemmerer, H., Pieper, L., Weyand, M., Neidenbach, R., & **Beckmann, J.** (2021). The "Well-being paradox" revisited: A cross-sectional study of quality of life in over 4,000 adults with congenital heart disease. *BMJ Open*, 11:e 049531. Doi: 10.1136/bmjopen-2021-049531
 17. Maechel, C., Loughead, T.M., Wergin, V.V., Kossak, T., & **Beckmann, J.** (2021). A Solution-Focused Approach to Shared Athlete Leadership Development Using Mixed-Methods. *The Sport Psychologist*, 36(2) 1-14. doi.org/10.1123/tsp.2021-0075.
 18. Andonian, C., Freilinger, S., Kaemmerer, H., & **Beckmann, J.** (2021). Psychological well-being in adults with congenital heart disease: Testing the predictive value of illness identity. *Heart and Mind*, 5(2), 45-51. DOI: 10.4103/hm.hm_32_21.
 19. Hähl, W., Mirifar, A., Quirin, M., & **Beckmann, J.** (2021). Differentiating reactivity and regulation: Evidence for a role of prefrontal asymmetry in affect regulation. *Biological Psychology*. 2021 May;162:108107. doi: 10.1016/j.biopsych.2021.108107. Epub 2021 Apr 29.
 20. **Beckmann, J.**, Ehmann, M., Kossak, T.N., Perl, B., & Hähl, W. (2021). Volition in Sports. *Zeitschrift für Sportpsychologie*, 28 (3), 84–96. https://doi.org/10.1026/1612-5010/a000321
 21. **Beckmann, J.**, Fimpel, L., & Wergin, V.V. (2021). Preventing a loss of accuracy of the tennis serve under pressure. *PLoS ONE*, 16(7): e0255060. https://doi.org/10.1371/journal.pone.0255060.
 22. Freilinger, S., Andonian, C., **Beckmann, J.**, Ewert, P., Kaemmerer, H., Nagdyman, N., Oberhoffer-Fritz, R., Pieper, L., Neidenbach, R. (2021): Sex- and Gender-Related Differences in the Care of Adults with Congenital Heart Defects: Quo vadis Sex-/Gender Sensitive, Specialized, Integrative Care? *Clinical Research in Cardiology*, doi: 10.1007/s00392-021-01843-w.
 23. Andonian, C., Freilinger, S. Achenbach, S. Ewert, P. Gundlach, U., Kaemmerer, H., Nadgyman, N., Neidenbach, R.C., Pieper, L., Schelling, J., Weyand, M., & **Beckmann, J.** (2021). Quality of life in patients with Marfan syndrome: a cross-sectional study of 102 adult patients. *Cardiovascular Diagnosis and Therapy*, 11 (2), 602-610. doi: 10.21037/cdt-20-692
 24. Nixdorf, R., **Beckmann, J.**, Oberhoffer, R., Weberruß, H., & Nixdorf, I. (2021). Associations between physical fitness and mental health among German adolescents. *Journal of Sport and Health Research*, 13(1), 125-138.
 25. Andonian, C., Freilinger, S., Kaemmerer, H., Pieper, L., Röhrich, C., Kohls, N., Neidenbach, R., Huber, M., Ewert, P., & **Beckmann, J.** (2021): Praxisrelevante Aspekte der Psychokardiologie für die Versorgung erwachsener mit angeborenem Herzfehler. *Herzmedizin*, 03/2021, 30 - 35.
 26. Andonian, C., Freilinger, S., Achenbach, S., Ewert, P., Gundlach, U., Hörer, J., Kaemmerer, H., Pieper, L., Neidenbach R., & **Beckmann, J.** (2021): Quality of Life in Adults with Congenital Heart Disease. *Thoracical Cardiovascular Surgery*, 69(S02), 93-117.

2020

27. Freilinger, S., Andric, D., Andonian, C., **Beckmann, J.**, Bongarth, C., Einwang, H.P., Hofbeck, M. Kaemmerer, A.S., Ewert, P., Nadgyman, N., Oberhoffer-Fritz, R., v.Kodolitsch, Y., Kaemmerer, H., & Neidenbach, R. (2020). Lessons from the short- and mid-term outcome of medical rehabilitation in adults with congenital heart disease. *Cardiovascular Diagnosis and Therapy*. http://dx.doi.org/ 10.21037/cdt-20-727.
28. Luan, M., Mirifar, A., **Beckmann, J.**, Ehrlenspiel, F. (2020). The Varying Effects of Dual Tasks on the Performance of Motor Skills across Practice. *Journal of Motor Behavior*. doi:101080/00222895.2020.1828797
29. Luan, M., Maurer, H., Mirifar, A., **Beckmann, J.**, Ehrlenspiel, F. (2020). Multisensory Action Effects Facilitate the Performance of Motor Sequences. *Attention, Perception, & Psychophysics*, 83, 475–483. doi.org/10.3758/s13414-020-02179-9
30. Wergin, V.V., Zimanyi, Z., & **Beckmann, J.** (2020). A Field Study Investigating Running Distance and Affect of Field Hockey Players in Collective Team Collapse Situations. *International Journal of Sport and Exercise Psychology*. DOI: 10.1080/1612197X.2020.1817123
31. Mirifar, A., Cross-Villasana, **Beckmann, J.**, & Ehrlenspiel, F., (2020). Effects of the unilateral dynamic handgrip on resting cortical activity levels: A replication and extension. *International Journal of Psychophysiology*, 156, 40-48. DOI: 10.1016/j.ijpsycho.2020.07.003.

32. MacIntyre, T.E., **Beckmann, J.**, Calogiuri G., Donnell, A. A., Jones, M.V., Madan, C.R., Rogerson, M., Brick, N.E., Nieuwenhuijsen, M., & Gidlow, C.J. (2020). Human-Nature Interactions: Perspectives on Conceptual and Methodological Issues . *Frontiers in Psychology*, 11, 3061. DOI=10.3389/fpsyg.2020.607888
33. Mosoi, A.A., **Beckmann, J.**, Mirifar, A., Martinent, G., & Balint, L. (2020). Influence of Organized vs Non organized Physical Activity on School Adaptation Behavior. *Frontiers in Psychology*, 11:550952. doi: 10.3389/fpsyg.2020.550952
34. **Beckmann, J.** (2020). Achievement Motivation and Motivational and Volitional Processes in Sports, *Motivation Science*, 6 (3), 192–194. https://doi.org/10.1037/mot0000197).
35. Nixdorf, R., **Beckmann, J.**, & Nixdorf, I. (2020). Risikoeinschätzung für depressive Syndrome anhand eines Screenings psychologischer Variablen. *Zeitschrift für Sportpsychologie*, 27 (3), 95-105. https://doi.org/10.1026/1612-5010/a000305.
36. Freilinger, S., Andonian, C., Oberhoffer-Fritz, R., **Beckmann, J.**, Weyand, M., Kaemmerer, H., & Neidenbach, R. (2020). Versorgung von Erwachsenen mit angeborenen Herzfehlern (EmaH): Anspruch und Wirklichkeit. *Der Allgemeinarzt*.
37. Hähl, W., Mirifar, A., Mengkai, L., & **Beckmann, J.** (2020). Dealing with Failure: Prefrontal Asymmetry Predicts Affective Recovery and Cognitive Performance. *Biological Psychology*, 155. doi.org/10.1016/j.biopsych.2020.107927
38. Mächel, C., Loughead, T.M., & **Beckmann, J.** (2020). The Testing of a Four-Dimensional Model of Athlete Leadership and its Relation to Leadership Effectiveness. *Frontiers in Psychology*, 11:1361; doi:10.3389/fpsyg.2020.01361.
39. Gröpel, P., Mesagno, C., & **Beckmann, J.** (2020). Pre-Shot Routines to Improve Competition Performance: A Case Study of a Group of Elite Pistol Shooters. *Case Studies in Sport and Exercise Psychology*, 4(1), 52-57. doi.org/10.1123/cssep.2019-0039
40. Nixdorf I, **Beckmann J**, & Nixdorf R (2020) Psychological Predictors for Depression and Burnout Among German Junior Elite Athletes. *Frontiers in Psychology*, 11:601.doi: 10.3389/fpsyg.2020.00601
41. Andonian, C., **Beckmann, J.**, Ewert, P., Freilinger, S., Kaemmerer,H., Oberhoffer-Fritz, R., Sack, M., Neidenbach, R.C. (2020). Assessment Of The Psychological Situation In Adults With Congenital Heart Disease. *Journal of Clinical Medicine*, 9, 779; doi:10.3390/jcm9030779
42. Wergin, V.V., **Beckmann, J.**, Gröpel, P., & Mesagno, C. (2020). Investigating cumulative effects of pre-performance routine interventions in beach volleyball serving. *PLoS ONE* 15(1): e0228012. Published: January 22, 2020. doi.org/10.1371/journal.pone.0228012

2019

43. Biber S, Andonian C, **Beckmann J**, Ewert P, Freilinger S, Nagdyman N, Kaemmerer H, Oberhoffer R, Pieper L, Neidenbach RC. (2019). Current research status on the psychological situation of parents of children with congenital heart disease. *Cardiovasc Diagn Ther*, 9(Suppl 2), 369-376. http://dx.doi.org/10.21037/cdt.2019.07.07
44. **Beckmann, J.** (2019). Leistungsstabilisierung unter Druck durch dynamisches Handdrücken. *Leistungssport*, 49(6), 20-23.
45. Kaemmerer, H., Achenbach, S., Andonian, C., **Beckmann, J.**, de Haan, F., Diller, G-P., Ewert, P., Freilinger, S., Gundlach, U., Huntgeburth, M., Loßnitzer, D., Nagdyman, N., Pieper, L., Schelling, J., Weyand, M. und Neidenbach, N. (2019). Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern: Was der Hausarzt wissen muss. *Der Hausarzt*, 16, 2-6.
46. Pichler, T., Dinkel, A., Marten-Mitta, B., Hermelink, K., Telzerow, E., Ackermann, U., Belka, C., Combs, S., Gratzke, C., Gschwend, J., Harbeck, N., Heinemann, V., Herkommer, K., Kiechle, M., Mahner, S., Pigorsch, S., Rauch, J., Stief, C., **Beckmann, J.**, Heußner, P., & Herschbach, P. (2019). Factors associated with the decline of psycho-oncological support in hospitalized patients with cancer. *Psycho-Oncology*, 28, 2049–2059. DOI: 10.1002/pon.5191 (IF 3.5)
47. Wergin, V.V., Mallett, C., Mesagno, C., Zimanyi, Z., & **Beckmann, J.** (2019). When You Watch Your Team Fall Apart – Coaches' and Sport Psychologists' Perceptions on Causes of Collective Sport Team Collapse. *Frontiers in Psychology*, 10: 1331, DOI: 10.3389/fpsyg.2019.01331 (IF 2.1)
48. Neidenbach, R., Achenbach,,S., Andonian, C., **Beckmann, J.**, Biber, S., Dittrich, S., Ewert, P., Freilinger, S., Huntgeburth, M., Nagdyman, N., Oberhoffer, R., Pieper, L., von Kodolitsch,Y., Weyand, M., Bauer, U.M.M., & Kaemmerer, H. (2019). Medizinische Versorgung von Erwachsenen mit angeborenen Herzfehlern. *Herz* 2019.
49. Andonian, C., **Beckmann, J.**, Biber, S., Ewert, P., Freilinger, S., Kaemmerer, H., Oberhoffer, R., Pieper, L., & Neidenbach, R.C. (2019). Erwachsene mit angeborenem Herzfehler: Welche Rolle

- spielen psychologische Faktoren? Eine Bestandsaufnahme. *Journal für angeborene Herzfehler*, 7 (Juli 019), 72-79.
50. MacIntyre, T.E., Walkin, A.M., **Beckmann, J.**, Calogui, G., Gritzka, S., Oliver, G., Donnelly, A.A. & Warrington, G. (2019). An exploratory study of extreme sport athletes' nature interactions: From well-being to pro-environmental behavior. *Frontiers in Psychology*. Doi: 10.3389/fpsyg.2019.01233. (IF 2.1)
 51. Andonian, C., Langer, F., **Beckmann, J.**, Bischoff, G., Ewert, P., Freilinger, S., Kaemmerer, H., Oberhoffer, R., Pieper, L., & Neidenbach, R.C. (2019). Overweight and obesity: an emerging problem in patients with congenital heart disease. *Cardiovascular Diagnosis and Therap.*, 9(Suppl 2):S360-S368. <http://dx.doi.org/10.21037/cdt.2019.02.02> (IF 2.3)
 52. Mesagno, C., **Beckmann, J.**, Wergin, V.V., & Gröpel, P. (2019). Primed to perform: Comparing different pre-performance routine interventions to improve motor performance. *Psychology of Sport & Exercise*, 43, 73-81. DOI: 10.1016/j.psychsport.2019.01.001. (IF 2.9)
 53. Mirifar, A., Keil, A., **Beckmann, J.**, & Ehrlenspiel, F. (2019). No Effects of Neurofeedback of Beta Band Components on Reaction Time Performance. *Journal of Cognitive Enhancement*, 3(3), 251–260. <https://doi.org/10.1007/s41465-018-0093-0>
 54. Abula, K., **Beckmann, J.**, He, Z., Cheong, C., Lu, F., and Gröpel, P. (2018). Autonomy support in physical education promotes autonomous motivation towards leisure-time physical activity: Evidence from a sample of Chinese college students. *Health Promotion International*, *Health Promotion International*, day102, <https://doi.org/10.1093/heapro/day102> (IF 1.9)
 55. Heidari, J., Pelka, M., **Beckmann, J.**, & Kellmann, M. (2019). A practitioner's perspective on psychological issues in football, *Science and Medicine in Football*, 3 (2), 169-175, DOI: 10.1080/24733938.2018.152639.
 56. Heidari, J., **Beckmann, J.**, Bertollo, M., Brink, M., Kallus, W., Robazza, C., & Kellmann, M. (2019). Multidimensional monitoring of recovery status and implications for performance. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 15, 11-24. doi: 10.1123/ijsspp.2017-0669. (IF 2.7)

2018

57. Andonian, C., **Beckmann, J.**, Biber, S., Ewert, P., Freilinger, S., Kaemmerer, H., Oberhoffer, R., Pieper, L., & Neidenbach, R.C. (2018). Current Research Status on the Psychological Situation of Adults with Congenital Heart Disease (ACHD). *Cardiovascular Diagnosis and Therapy*, 8(6):799-804. doi: 10.21037/cdt.2018.12.06 (IF 2.3)
58. Wergin, V.V., Zimanyi, Z., Mesagno, C., & **Beckmann, J.** (2018). When Suddenly Nothing Works Anymore Within a Team – Causes of Collective Sport Team Collapse. *Frontiers in Psychology*, 9: 2115 (IF 2.1). doi: 10.3389/fpsyg.2018.02115 (IF 2.1)
59. Kellmann, M., Bertollo, M., Bosquet, L., Brink, M., Coutts, A., Duffield, R., Erlacher, D., Halson, S., Hecksteden, A., Heidari, J., Kallus, W., Meeusen, R., Mujika, I., Robazza, C., Skorski, S., Venter, R., & **Beckmann, J.** (2018). Recovery and performance: Consensus statement. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 13, 240-245. (IF 2.7).
60. Bianco, A., Sahin, F.N., Kizilyalli, M., Genchi, R., Basile, M., Silva, C., Loureiro, N., Demetriou, Y., **Beckmann, J.**, Pajaujiene, S., Zuoziene, I.J., Gomez-Lopez, M., Lopez Sanchez, G.F., Rada, A., Ribeiro, A., De Almeida Castro, J., & Alesi, M. (2018). Physical fitness and motor coordination monitoring during enriched sport activities in a sample of Children living in Europe. The ESA Program. *Acta Medica Mediterranea*, 34, 11-12. DOI: 10.19193/0393-6384_2018_1_1. (IF 0.2)
61. **Beckmann, J.** & MacIntyre, T.E. (2018). Taking the initiative in tackling mental health in sport. *The Psychologist*, April 5, <https://thepsychologist.bps.org.uk/taking-initiative-tackling-mental-health-sport>.
62. Cross-Villasana, F., Gröpel, P., Ehrlenspiel, F., & **Beckmann, J.** (2018). Central theta amplitude as a negative correlate of performance proficiency in a dynamic visuospatial task. *Biological Psychology*, 132, 37-44 (IF 3.1).
63. **Beckmann, J.** (2018). Stressforschung: Stressentstehung, Stressbewältigung und Erholung. *ZAEN*, 10(1), 44-47.
64. Abula, K., Gröpel, P., Chen, K., & **Beckmann, J.** (2018). Does knowledge of physical activity recommendations increase physical activity among Chinese college students? Empirical investigations based on the transtheoretical model. *Journal of Sport and Health Science*, 7, 77-82. (IF 1.8) doi.org/10.1016/j.jshs.2016.10.010.

2017

65. Mesagno, C., & **Beckmann, J.** (2017). Choking under pressure: theoretical models and interventions. *Current Opinions in Psychology*: Special Issue, 16, 170–175 (IF 0.9).
66. Frank, R., Nixdorf, I., & **Beckmann, J.** (2017). Relating and comparing burnout with depression in junior elite athletes. *Journal of Clinical Sport Psychology*, 11(4), 287-303. DOI 10.1123/JCSP.2017-0008 (IF 0.9).
67. Mirifar, A., **Beckmann, J.**, & Ehrlenspiel, F. (2017). Neurofeedback as Supplementary Training for Optimizing Athletes' Performance: A Systematic Review with Implications for Future Research. *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 75, 419-432 (F 10.5).
68. Altfeld, S., Langenkamp, H., **Beckmann, J.**, & Kellmann, M. (2017). Evaluation of psychological orientated basketball exercises in team practice to improve self-regulation. *International Journal of Sport Science and Coaching*, 12, 725-736. (IF 0.7)
69. Gröpel, P., & **Beckmann, J.** (2017). A pre-performance routine to optimize competition performance in artistic gymnastics. *The Sport Psychologist*, 31, 199-207. dx.doi.org/10.1123/tsp.2016-0054 (IF 1.1)

2016

70. Abula, K., **Beckmann, J.**, Chen, K., & Gröpel, P. (2016). Validation of the Chinese version of the physical activity stages of change questionnaire. *Cogent Psychology*, 3(1), 1228509. doi.org/10.1080/23311908.2016.1228509
71. Nixdorf, I., Frank, R., & **Beckmann, J.** (2016). Comparison of athletes' proneness to depressive symptoms in individual and team sports: Research on psychological mediators in junior elite athletes. *Frontiers in Psychology*, 7, 893. doi: 10.3389/fpsyg.2016.00893. (IF 2.8)

2015

72. Cross-Villasana, F., Gröpel, P., Doppelmayr, M. & **Beckmann, J.** (2015). Unilateral Left-Hand Contractions Produce Widespread Depression of Cortical Activity after Their Execution. *PLoS One*, 10 (12), Published: December 28, 2015, DOI: 10.1371/journal.pone.0145867 (IF 3.5)
73. Nixdorf, I., Frank, R., & **Beckmann, J.** (2015). An explorative study on major stressors and its connection to depression and chronic stress among German athletes. *Advances in Physical Education*, 5, 255-262. <http://dx.doi.org/10.4236/ape.2015.54030>.

2014

74. Gröpel, P., Baumeister, R., & **Beckmann, J.** (2014). Action vs. state orientation and self-control performance after depletion. *Personality and Social Psychology Bulletin*, 40, 1-12. DOI:10.1177/0146167213516636 (IF 2.6)

2013

75. **Beckmann, J.**, Gröpel, P., & Ehrlenspiel, F. (2013). Preventing motor skill failure through hemisphere – specific priming. Cases from choking under pressure. *Journal of Experimental Psychology. General*, 142, 679-691. (IF 5.1)
76. Frank, R., Nixdorf, I., & **Beckmann, J.** (2013). Depressionen im Hochleistungssport: Prävalenzen und psychologische Einflüsse. *Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin*, 6, 163-169. (IF 0,9)
77. Nixdorf, I., Frank, R., Hautzinger, M. & **Beckmann, J.** (2013). Prevalence and determinants of depression in German high achievement athletes. *Journal of Clinical Sport Psychology*, 7(4), 313-326 (IF 1.0).

Until 2012

78. Ehrlenspiel, F., Droste, A. & **Beckmann, J.** (2011). Das Berufsfeld Sportpsychologie im Leistungssport aus der Sicht der in der Praxis Tätigen. *Zeitschrift für Sportpsychologie*, 18, 73-86. DOI: 10.1026/1612-5010/a000042

79. Kellmann, M., Gröpel, P., **Beckmann, J.** (2011). Evaluation und Qualitätsoptimierung der sportpsychologischen Betreuungsarbeit im deutschen Spitzensport. Positionsstatement. *Zeitschrift für Sportpsychologie*, 18(2), S.49-59.
80. **Beckmann, J.** & Zier, E. (2011). Angemessene Steuerung der Beanspruchung bei Nachwuchsleistungssportlern. *Prävention und Rehabilitation*, 23, 2-6.
81. Beck, F. & **Beckmann, J.** (2010a): Die Bedeutung striataler Plastizitätsvorgänge und unerwarteten Bewegungserfolgs für sportmotorisches Lernen. *Sportwissenschaft*, 40, 19 – 25.
82. Beck, F. & **Beckmann, J.** (2010b). Die Rolle hippocampaler striataler Plastizitätsvorgänge für motorisches Lernen. *Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin*, 61, 4-9.
83. Beck, F. & **Beckmann, J.** (2009). Werden sportmotorisch relevante Handlungs-Effekt-Verknüpfungen über dopaminerge Neuromodulationen vermittelt? *Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin*, 60, 36-40.
84. Wenhold, F., Elbe, A. & **Beckmann, J.** (2009). Testgütekriterien des Fragebogens VKS zur Erfassung volitionaler Komponenten im Sport. *Zeitschrift für Sportpsychologie*, 16, 91-103
85. Kellmann, M., **Beckmann, J.**, & Kopczynski, S. (2006). Sportpsychologische Diagnostik im Leistungssport. *Zeitschrift für Sportpsychologie*, 13, 1-7.
86. Elbe, A.-M., Szymanski, B., & **Beckmann, J.** (2005). The development of volition in young elite athletes. *Psychology of Sport and Exercise*, 6, 559-569.
87. **Beckmann, J.**, Szymanski, B., & Elbe, A.-M. (2004). Erziehen Verbundsysteme zur Unselbstständigkeit ? – Entwicklung von Sporttalenten an einer Eliteschule des Sports. *Sportwissenschaft*, 34, 65-80.
88. **Beckmann, J.**, & Kellmann, M. (2004). Self-regulation and recovery: Approaching an understanding of the process of recovery from stress. *Psychological Reports*, 95, 1135-1153.
89. Szymanski, B., **Beckmann, J.**, Elbe, A.-M. & Müller, D. (2004). Wie entwickelt sich die Volition bei Talenten an einer Eliteschule des Sports. *Zeitschrift für Sportpsychologie*, 11, 103-111.
90. **Beckmann, J.** (2003a). Perspektiven der Sportpsychologie im 21. Jahrhundert. *Psychologie und Sport*, 10, 64-67.
91. **Beckmann, J.** (2003b). Volition. *Psychologie in Erziehung und Unterricht*, 50, 324– 25.
92. **Beckmann, J.** & Kellmann, M. (2003). Procedures and Principles of Sportpsychological Assessment. *The Sport Psychologist*, 17, 338-350.
93. Kellmann, M. & **Beckmann, J.** (2003). Research and Intervention in Sport Psychology: New Perspectives for an Inherent Conflict. *International Journal of Sport and Exercise Psychology*, 1, 13-26.
94. Elbe, A.-M., **Beckmann, J.** & Szymanski, B. (2003a). Die Entwicklung des allgemeinen und sportspezifischen Leistungsmotivs von Sportinternatsschüler/innen. *Psychologie und Sport*, 10, 134-143.
95. Elbe, A.-M., **Beckmann, J.** & Szymanski, B. (2003b). Das Dropout Phänomen an Eliteschulen des Sports – ein Problem der Selbstregulation? *Leistungssport*, 33, 46-49.
96. Kellmann, M., Fritzenberg,M. & **Beckmann, J.** (2000). Erfassung von Belastung und Erholung im Behindertensport. *Psychologie und Sport*, 7, 141-152.
97. **Beckmann, J.** (1997). Zur Vergleichbarkeit von Handlungsphasentheorie und Handlungskontrolltheorie über eine strukturalistische Rekonstruktion. *Psychologische Beiträge*, 39, 438-440.
98. **Beckmann, J.**, & Rolstad, K. (1997). Aktivierung und Leistung. Gibt es so etwas wie Übermotivation?, *Sportwissenschaft*, 27, 23-37.
99. **Beckmann, J.**, & Trudewind, C. (1997). A functional-analytic perspective on affect and motivation. *Polish Psychological Bulletin*, 28, 125-143.
100. **Beckmann, J.** (1996). Motivation nicht nur für Studierende. Eine funktions-analytische Perspektive für die Motivationsforschung. *Zeitschrift für Sozialpsychologie*.
101. **Beckmann, J.** (1994 a). Wer nur darauf wartet selbst etwas zu sagen, ist ein schlechter Zuhörer. Ein Erklärungsansatz zum Next-in-Line Effekt. *Zeitschrift für Sozialpsychologie*, 25, 315-325.
102. **Beckmann, J.** (1994b). Rumination and the deactivation of an intention. *Motivation and Emotion*, 18, 317-334.
103. **Beckmann, J.** (1993 a). Motivation und Wollen. *Pädagogische Welt*, 47 (Heft 1), 30-33.
104. **Beckmann, J.** (1993 b). Aufgaben und Probleme bei der psychologischen Betreuung der deutschen alpinen Skimannschaft bei den Olympischen Spielen 1992. *Leistungssport*, 1993 Heft 1, 23-25.
105. **Beckmann, J.** & Strang, H. (1992). Soziale Hemmung und Förderung bei schwierigen Aufgaben. *Zeitschrift für Sozialpsychologie*, 23, 83-91.
106. **Beckmann, J.** (1991 a). Zuschauereinflüsse auf sportliche Leistung. *Sportpsychologie*, 5 Heft 4.

107. **Beckmann, J.** (1991 b). Der Wissenserwerb des handlungs- und emotionslosen Laienwissenschaftlers. *Zeitschrift für Sozialpsychologie*, 22, 275-277.
108. **Beckmann, J.** & Strang, H. (1991). Handlungskontrolle im Sport. *Sportpsychologie*, 5 (Heft 4).
109. **Beckmann, J.** & Trux, J. (1991). Wen lasse ich wo spielen? Persönlichkeitseigenschaften und die Eignung für bestimmte Positionen in Sportspielmannschaften. *Sportpsychologie*, 5 (Heft 3), 18-21.
110. **Beckmann, J. (1990 a).** Wann wirken sich ungünstige Bedingungen leistungsfördernd aus? Überprüfung eines Zwei-Ebenen-Modells der Handlungskontrolle. *Zeitschrift für experimentelle und angewandte Psychologie*, 37, 16-30.
111. **Beckmann, J.** (1990 b). Psychologische Betreuung von Sportspielmannschaften. *Leistungssport*, 20 (Heft 4), 55-60.
112. Heckhausen, H. & **Beckmann, J.** (1990). Intentional action and action slips. *Psychological Review*, 97, 36-48.
113. **Beckmann, J.** (1989 a). Erhöhte Leistung nach unzureichender Motivationskontrolle. *Zeitschrift für experimentelle und angewandte Psychologie*, 36, 1-15.
114. **Beckmann, J. (1989 b).** Psychologische Betreuung einer Basketball-Bundesligamannschaft. *Sportpsychologie*, 4 (Heft 2), 5-9.
115. **Beckmann, J. (1989 c).** Saisonplanung aus der Perspektive psychologischer Betreuung. *Sportpsychologie*, 4 (Heft 4), 26-28.
116. **Beckmann, J.** (1988). Cool bleiben oder heiss machen? Welche Wettkampf vorbereitung begünstigt Höchstleistungen. *Sportpsychologie*, 3 (Heft 3), 12-16.
117. **Beckmann, J.** (1987). On the origin of actions: Where's the motivation. *Contemporary Psychology*, 32, 551-552.
118. **Beckmann, J.** & Gollwitzer, P. (1987). Deliberative vs. implemental states of mind: The issue of impartiality in pre- and postdecisional information processing. *Social Cognition*, 5, 259-279.
119. **Beckmann, J.** & Kuhl, J. (1984). Altering information to gain action control: Functional aspects of human information processing in decision-making. *Journal of Research in Personality*, 18, 224-237.
120. Kuhl, J. & Beckmann, J. (1983). Handlungskontrolle und Umfang der Informationsverarbeitung: Wahl einer einfachen (nicht optimalen) Entscheidungsregel zugunsten rascher Handlungsbereitschaft. *Zeitschrift für Sozialpsychologie*, 14, 241-250.

Books and Invited Peer-Reviewed Book Chapters

Published Books:

1. **Beckmann, J.** & Elbe, A. (2024). *Praxis der Sportpsychologie in Wettkampf- und Leistungssport*. Fully revised and expanded 3rd edition. Hogrefe.
2. Kellmann, M. & **Beckmann, J.** (Hrsg.) (2024) *Fostering Recovery and Well-being in a Healthy Lifestyle: Psychological, Somatic, and Organizational Prevention Approaches*. Routledge.
3. Kellmann, M., Jakowski, S., & **Beckmann, J.** (Eds.). (2023). *The Importance of Recovery for Physical and Mental Health: Negotiating the Effects of Under-recovery* (Series: *Advances in Recovery and Stress Research: Multi-Disciplinary Approaches* edited by M. Kellmann & J. Beckmann, Vol. 2). Routledge.
4. Nixdorf, I., Nixdorf, R., **Beckmann, J.**, Martin, S., & MacIntyre, T.E. (Eds.) (2023). *The Routledge Handbook of Mental Health in Elite Sports*. Routledge
5. MacIntyre, T.E., Green, J.A., **Beckmann, J.**, Lane, A.M., Vaughan, R., Morris, R. Murphy, E., Kenttä, G., Brewer, B.W., Van Raalte, J., & Calogiuri, G. (Eds.) (2022). *The effects of the Covid-19 pandemic on sport: Mental health implications on athletes, coaches and support staff*. Lausanne: Frontiers Media SA. ISBN 978-2-88974-164-9; DOI 10.3389/978-2-88974-164-9.
6. Kellmann, M., & **Beckmann, J.** (Eds.) (2022). Kellmann, M., & Beckmann, J. (Eds.). (2022). *Recovery and Well-being in Sport and Exercise* (Series: *Advances in Recovery and Stress Research: Multi-Disciplinary Approaches* edited by M. Kellmann & J. Beckmann, Vol. 1). Routledge.
7. MacIntyre, T. E., **Beckmann, J.**, Calogiuri, G., Donnelly, A. A., Jones, M., Madan, C. R., Rogerson, M., Brick, N. E., Nieuwenhuijsen, M., Gidlow, C. J., eds. (2021). *Human-Nature Interactions: Perspectives on Conceptual and Methodological Issues*. Lausanne: Frontiers Media SA. doi: 10.3389/978-2-88966-355-2

8. Cross-Villasana, F., **Beckmann, J.**, Sellars, P., Crone, D., Cerino, S., Rullo, S., Cirulli, F., Moliterni, S., Di Tommaso, V., Kivistö, S., Bichi, A., Udovic, T., & Garside, J. (2019). *SPHERE - Sport Healing Rehabilitation / Training Guidelines Theoretical Framework*. October, 2019. Available from: <https://www.researchgate.net/publication/337196475>
9. Konter, E., **Beckmann, J.**, & Loughead, T.M. (Eds.) (2019). *Football Psychology. From Theory to Practice*. Abingdon: Routledge.
10. Kellmann, M., & **Beckmann, J.** (Eds.) (2018). *Recovery and Performance*. Abingdon: Routledge.
11. **Beckmann, J.** (2015). *Mentales Training im Golf*. Balingen: Spitta Verlag.
12. **Beckmann, J.** & Elbe, A. (2015). *Sport Psychological Interventions in Competitive Sports*. Newcastle, UK: Cambridge Scholars Publishing.
13. Beckmann-Waldenmayer, D. & **Beckmann, J.** (2012). *Handbuch sportpsychologischer Praxis - Mentales Training in den olympischen Sportarten*. Balingen: Spitta.
14. Wippert, P.-M. & **Beckmann, J.** (Hrsg.) (2009). *Schmerz und Schmerzursachen verstehen. Gesundheitspsychologie und –soziologie in Prävention und Rehabilitation*. Stuttgart: Thieme.
15. **Beckmann, J.** & Elbe, A. (2008). *Praxis der Sportpsychologie in Wettkampf- und Leistungssport*. Balingen: Spitta-Verlag. (2. Aufl. 2011).
16. **Beckmann, J.** & Kellmann, M. (Hrsg.). (2008). *Enzyklopädie der Psychologie. Themenbereich D: Sportpsychologie Bd.2: Anwendungsfelder*. Göttingen: Hogrefe.
17. **Beckmann, J.**, Szymanski, B., Elbe, A. & Ehrlenspiel, F. (2006). *Chancen und Risiken: Vom Leben im Verbundsystem von Schule und Leistungssport*. Köln: Sportverlag Strauß.
18. Ohlert, H. & **Beckmann, J.** (Hrsg.) (2002)., *Sport ohne Barrieren*. Schorndorf: Hofmann.
19. Kuhl, J. & **Beckmann, J.** (Eds.) (1994). *Volition and personality: Action and state orientation*. Seattle: Hogrefe & Huber Publishers.
20. **Beckmann, J.**, Strang, H. & Hahn, E. (Hrsg.) (1993). *Aufmerksamkeit und Energetisierung. Facetten von Konzentration und Leistung*. Göttingen: Hogrefe.
21. Kuhl, J. & **Beckmann, J.** (Eds.) (1985). *Action control: From cognition to behavior*. Heidelberg, Berlin, New York: Springer.
22. **Beckmann, J.** (1984). *Kognitive Dissonanz: Eine handlungstheoretische Perspektive*. Berlin, Heidelberg, New York: Springer.

Published Tests

1. **Beckmann, J.** & Wenhold, F. (2009). *Handlungskontrolle im Sport (HOSP)*. Köln: Sportverlag Strauss.
2. Elbe, A.M., Wenhold, F., & **Beckmann, J.** (2009). *Fragebogen zur Leistungsorientierung im Sport: Sport Orientation Questionnaire (SOQ)*. Köln: Sportverlag Strauss.
3. Wenhold, F., Elbe, A.M., & **Beckmann, J.** (2009). *Fragebogen zum Leistungsmotiv im Sport. Achievement Motive Scale Sport (AMS)*. Köln: Sportverlag Strauss.
4. Wenhold, F., Elbe, A.M., & **Beckmann, J.** (2009). *Volitionale Komponenten im Sport (VKS)*. Köln: Sportverlag Strauss.

Peer-Reviewed Chapters Published/In Press

2024

1. Andonian-Dierks, C.S., Beckmann, J., Freiberger, A., & Huber, M. (2024). Psychological aspects in the treatment of congenital heart defects and their importance for well-being and quality of life. In C. Martin, R. Rajendram, V.B. Patel, & V.R. Preedy (Eds.), *Handbook of the Behaviour and Psychology of Disease*. Springer Nature.
2. Beckmann, J. & Kuhn, E (2024). Wille im ethisch-moralischen Kontext aus der Perspektive psychologischer Forschung. In Sautermeister, J. & Bobbert, M. Bobbert (Hrsg.), *Handbuch für Ethik und Psychologie* (S. 176-198). Springer.
3. Beckmann, J., Huber, M., & Andonian-Dierks, C.S. (2024). Chronic illness and well-being: Promoting quality of life with a broadened concept of recovery. In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), *Advances in Recovery and Stress Research, Vol. 3: Fostering Recovery and Well-Being in a Healthy Lifestyle* (pp. 3-23). Routledge.
4. Beckmann, J., & Kellmann, M. (2024). Fostering recovery and well-being in a healthy lifestyle: A concluding summary. (pp. 218-222). In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), *Advances in Recovery and Stress Research, Vol. 3: Fostering Recovery and Well-Being in a Healthy Lifestyle* (pp. 218-222). Routledge.

5. Kellmann, M., Pelka, M., & Beckmann, J. (2024). Psychological relaxation techniques to enhance recovery in sport. In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), *Advances in Recovery and Stress Research, Vol. 3: Fostering Recovery and Well-Being in a Healthy Lifestyle* (pp. 117-130). Routledge.

2023

6. Beckmann, J. (2023). Meaning and meaninglessness in elite sports. In Nixdorf, I., Beckmann, J., MacIntyre, T.E., Martin, S., & Nixdorf, R. (Eds.), *The Routledge Handbook of Mental Health in Elite Sports* (pp. 31-44). Routledge.
7. Ehrlenspiel, F., Wergin, V.V., & Beckmann, J. (2023). Anxiety in elite sport. In Nixdorf, I., Beckmann, J., MacIntyre, T.E., Martin, S., & Nixdorf, R. (Eds.), *The Routledge Handbook of Mental Health in Elite Sports* (pp. 226-243). Routledge.
8. Beckmann, J., Kellmann, M., & Jakowsky, S. (2023). Recovery is more than just healing: Advocating a broader perspective on recovery in physical and mental health. In Kellmann, M., Jakowski, S., & Beckmann, J. (Eds.). *The Importance of Recovery for Physical and Mental Health: Negotiating the Effects of Under-recovery* (pp. 266-270). Routledge.
9. Beckmann, J. (2023). Self-regulation of recovery. In Kellmann, M., Jakowski, S., & Beckmann, J. (2023). *The Importance of Recovery for Physical and Mental Health: Negotiating the Effects of Under-recovery* (pp. 53-69). Routledge.
10. Beckmann, J., Beckmann-Waldenmayer, D., & Wolf, S.A. (2023). Self regulation in competitive sports. In J. Schüler, M. Wegner, H. Plessner, & R.C. Eklund (Eds.), *Sport and Exercise Psychology. Theory and Application* (pp. 491-512). Springer Nature.

2022

11. Altfeld, S., Kellmann, M., & Beckmann, J. (2022). Coach mental health and well-being. In C. Nash (Ed.), *Practical Sports Coaching* (pp. 164-175). Abingdon: Routledge.
12. Nixdorf, R., Nixdorf, I., & Beckmann, J. (2022). Stress, underrecovery, and health problems in athletes. In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), *Recovery and Well-being in Sport and Exercise. Advances in Recovery Research, Vol. 1*. Abingdon, UK: Routledge.
13. Kellmann, M., & Beckmann, J. (2022). Recovery and well-being in sport and exercise: A concluding summary. In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), *Recovery and Well-being in Sport and Exercise. Advances in Recovery Research, Vol. 1*. Abingdon, UK: Routledge.

2021

14. Beckmann, J., Wergin, V. & Hähl, W. (2021). Bewältigung von Satzverlusten und Niederlagen im Beachvolleyball. In Bundesinstitut für Sportwissenschaft (Hrsg.), *BISp-Jahrbuch Forschungsförderung 2020/21* (S.211-216). Bonn: BISp.
15. Wergin, V.V., & Beckmann, J. (2021). Volitional Aspekte sportlichen Handelns. In A. Gülich und Michael Krüger (Hrsg.), *Sport in Kultur und Gesellschaft* (S.437-449). Berlin: Springer.
16. Beckmann, J. & Beckmann, D. (2021). Angst und Angstbewältigung im Leistungssport. In P. Zwanzger (Hrsg.), *Angst und Gesellschaft* (pp. 113-123). Berlin: MWV.
17. Beckmann, J., & Huber, M. (2021). Psyche and Environment – Covid as an opportunity to reflect on the essential. In M. Molls, J. Eberspächer et al. (Eds.), *TUM Forum Sustainability: Thinking Forward for the Post Corona Era*. München: TUM.

2020

18. Beckmann, J., & Huber, M. (2020). Psyche und Umwelt – Corona als Chance zur Rückbesinnung auf Essentialles. In M. Molls, J. Eberspächer et al. (Hrsg.), *TUM Forum Sustainability: Denkanstöße für die Zeit nach Corona* (S. 226-229). München: TUM.
19. Beckmann, J., & Beckmann-Waldenmayer, D. (2020). Selbstregulation im Leistungssport. In J. Schüler, M. Wegner, & H. Plessner (Eds.), *Lehrbuch Sportpsychologie - Grundlagen und Anwendung* (pp.445-461). Heidelberg: Springer.
20. Kellmann, M., & Beckmann, J. (2020). Sport und Bewegung [Sport and Movement]. In F. Petermann (Ed.), *Entspannungsverfahren* (6th edition, pp. 346-355). Weinheim: Beltz.

2019

21. Beckmann, J., Igou, E., & Klinger, E. (2019) Meaning and Nature. In T. MacIntyre & A. Donnelly (Eds.), *Physical Activity in Natural Settings: Green exercise and Blue Mind* (pp. 95-112). Abingdon, England: Routledge.
22. Beckmann, J., Engbert, K. & Ritthaler, T. (2019). Self-coaching durch Performance Monitoring. Entwicklung eines Tools zur Online-Evaluierung und Weiterentwicklung der mentalen Leistungserbringung. In Bundesinstitut für Sportwissenschaft (Ed.), *BISp Jahrbuch Forschungsförderung 2018/19* (pp. 189-190). Bonn: BISp.
23. MacIntyre, T., Calogirou, G., Donnelly, A., Warrington, G., Beckmann, J., Lahart, I., & Brick, N. 2019). Societal Challenges, Methodological Issues and Transdisciplinary Approaches. In T. MacIntyre & A. Donnelly (Eds.), *Physical Activity in Natural Settings: Green exercise and Blue Mind* (pp. 15-35). Abingdon, England: Routledge.
24. MacIntyre, T., Madan, C., **Beckmann, J.**, & Cappuccio, M. (2019). The Cognitive Neuroscience of Nature: From Motor Cognition to Grounded Cognition. In T. MacIntyre & A. Donnelly (Eds.), *Physical Activity in Natural Settings: Green exercise and Blue Mind* (pp. 115-127). Abingdon, England: Routledge.
25. Beckmann-Waldenmayer, D. & Beckmann, J. (2019). Selbstvertrauen und Umgang mit Erwartungen. In K. Staufenbiel, M. Liesenfeld & B. Lobinger (Hrsg.), *Angewandte Psychologie im Leistungssport* (S. 156-172). Göttingen: Hogrefe.
26. Beckmann, J. & Beckmann-Waldenmayer, D. (2019). Talent development in youth football. In E. Konter, J. Beckmann, & T.M. Loughead (Eds.). *Football Psychology. From Theory to Practice* (pp. 283-296). Abingdon: Routledge.
27. Konter, E., & Beckmann, J. (2019). Courage in football. In E. Konter, J. Beckmann, & T.M. Loughead (Eds.). *Football Psychology. From Theory to Practice* (pp. 38-49). Abingdon: Routledge.
28. Konter, E., Beckmann, J., & Loughead, T.M. (Eds.) (2019). *Football Psychology. From Theory to Practice*. Abingdon: Routledge.
29. Konter, E., Beckmann, J., & Loughead, T.M. (2019). Introduction: football psychology on route to becoming an integral part of football. E. Konter, J. Beckmann, & T.M. Loughead (Eds.). *Football Psychology. From Theory to Practice* (pp. 1-6). Abingdon: Routledge.
30. Konter, E., Beckmann, J. & Mallett, C. (2019). Psychological skill training in football. In E. Konter, J. Beckmann, & T.M. Loughead (Eds.). *Football Psychology. From Theory to Practice* (pp. 179-197). Abingdon: Routledge.
31. Nixdorf, I., Beckmann, J., & Nixdorf, R. (2019a). Preventing depression and burnout in youth football. In E. Konter, J. Beckmann, & T.M. Loughead (Eds.). *Football Psychology. From Theory to Practice* (pp. 337-350). Abingdon: Routledge.
32. Nixdorf, I., Beckmann, J., & Nixdorf, R. (2019b). Prevention of burnout and depression in junior elite swimmers. In G. Breslin and G. Leavey (Eds.) *Mental health and well-being interventions in sport: Research, Theory and Practice* (pp. 31-44). Abingdon: Routledge
33. Wergin, V.V. & Beckmann, J. (2019). Volitionale Aspekte im Sport. In A. Güllich, M. Krüger (Hrsg.), *Sport in Kultur und Gesellschaft*. Berlin, Heidelberg: Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-662-53385-7_40-1
34. MacIntyre, T. E., Madan, C. R., Brick, N. E., Beckmann, J., & Moran, A. P. (2019). Imagery expertise and action: A window into embodiment. In M. L. Cappuccio (Ed.), *Handbook of Embodied Cognition and Sport Psychology* (pp. 625-650). Cambridge, MA: MIT Press.
35. Beckmann, J. & Beckmann-Waldenmayer, D., (2019). Angst und Angstbewältigung im Leistungssport. In P. Zwanzger (Hrsg.), *Angst. Medizin, Psychologie, Gesellschaft* (S. 71-78). Berlin: Medizinisch Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft.

2018

36. Gröpel, P., & Beckmann, J. (2018). Personality systems interactions in skilled motor performance:Implications for Sport Psychology. In N. Baumann, M. Kazén, M. Quirin & S.L. Koole (Eds.), *Why People Do the Things They Do* (pp. 323-341). Göttingen: Hogrefe.
37. Beckmann, J. & Kossak, T.-N. (2018).Motivation and Volition in Sport. In J. Heckhausen & H. Heckhausen (Eds.), *Motivation and Action* (2nd ed.). Cambridge: Cambridge University Press.
38. Frank, R., Nixdorf, I., & Beckmann, J. (2018). Stress, Underrecovery and Health Problems in Athletes. In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), *Sport, Recovery and Performance: Interdisciplinary Insights*. Abingdon: Routledge.
39. Kellmann, M., & Beckmann, J. (2018). Sport, Recovery and Performance: A Concluding Summary. In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), *Sport, Recovery and Performance: Interdisciplinary Insights*. Abingdon: Routledge.

40. Kellmann, M., Pelka, M., & Beckmann, J. (2018). Psychological Relaxation Techniques to Enhance Recovery in Sports. In M. Kellmann & J. Beckmann (Eds.), Sport, Recovery and Performance: Interdisciplinary Insights. Abingdon: Routledge.
41. Beckmann, J. & Ehrlenspiel, F. (2018). Strategien der Stressregulation im Leistungssport. In R. Fuchs & M. Gerber (Eds.), Handbuch Stressregulation und Sport (pp. 417-433). Heidelberg: Springer
42. Ehrlenspiel, F., Beckmann, J. & Geukes, K. (2018). Stress, Angst und Leistung im Leistungssport. In R. Fuchs & M. Gerber (Eds.), Handbuch Stressregulation und Sport (pp. 391-416). Heidelberg: Springer.

2017

43. Beckmann, J., Frank, R., Nixdorf, I. & Lämmle, L. (2017). Körperliche Aktivität, Sport und Gesundheit. In H.-W. Bierhoff & D. Frey (Hrsg.), Enzyklopädie der Psychologie. Sozialpsychologie. Band 3: Kommunikation, Interaktion und Soziale Gruppenprozesse. Göttingen: Hogrefe.

2016

44. Beckmann, J. (2016). Life Coaching zur nachhaltigen Entwicklung von Talenten. In T. Wörz (Hrsg.), Talentförderung. Sensible Phasen auf dem Weg zur Weltspitze (26-35). Lengerich: Pabst.

2015

45. Beckmann, J. (2015a). Risikowahl-Modell. In M. Galliker & U. Wolfradt (Hrsg.), Kompendium psychologischer Theorien (S. 395-398). Frankfurt: Suhrkamp.
46. Beckmann, J. (2015b). Rubikonmodell der Handlungsphasen. In M. Galliker & U. Wolfradt (Hrsg.), Kompendium psychologischer Theorien (S. 402-405). Frankfurt: Suhrkamp.
47. Engbert, K., Werts, T., Kiss, A. & Beckmann, J. (2015). Entwicklung und Umsetzung einer sportpsychologischen Rahmenkonzeption im Deutschen Skiverband für die Talentförderung Ausbildung und das Coaching. BISpJahrbuch Forschungsförderung 2014/15, S. 185-191.

Until 2015

48. Beckmann, J. & Beckmann-Waldenmayer, D. (2012). Talentsuche und Talentförderung. In J. Wiemeyer (Hrsg.), Talente finden, fordern und fördern - Konzepte und Erfahrungen. Aachen: Shaker-Verlag.
49. Beckmann, J. Gröpel, P. & Ehrlenspiel, F. (2012). Practicing with both brain hemispheres. In A. Mornell (Hrsg.), Art in Motion (S. 63-73). Frankfurt: Peter Lang.
50. Beckmann, J. & Mattheis, M. (2012). Golf. In D. Beckmann-Waldenmayer & J. Beckmann, (Hrsg.), Handbuch sportpsychologischer Praxis - Mentales Training in den olympischen Sportarten. Balingen: Spitta.
51. Beckmann, J. & Zier, E. (2011). Extreme Beanspruchung und ihre Folgen beim jugendlichen Leistungssportler. In T. Wörz & J. Lecheler (Hrsg.), Die Psyche des Leistungssportlers: die komplexe Herausforderung, ein Talent zu begleiten (S. 23–28). Lengerich: Pabst Science Publishers.
52. Beckmann, J. & Fröhlich, S. (2009). Erholung und Stressmanagement. In P.M.Wippert, & J. Beckmann (Hrsg.), Schmerz und Schmerzursachen verstehen. Gesundheitspsychologie und –soziologie in Prävention und Rehabilitation (S. 155-163). Stuttgart: Thieme.
53. Beckmann, J., Elbe, A. & Fröhlich, S. (2009). Motivation und Volition. W. Schlücht & B. Strauss (Hrsg), Enzyklopädie der Psychologie. Themenbereich D: Sportpsychologie Bd.1: Grundlagen. Göttingen: Hogrefe.
54. Beckmann, J. & Keller, J. (2009a). Risiko-Wahl-Modell. In V. Brandstätter & J.H. Otto (Hrsg.), Handbuch der Allgemeinen Psychologie - Motivation und Emotion: Handbuch der Psychologie Band 11: BD 11 (S. 120-125). Göttingen: Hogrefe.
55. Beckmann, J. & Keller, J. (2009b). Motivation im Leistungssport. In V. Brandstätter & J.H. Otto (Hrsg.), Handbuch der Allgemeinen Psychologie - Motivation und Emotion: Handbuch der Psychologie Band 11: BD 11 (S. 377 – 382) .Göttingen: Hogrefe.
56. Wippert, P.M. & Beckmann, J. (2009), Soziale und motivationale Aspekte in der Therapie erkrankter Menschen. In P.M. Wippert, & J. Beckmann, J. (Hrsg.). Schmerz und Schmerzursachen verstehen. Gesundheitspsychologie und –soziologie in Prävention und Rehabilitation (S. 47-64). Stuttgart: Thieme.

57. Beckmann, J., Elbe, A. & Seidel, I. (2008). Talent und Talententwicklung. In J. Beckmann. & M. Kellmann, (Hrsg), Enzyklopädie der Psychologie. Themenbereich D: Sportpsychologie Bd.2: Anwendungsfelder. Göttingen: Hogrefe.
58. Beckmann, J. & Heckhausen, H. (2008a). Situational determinants of behavior. In J. Heckhausen & H. Heckhausen (Hrsg.). Motivation and Action (69-98). Cambridge: Cambridge University Press.
59. Beckmann, J. & Heckhausen, H. (2008b). Motivation as a function of expectancy and incentive. In J. Heckhausen & H. Heckhausen (Hrsg.). Motivation and Action (99-136). Cambridge: Cambridge University Press.
60. Beckmann, J. & Kellmann, M. (2008). Von der Diagnostik zur Intervention. In J. Beckmann & M. Kellmann (Hrsg), Enzyklopädie der Psychologie. Themenbereich D: Sportpsychologie Bd.2: Anwendungsfelder. Göttingen: Hogrefe.
61. Beckmann, J. (2007). Sportpsychologie im Spitzensport als wissenschaftlich begründete Praxis. In J. Mester, T. Sommerhäuser & S.-D. Tandi (Hrsg.), Sport ist Spitze: Wege zur Spurze – Karriereentwicklung von Eliten (S. 41-54). Aachen: Meyer & Meyer.
62. Beckmann, J. & Elbe, A. (2007) Motivation und Expertise. In N. Hagemann, M. Tietjens & B. Strauß, (Hrsg.), Psychologie der sportlichen Höchstleistung: Grundlagen und Anwendungen der Expertiseforschung im Sport.(S. 140-155). Göttingen: Hogrefe.
63. Elbe, A.-M., Wenzel, F., Beckmann, J. & Ehrleinspiel, F. (2007). Sportpsychologische Eingangsdagnostik – sportbezogene Motivation. In J. Mester, T. Sommerhäuser & S-D. Tandi (Hrsg.). Sport ist Spitze. Wege zur Spurze - Karriereentwicklung von Eliten (S. 140-150). Aachen: Meyer & Meyer.
64. Beckmann, J. (2006). Konsequenzen einer Entfremdung vom Selbst. In R. Sachse & P. Schlebusch (Hrsg.), Perspektiven klärungsorientierter Psychotherapie (S. 46-59). Lengerich: Pabst.
65. Beckmann, J. & Elbe, A. (2006). Motivation und Volition. In B. Strauss & M. Tietjens (Hrsg.), Handbuch Sportpsychologie (S. 136-145). Schorndorf: Hofmann.
66. Beckmann, J. & Heckhausen, H. (2006a). Situative Determinanten des Handelns. In J. Heckhausen & H. Heckhausen (Hrsg.). Motivation und Handeln. Lehrbuch der Motivationspsychologie (73-104). Berlin, Heidelberg: Springer.
67. Beckmann, J. & Heckhausen, H. (2006b). Motivation durch Anreiz und Erwartung. In J. Heckhausen & H. Heckhausen (Hrsg.). Motivation und Handeln. Lehrbuch der Motivationspsychologie (105-142). Berlin, Heidelberg: Springer.
68. Elbe, A.-M. & Beckmann, J. (2006a). Psychological Factors of Talent Development and Athletic Performance In G. Tenenbaum & D. Hackfort (Hrsg.). Essential Processes for Attaining Peak Performance (S. 137-157). Oxford, UK: Meyer & Meyer Sport Ltd.
69. Elbe, A. & Beckmann, J. (2006b). Sportpsychologie im Deutschen Leichtathletik Verband II. BISp-Jahrbuch 2005/06 (S. 321-324). Bonn: BISp.
70. Elbe, A.-M., Beckmann, J. & Szymanski, B. (2006). Does a school for young elite athletes have a positive influence on the development of action control? In C. Raschner, A. Niederkofler, M. Redl & M. Schnitzer (eds.), Young Elite Athletes and Education - A European Perspective for Student-Athletes (pp.111 -123). Oxford, UK: Meyer & Meyer Sport Ltd.
71. Beckmann, J. (2005a). Wettkampf- und Leistungssport. In D. Frey & C. Graf Hoyos (Hrsg.), Psychologie in Gesellschaft, Kultur und Umwelt (S. 302-308). Weilheim: Beltz.
72. Beckmann, J. (2005b). Studie zur Persönlichkeitsentwicklung von Nachwuchsleistungssportlern. In T. Wörz & T. Schröder-Klementa (Hrsg.), Nachwuchsleistungssport als Chance zur Persönlichkeitsentwicklung (S. 51 – 63).
73. Elbe, A.-M. & Beckmann, J. (2005). Psychologische Aspekte sportlichen Talents: Persönlichkeitsentwicklung von EliteschülerInnen des Sports. In E. Emrich, A. Güllich & M.P. Büch .(Hrsg.). Beiträge zum Nachwuchsleistungssport (S. 139-165). Schorndorf: Hofmann.
74. Kellmann, M. & Beckmann, J. (2004). Systematischer Wechsel von Entspannung und Anspannung im Sport. In F. Petermann und D. Vaitl (Hrsg.), Handbuch der Entspannungsverfahren (2. Aufl.) (S. 320-331). Weinheim: Beltz.
75. Beckmann, J. & Elbe, A. (2003). Sportpsychologie. In A.E. Auhagen & H.W. Bierhof (Hrsg.), Angewandte Sozialpsychologie. Ein Praxishandbuch (S. 556-574). Weinheim: PVU.
76. Beckmann, J. (2002a). Entwicklung von Leistungsvoraussetzungen bei Nachwuchsathleten. In Hohmann & D. Wick (Hrsg.), Talent im Sport. Köln: bps.
77. Beckmann, J. (2002b). Interaction of volition and recovery. In M. Kellmann (Ed.), Optimal Recovery: Preventing Underperformance in Athletes (pp. 269-282). Champaign, IL: Human Kinetics
78. Beckmann, J. (2002c). Einführung in die Sportpsychologie. In Deutscher Skiverband (Hrsg.), Lehrbriefe, Heft 5 (S. 136-137). Planegg: DSV.

79. Beckmann, J. (2002d). Motivation. In Deutscher Skiverband (Hrsg.), Lehrbriefe, Heft 5 (S. 138-143). Planegg: DSV.
80. Beckmann, J. (2002e). Umgang mit Angst. In Deutscher Skiverband (Hrsg.), Lehrbriefe, Heft 5 (S. 144-147). Planegg: DSV..
81. Beckmann, J. & Ohlert, H. (2002). Sport ohne Barrieren – Ansätze zum Integrativen Behindertensport. In H. Ohlert & J. Beckmann (Hrsg.). Sport ohne Barrieren. Schorndorf: Hofmann.
82. Beckmann, J., Rode, J., Wefers, U., Dargel, N. & Krüger, T. (2002). Tauchen mit Behinderten und Nichtbehinderten. In H. Ohlert & J. Beckmann (Hrsg.). Sport ohne Barrieren. Schorndorf: Hofmann.
83. Beckmann, J. (2001). Self-regulation of athletic performance. In N.J. Smelser, & P.B. Baltes (Eds.), International Encyclopedia of the Social and Behavioral Sciences (pp. 14947-14952). Amsterdam: Elsevier.
84. Kellmann, M., & Beckmann, J. (2001). Empfehlungen für sportpsychologische Diagnostik im Leistungssport. In R. Seiler, D. Birrer, J. Schmid, & S. Valkanover (Eds.), Sportpsychologie: Anforderungen, Anwendungen, Auswirkungen (pp. 212-213). Köln: bps.
85. Beckmann, J. (2000a). Tauchen als Rehabilitations- und Integrationssport. In J.P. Janssen (Hrsg.), Leistung und Gesundheit. Themen der Zukunft (S. 169-176). Köln: bps.
86. Beckmann, J. (2000b). Persönlichkeits- und Leistungsentwicklung von Jugendlichen im Verbundsystem. In K. Collmann, C.O. Held & S. Starischka (Hrsg.), Sport ist Spitze.Landesprogramm Talentsuche und Talentförderung. (S. 82-85). Aachen: Meyer & Meyer.
87. Beckmann, J. (1999a). Intrusive Gedanken und die Dynamik von Intentionen. In W. Janke & W. Schneider (Hrsg.), Hundert Jahre Institut für Psychologie und Würzburger Schule der Denkpsychologie (S.313-325). Göttingen: Hogrefe.
88. Beckmann, J. (1999b). Volition und sportliches Handeln. In D. Alfermann & O. Stoll (Hrsg), Motivation und Volition im Sport. Vom Planen zum Handeln (S. 13-26). Köln: bps-Verlag.
89. Beckmann, J. (1999c). Leistungssteigerung durch leistungsbeeinträchtigende Bedingungen. In L. Tent (Hrsg), Heinrich Düker (pp 287-303). Lengerich: Pabst Science
90. Beckmann; J. (1999d). Die Zeitschrift "psychologie und sport". Entwicklung, Konzeption und Reputation. In H. Allmer (Hrsg.), 30 Jahre ASP (S. 82-85). Schorndorf: Hofmann.
91. Beckmann, J. (1999e). Alienation und Introjektion: Verlust des individuellen Selbst als Merkmal schizophrener Erkrankungen. In M. Lasar & H. Ribbert (Hrsg.), Kognitive und motivationale Prozesse bei schizophrener Erkrankung (S. 41-53). Regensburg: Roderer.
92. Beckmann, J. (1998a). Intrusive thoughts, rumination, and incomplete intentions. In M. Kofta, G. Weary, & G. Sedek (Eds.), Control in action: Cognitive and motivational mechanisms (pp.250-278). New York: Plenum.
93. Beckmann, J. (1998b). Persönlichkeit, Motivation und Leistung. In M. Jerusalem und R. Pekrun (Hrsg.), Emotion, Motivation und Leistung (S. 169-181). Göttingen: Hogrefe.
94. Beckmann, J. (1996a). Aktuelle Perspektiven der Motivationsforschung. In E. Witte (Hrsg.), Sozialpsychologie der Motivation und Emotion (S. 13-33). Lengerich: Pabst.
95. Beckmann, J. (1996c). Self-presentation and the Zeigarnik-effect. In T. Gjesme & R. Nygard (Eds.), Advances in motivation (pp. 35-45). Oslo: Scandinavian University Press.
96. Beckmann, J. (1995a). Unerledigte Absichten und unkontrollierbare Gedanken. in K. Pawlik (Hrsg.), Bericht über den 39. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Psychologie in Hamburg (S. 503-507). Göttingen: Hogrefe.
97. Beckmann, J. (1995b). Entschlußbildung. In H. Heckhausen & J.Kuhl (Hrsg.), Enzyklopädie der Psychologie: Motivation und Emotion Bd. 4: Motivation, Volition, Handlung (S.411-426). Göttingen: Hogrefe.
98. Beckmann, J. (1994a). Volitional correlates of action and state orientations. In J. Kuhl & J. Beckmann (Eds.), Volition and personality: Action and state orientation (pp. 155-166). Seattle: Hogrefe & Huber.
99. Beckmann, J. & Kazen, M. (1994). Action and state orientation and the performance of top athletes. A differentiated picture. In J. Kuhl & J. Beckmann (Eds.), Volition and personality: Action and state orientation (pp. 439-451). Seattle: Hogrefe & Huber.
100. Kuhl, J. & Beckmann, J. (1994a). Action versus state orientation in the context of personality and volition. In J. Kuhl & J. Beckmann (Eds.), Volition and personality. Action and state orientation (pp. 1-5). Seattle: Hogrefe & Huber.
101. Kuhl, J. & Beckmann, J. (1994b). Alienation. Ignoring one's preferences. In J. Kuhl & J. Beckmann (Eds.), Volition and personality: Action and state orientation (pp. 375-390). Seattle:Hogrefe.

102. Beckmann, J. (1993b). Das Problem "Wissen und Handeln" aus motivationstheoretischer Sicht. In F. Schott (Hrsg.), *Vom Wissen zum Handeln. Pädagogische und psychologische Beiträge zur Optimierung der Weiterbildungspraxis* (S. 17-20). Tübingen: DIF.
103. Beckmann, J. & Strang, H., (1993). Konzentration: Konzeptuelle Überlegungen zu einem vernachlässigt Konstrukt. In J. Beckmann, H. Strang und E. Hahn (Hrsg.), *Aufmerksamkeit und Energetisierung. Facetten von Konzentration und Leistung* (S. 11-32). Göttingen: Hogrefe.
104. Beckmann, J. (1992). Geschlechtsspezifische Probleme bei der psychologischen Betreuung einer Frauenmannschaft im Sportspiel. In H.J. Medau, P.E. Nowacki & E. Hahn (Hrsg.), *Frau und Sport. Die olympischen Disziplinen der Frau.* (S. 295-298) Erlangen: Perimed-Verlag.
105. Beckmann, J. (1991a). Erhöhte Konzentration als Folge einer Aufmerksamkeitsstörung: Ein Zwei-Phasen-Modell. In J.P. Janssen, E. Hahn & H. Strang (Hrsg.), *Konzentration und Leistung* (S. 75-85). Göttingen: Hogrefe.
106. Beckmann, J. (1991b). Aktivierung und Desaktivierung von Intentionen: Eine Wiederaufnahme der unerledigten Arbeiten von Zeigarnik. In D. Frey (Hrsg.), *Bericht über den 37. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Psychologie in Kiel 1990. Bd. 2* (S.130-138). Göttingen: Hogrefe.
107. Weinert, F.E., Schneider, W. & Beckmann, J. (1991). Fähigkeitsunterschiede, Fertigkeitstraining und Leistungsniveau. In R. Daugs, H. Mechling, K. Blischke, N. Olivier (Hrsg.), *Sportmotorisches Lernen und Techniktraining* (S. 33-52). Schorndorf: Hofmann.
108. Antoni, C. & Beckmann, J. (1989). An action control conceptualization of goal setting and feedback effects. In U.E. Kleinbeck, H.H. Quast, H. Thierry, & H. Häcker (Eds.), *Work motivation* (pp. 41-52). Englewood Cliffs, N.J.: Erlbaum.
109. Beckmann, J. & Heckhausen, H. (1988). Handlungsbewertung und Aufmerksamkeitsumschaltung. Max-Planck-Gesellschaft (Hrsg.), *Jahrbuch '88*. München: Vandenhoeck & Ruprecht.
110. Beckmann, J. (1987b). Metaprocesses and the regulation of behavior. In F. Halisch & J. Kuhl (Eds.), *Motivation, intention and volition.* (pp. 371-386). Heidelberg, Berlin, New York: Springer.
111. Beckmann, J. (1987c). Höchstleistung als Folge mißglückter Selbstregulation. In J.P. Janssen, W. Schlicht & H. Strang (Hrsg.) *Handlungskontrolle und soziale Prozesse im Sport.* Köln: bps.
112. Beckmann, J. (1985a). Absichtskontrolle als primäre Funktion von Dissonanzreduktion. In D. Albert (Hrsg.), *Bericht über den 34. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Psychologie in Wien 1984* (S. 55-59). Göttingen: Hogrefe.
113. Beckmann, J. (1985b). Handlungs- und Lageorientierung. In T. Herrmann & E.D. Lantermann (Hrsg.), *Persönlichkeitspsychologie. Ein Handbuch in Schlüsselbegriffen* (S. 210-215). München: Urban & Schwarzenberg.
114. Beckmann, J. & Irle, M. (1985). Dissonance and action control. In J. Kuhl & J. Beckmann (Eds.), *Action control: From cognition to behavior* (pp. 129-150). Berlin, Heidelberg, New York: Springer.
115. Beckmann, J. & Mattenkrott, A. (1985). Theorien sozialer Urteilsbildung. In D. Frey, & M. Irle (Hrsg.), *Theorien der Sozialpsychologie. Band 3.* (S. 211-237). Bern: Huber.
116. Kuhl, J. & Beckmann, J. (1985b). Historical perspectives in the study of action control. In J. Kuhl, & J. Beckmann (Eds.), *Action Control: From cognition to behavior* (pp. 89-94). New York: Springer.