

## Publikationen 2016

**Allroggen Marc [et al.]** Erfahrungen sexualisierter Gewalt von Kaderathlet/-innen [Buchabschnitt] = Allroggen, Ohlert et al. 2016 – Erfahrungen sexualisierter Gewalt von Kaderathlet/-innen // „Safe Sport“ – Schutz von Kindern und Jugendlichen im organisierten Sport in Deutschland: Erste Ergebnisse des Forschungsprojektes zur Analyse von Häufigkeiten, Formen, Präventions- und Interventionsmaßnahmen bei sexualisierter Gewalt / Buchverf. Rulofs Bettina. - Köln : Deutsche Sporthochschule Köln, 2016.

**Altfeld Sebastian [et al.]** Dem Ausbrennen vorbeugen [Artikel] = Altfeld, Schaffran et al. 2016 – Dem Ausbrennen vorbeugen // Leistungssport. - 2016. - 5. - S. 35–40.

**Baca A. [et al.]** 21st Annual congress of the european college sport science [Buch] = Baca, Wessner et al. (Hg.) 2016 – 21st Annual congress. - Vienna : University of Vienna, 2016.

**Behringer M. [et al.]** Plasma concentration of high-mobility group box 1 (HMGB1) after 100 drop to vertical jumps and after a 1200-km bicycle race [Artikel] = Behringer, Kilian et al. 2016 – Plasma concentration of high-mobility group // Research in sports medicine (Print). - 2016. - 2 : Bd. 24. - S. 119–129. - 1543-8635.

**Behringer M. [et al.]** Plasma concentration of high-mobility group box 1 (HMGB1) after 100 drop to vertical jumps and after a 1200-km bicycle race [Artikel] = Behringer, Kilian et al. 2016 – Plasma concentration of high-mobility group // Research in sports medicine (Print). - 2016. - S. 1–11. - 1543-8635.

**Behringer Michael [et al.]** Cramp Training Induces a Long-Lasting Increase of the Cramp Threshold Frequency in Healthy Subjects [Artikel] = Behringer, Spieth et al. 2016 – Cramp Training Induces a Long-Lasting // Neuromodulation : journal of the International Neuromodulation Society. - 2016. - 1525-1403.

**Behringer Michael [et al.]** Cramp Training Induces a Long-Lasting Increase of the Cramp Threshold Frequency in Healthy Subjects [Artikel] = Behringer, Spieth et al. 2016 – Cramp Training Induces a Long-Lasting // Neuromodulation : journal of the International Neuromodulation Society. - 2016. - 1525-1403.

**Behringer Michael [et al.]** Effects of lymphatic drainage and local cryo exposition regeneration after high-intensive exercises [Artikel] = Behringer, Jedlicka et al. 2016 – Effects of lymphatic drainage // Muscles, Ligaments and Tendons Journal. - 2016. - 2240-4554.

**Behringer Michael [et al.]** Effects of lymphatic drainage and local hypothermia on regeneration after eccentric exercises [Artikel] = Behringer, Jedlicka et al. 2016 – Effects of lymphatic drainage // Muscles Ligaments Tendons. - 2016. - 2. - S. 228–235.

**Behringer Michael [et al.]** Effects of stimulation frequency, amplitude, and impulse width on muscle fatigue [Artikel] = Behringer, Grützner et al. 2016 – Effects of stimulation frequency // Muscle & nerve. - 2016. - 4 : Bd. 53. - S. 608–616. - 1097-4598.

**Behringer Michael [et al.]** Efficacy of manual versus free-weight training to improve maximal strength and performance for microgravity conditions [Artikel] = Behringer, Schüren et al. 2016 – Efficacy of manual versus free-weight // Journal of sports sciences. - 2016. - 7 : Bd. 34. - S. 630–636. - 1466-447X.

**Behringer Michael [et al.]** Efficacy of manual versus free-weight training to improve maximal strength and performance for microgravity conditions [Artikel] = Behringer, Schüren et al. 2016 – Efficacy of manual versus free-weight // Journal of sports sciences. - 2016. - 7 : Bd. 34. - S. 630–636. - 1466-447X.

**Behringer Michael [et al.]** Polyamines, myosin heavy chains, and collagen specific amino acids after a repeated bout of eccentric exercise [Artikel] = Behringer, Montag et al. 2016 – Polyamines // Research in sports medicine (Print). - 2016. - 3 : Bd. 24. - S. 287–297. - 1543-8635.

**Behringer Michael [et al.]** Polyamines, myosin heavy chains, and collagen specific amino acids after a repeated bout of eccentric exercise [Artikel] = Behringer, Montag et al. 2016 – Polyamines // Research in sports medicine (Print). - 2016. - 3 : Bd. 24. - S. 287–297. - 1543-8635.

**Belz J.** “Wearing the same shirts doesn’t make a team” – the phenomenon of team cohesion in sports [Online] = Belz 2016 – Wearing the same shirts doesn’t / Hrsg. All about performance. - 2016. - <https://allaboutperformance.wordpress.com/2016/01/12/wearing-the-same-shirts-doesnt-make-a-team-the-phenomenon-of-team-cohesion-in-sports/>.

**Börner M. [et al.]** Mechanische Leistung und Arbeit an Sprung- und Kniegelenk in der Schwung- und Stützphase im leichtathletischen Hürdensprint = Börner, Diaz et al. – Mechanische Leistung und Arbeit.

**Börner M. [et al.]** Mechanische Leistung und Arbeit an Sprung- und Kniegelenk in der Schwung- und Stützphase im leichtathletischen Hürdensprint = Börner, Diaz et al. – Mechanische Leistung und Arbeit.

**Braun H.** Die Besonderheiten der Ernährung im Leistungssport – von Freizeit- bis zu Hochleistungsaktivitäten [Artikel] = Braun 2016 – Die Besonderheiten der Ernährung // Aktuelle Ernährungsmedizin. - 2016. - S 01 : Bd. 41. - S. S10-S14. - 0341-0501.

**Braun Hans** Die Besonderheiten der Ernährung im Leistungssport – von Freizeit- bis zu Hochleistungsaktivitäten [Artikel] = Braun 2016 – Die Besonderheiten der Ernährung // Sportverl Sportschad. - 2016. - 30. - S. 149–153.

- Brinkmann Christian [et al.]** Hypoxie und Hyperoxie beeinflussen Angiogenesefaktoren bei Typ-2-Diabetikern während einer Fahrradbelastung [Artikel] = Brinkmann, Metten et al. 2016 – Hypoxie und Hyperoxie beeinflussen Angiogenesefaktoren // Diabetologie & Stoffwechsel. - 2016. - 1861-9010.
- Busse C. [et al.]** Quantifizierung neuronaler Ermüdung nach intensiver Laufbelastung = Busse, Lohberg et al. – Quantifizierung neuronaler Ermüdung nach intensiver.
- Goldmann J.-P. [et al.]** Simulated Reduction of Flight Time during Hurdle Clearance by Manipulation of Ground Reaction Forces = Goldmann, Quittmann et al. – Simulated Reduction of Flight Time.
- Grau Marijke [et al.]** Regulation of red blood cell deformability is independent of red blood cell-nitric oxide synthase under hypoxia [Artikel] = Grau, Lauten et al. 2016 – Regulation of red blood cell // Clinical hemorheology and microcirculation. - 2016. - 3 : Bd. 63. - S. 199–215. - 1386-0291.
- Grau Marijke, Kollikowski Alexander und Bloch Wilhelm** Remote ischemia preconditioning increases red blood cell deformability through red blood cell-nitric oxide synthase activation [Artikel] = Grau, Kollikowski et al. 2016 – Remote ischemia preconditioning increases red // Clinical hemorheology and microcirculation. - 2016. - 3 : Bd. 63. - S. 185–197. - 1386-0291.
- Hahn C. [et al.]** Einfluss eines Maximalkrafttrainings der Zehenbeuger auf die sportmotorische Leistung im Pendelsprint = Hahn, Lotter et al. – Einfluss eines Maximalkrafttrainings der Zehenbeuger.
- Hahn Christian [et al.]** Ermüdung im Fußball und deren Zusammenhang zu leistungsphysiologischen Kenngrößen [Artikel] = Hahn, Strütt et al. 2016 – Ermüdung im Fußball und deren // Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin. - 2016. - 7-8 : Bd. 67. - S. 195. - 0344-5925.
- Halberschmidt B. [et al.]** Spitzenleistungen und Sportpsychologie: Der Weg zu Olympia [Buch] = Halberschmidt, Dreiskämper et al. (Hg.) 2016 – Spitzenleistungen und Sportpsychologie. - Münster : [s.n.], 2016.
- Hans Geyer** Adulterated nutritional supplements and unapproved pharmaceuticals as new sources of doping substances for fitness and recreational sports. [Buchabschnitt] = Hans Geyer – Adulterated nutritional supplements and unapproved // Doping and public health / Buchverf. Ahmadi N, Ljungqvist A, Svedsäter Göran. - London, New York : Routledge.
- Heidari Jahan [et al.]** Low back pain in athletes and non-athletes [Artikel] = Heidari, Mierswa et al. 2016 – Low back pain in athletes // Sport Sciences for Health. - 2016. - 1824-7490.
- Heidari Jahan [et al.]** Stress-related psychological factors for back pain among athletes: Important topic with scarce evidence [Artikel] = Heidari, Hasenbring et al. 2016 – Stress-related psychological factors for back // European Journal of Sports Science. - 2016. - S. 1–9.
- Hülsemann Frank** Praxis der Sporternährung für verschiedene Belastungsbereiche: Extremsport/Ausdauer [Artikel] = Hülsemann 2016 – Praxis der Sporternährung für verschiedene // Ernährungsmed. - 2016. - 41. - S. 27–28.
- Kathage Barbara [et al.]** The cochaperone BAG3 coordinates protein synthesis and autophagy under mechanical strain through spatial regulation of mTORC1 [Artikel] = Kathage, Gehlert et al. 2016

– The cochaperone BAG3 coordinates protein // *Biochimica et biophysica acta.* - 2016. - 1 : Bd. 1864. - S. 62–75. - 0006-3002.

**Kilian Yvonne [et al.]** Acute Response of Circulating Vascular Regulating MicroRNAs during and after High-Intensity and High-Volume Cycling in Children [Artikel] = Kilian, Wehmeier et al. 2016 – Acute Response of Circulating Vascular // *Frontiers in Physiology.* - 2016. - Bd. 7. - 1664-042X.

**Kilian Yvonne [et al.]** Markers of biological stress in response to a single session of high-intensity interval training and high-volume training in young athletes [Artikel] = Kilian, Engel et al. 2016 – Markers of biological stress // *European journal of applied physiology.* - 2016. - 1439-6319.

**Kleinert J. und Sulprizio M.** Grundlagen von Beratung, Betreuung und Coaching [Buchabschnitt] = Kleinert, Sulprizio 2016 – Grundlagen von Beratung // *Sport in der Schwangerschaft / Buchverf. Sulprizio Marion und Kleinert Jens.* - Berlin, Heidelberg : Springer, 2016.

**Kleinert J. und Sulprizio M.** Prinzipien sportbezogener Beratung und Betreuung in und nach der Schwangerschaft [Buchabschnitt] = Kleinert, Sulprizio 2016 – Prinzipien sportbezogener Beratung und Betreuung // *Sport in der Schwangerschaft / Buchverf. Sulprizio Marion und Kleinert Jens.* - Berlin, Heidelberg : Springer, 2016.

**Kleinert Jens, Sulprizio Marion und Anderten Moritz** Depression und Jugendleistungssport [Buchabschnitt] = Kleinert, Sulprizio et al. 2016 – Depression und Jugendleistungssport // *Bewegungs- und Sporttherapie bei psychischen Erkrankungen des Kindes- und Jugendalters / Buchverf. Deimel Hubertus und Thimme Till.* - [s.l.] : Academia Verlag, 2016. - 1.

**Koehler Karsten [et al.]** Low energy availability in exercising men is associated with reduced leptin and insulin but not with changes in other metabolic hormones [Artikel] = Koehler, Hoerner et al. 2016 – Low energy availability in exercising // *Journal of sports sciences.* - 2016. - 20 : Bd. 34. - S. 1921–1929. - 1466-447X.

**Koehler Karsten [et al.]** Low energy availability in exercising men is associated with reduced leptin and insulin but not with changes in other metabolic hormones [Artikel] = Koehler, Hoerner et al. 2016 – Low energy availability in exercising // *Journal of sports sciences.* - 2016. - S. 1–9. - 1466-447X.

**Korsten-Reck U., Velde C. und Sulprizio M.** Kontraindikationen von Sportaktivität in der Schwangerschaft [Buchabschnitt] = Korsten-Reck, Velde et al. 2016 – Kontraindikationen von Sportaktivität // *Sport in der Schwangerschaft / Buchverf. Sulprizio Marion und Kleinert Jens.* - Berlin, Heidelberg : Springer, 2016.

**Lee-Thorp Julia [et al.]** [Buch]. - [s.l.] : Oxford University Press, 2016. - Bd. 1.

**Linz Lothar und Ohlert Jeannine** Sportpsychologische Verbandskonzeption des Deutschen Handballbundes 2016-2020 [Buch] = Linz, Ohlert 2016 – Sportpsychologische Verbandskonzeption des Deutschen Handballbundes / Hrsg. Bundesinstitut für Sportwissenschaft. - Köln : Sportverlag Strauß, 2016.

**Litzenberger Stefan [et al.]** Influence of weighted cuffs on ground reaction forces in running of an elite unilateral upper extremity amputee athlete [Artikel] = Litzenberger, Mally et al. 2016 – Influence of weighted cuffs // *Procedia Engineering.* - 2016. - Bd. 147. - S. 151–156. - 1877-7058.

- Malisova Olga [et al.]** Water Intake and Hydration Indices in Healthy European Adults: The European Hydration Research Study (EHRS) [Artikel] = Malisova, Athanasatou et al. 2016 – Water Intake and Hydration Indices // *Nutrients*. - 2016. - 4 : Bd. 8. - S. 204. - 2072-6643.
- Mally Franziska [et al.]** Kinetics of elite unilateral below-elbow amputee running [Artikel] = Mally, Litzenberger et al. 2016 – Kinetics of elite unilateral below-elbow // *Sports Engineering*. - 2016. - 3 : Bd. 19. - S. 185–199.
- Medernach Jerry, Kleinöder Heinz und Lötzerich Helmut** Movement demands of elite female and male athletes in competitive bouldering [Artikel] = Medernach, Kleinöder et al. 2016 – Movement demands of elite female // *Journal of Physical Education and Sport (JPES)*. - 2016. - ISSUE 3 : Bd. VOL 16. - S. 836–840. - 2247-806X.
- Michalke A. [et al.]** Einfluss von Laufbelastung und Mittelsohlkonstruktion auf die Kraftgenerierung der Zehenbeuger = Michalke, Schlusemann et al. – Einfluss von Laufbelastung und Mittelsohlkonstruktion.
- Mora-Rodriguez Ricardo [et al.]** Influence of Physical Activity and Ambient Temperature on Hydration: The European Hydration Research Study (EHRS) [Artikel] = Mora-Rodriguez, Ortega et al. 2016 – Influence of Physical Activity // *Nutrients*. - 2016. - 5 : Bd. 8. - 2072-6643.
- Niermann Christina Y. N. [et al.]** Affect and subsequent physical activity: an ambulatory assessment study examining the affect-activity association in a real-life context [Artikel] = Niermann, Herrmann et al. 2016 – Affect and subsequent physical activity // *Frontiers in psychology*. - 2016. - Bd. 7. - S. 677. - 1664-1078.
- Nodler Y. [et al.]** Vergleich von Plantarflexionsmomenten am Sprunggelenk im Dynamometer und auf der Laufbahn bei Elite-Sprinterinnen = Nodler, Keitzl et al. 01.01.2016 – Vergleich von Plantarflexionsmomenten am Sprunggelenk.
- Ohlert Jeannine und Kleinert Jens** Personality development in team sport players [Buchabschnitt] = Ohlert, Kleinert 2016 – Personality development in team sport // *Just play it - "Innovative, international approaches to games"* / Buchverf. Furley Philip [et al.]. - Hamburg; Hamburg : Feldhaus, 2016.
- Ohlert Jeannine und McCourt Molly** Influence of team cohesion and motivational climate on satisfaction with team performance at a lacrosse world cup [Buchabschnitt] = Ohlert, McCourt 2016 – Influence of team cohesion // *21st Annual congress of the european college sport science. Book of Abstracts* / Buchverf. Baca A. [et al.]. - Vienna : University of Vienna, 2016.
- Ohlert Jeannine und Zepp Christian** Theory based team diagnostics and interventions [Buchabschnitt] = Ohlert, Zepp 2016 – Theory based team diagnostics // *Sport and exercise psychology research* / Buchverf. Raab Markus [et al.]. - London : Elsevier, 2016.
- Pels Fabian und Kleinert Jens** Enhancing mental health [Buchabschnitt] = Pels, Kleinert 2016 – Enhancing mental health // *Exercise in Space* / Buchverf. Schneider Stefan. - [s.l.] : Springer, 2016.
- Pels Fabian und Kleinert Jens** Loneliness and physical activity: A systematic review [Artikel] = Pels, Kleinert 2016 – Loneliness and physical activity // *International Review of Sport and Exercise Psychology*. - 2016. - 1 : Bd. 9. - S. 231–260.

- Petersen Nora [et al.]** Exercise in space [Artikel] = Petersen, Jaekel et al. 2016 – Exercise in space // Extreme physiology & medicine. - 2016. - Bd. 5. - S. 9. - 2046-7648.
- Pinell D. [et al.]** Zusammenhang zwischen Muskelkraft der Fußstrecker, Achillessehnensteifigkeit im Dynamometer und dem Dorsalflexionswinkel am Sprunggelenk während des Sprintstarts = Pinell, Schulte et al. – Zusammenhang zwischen Muskelkraft der Fußstrecker.
- Podsiadly S. [et al.]** Die Sprunghöhe und mittlere relative Gelenkleistung im Skisprung mit und ohne Sprungschuh = Podsiadly, Stephan et al. – Die Sprunghöhe und mittlere relative.
- Przyklenk A. [et al.]** Die mechanische Leistung an den Gelenken der unteren Extremität bei Vertikalsprüngen nach Rekonstruktion des vorderen Kreuzbandes während der Rehabilitation = Przyklenk, Merten et al. – Die mechanische Leistung.
- Raab Markus [et al.]** Sport and exercise psychology research [Buch] = Raab, Wylleman et al. (Hg.) 2016 – Sport and exercise psychology research. - London : Elsevier, 2016.
- Ring Matthias [et al.]** Salivary Markers for Quantitative Dehydration Estimation during Physical Exercise [Artikel] = Ring, Lohmueller et al. 2016 – Salivary Markers for Quantitative Dehydration // IEEE journal of biomedical and health informatics. - 2016. - 99. - S. 1. - 2168-2194.
- Rulofs Bettina** „Safe Sport“ – Schutz von Kindern und Jugendlichen im organisierten Sport in Deutschland: Erste Ergebnisse des Forschungsprojektes zur Analyse von Häufigkeiten, Formen, Präventions- und Interventionsmaßnahmen bei sexualisierter Gewalt [Buch] = Rulofs (Hg.) 2016 – Safe Sport. - Köln : Deutsche Sporthochschule Köln, 2016.
- Schäfer Alina, Raven Hanna und Kleinert Jens** Autonome Arbeitsmotivation als Ressource für die psychische Gesundheit bei hohen Arbeitsanforderungen [Buchabschnitt] = Schäfer, Raven et al. 2016 – Autonome Arbeitsmotivation als Ressource / Buchverf. Fritsche Immo. - [s.l.] : Pabst Science Publishers, 2016.
- Schaffran Paul [et al.]** Burnout, stress, and recovery in german coaches [Artikel] = Schaffran, Altfeld et al. 2016 – Burnout, stress // Research Quarterly for Exercise and Sport. - 2016. - Suppl. 1 : Bd. 87. - S. S32-S33. - 0270-1367.
- Schaffran Paul [et al.]** Sind deutsche Trainer ausgebrannt? Eine Studie zur Prävalenz emotionaler Erschöpfung bei deutschen Trainern [Buchabschnitt] = Schaffran, Altfeld et al. 2016 – Sind deutsche Trainer ausgebrannt // Spitzenleistungen und Sportpsychologie: Der Weg zu Olympia.48. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 05. bis 07. Mai 2016 in Münster / Buchverf. Halberschmidt B. [et al.]. - Münster : [s.n.], 2016.
- Schörkmaier T. [et al.]** Die mechanische Leistung an den Gelenken sowie die sportmotorische Leistung bei Vertikalsprüngen nach einem Supinationstrauma = Schörkmaier, Nowak et al. – Die mechanische Leistung.
- Skrzeba C. [et al.]** Zusammenhang zwischen Flughöhe beim CMJ und persönlicher Bestleistung im Elite-Hochsprung der Männer = Skrzeba, Stügelmaier et al. – Zusammenhang zwischen Flughöhe beim CMJ.

- Sperlich Billy [et al.]** Load management in elite German distance runners during 3-weeks of high-altitude training [Artikel] = Sperlich, Achtzehn et al. 2016 – Load management in elite German // Physiological reports. - 2016. - 12 : Bd. 4. - 0370-1573.
- Sperlich Paula F., Behringer Michael und Mester Joachim** The effects of resistance training interventions on vertical jump performance in basketball players: a meta-analysis [Artikel] = Sperlich, Behringer et al. 2016 – The effects of resistance training // The Journal of sports medicine and physical fitness. - 2016. - 7-8 : Bd. 56. - S. 874–883. - 0022-4707.
- Strütt Sarah [et al.]** Validität eines modifizierten Laktat-Minimum- und eines modifizierten Reverse-Laktat-Threshold-Tests [Artikel] = Strütt, Manunzio et al. 2016 – Validität eines modifizierten Laktat-Minimum // Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin. - 2016. - 7-8 : Bd. 67. - S. 176. - 0344-5925.
- Sulprizio M. [et al.]** Effekte von Sport in und nach der Schwangerschaft [Buchabschnitt] = Sulprizio, Velde et al. 2016 – Effekte von Sport // Sport in der Schwangerschaft / Buchverf. Sulprizio Marion und Kleinert Jens. - Berlin, Heidelberg : Springer, 2016.
- Sulprizio M. [et al.]** Trainingsempfehlungen zum Sport in und nach der Schwangerschaft [Buchabschnitt] = Sulprizio, Löw et al. 2016 – Trainingsempfehlungen zum Sport // Sport in der Schwangerschaft / Buchverf. Sulprizio Marion und Kleinert Jens. - Berlin, Heidelberg : Springer, 2016.
- Sulprizio M., Kleinert J. und Löw R.** Online-basierte Beratung zu Sportaktivität in und nach der Schwangerschaft [Buchabschnitt] = Sulprizio, Kleinert et al. 2016 – Online-basierte Beratung zu Sportaktivität // Sport in der Schwangerschaft / Buchverf. Sulprizio Marion und Kleinert Jens. - Berlin, Heidelberg : Springer, 2016.
- Sulprizio Marion und Kleinert Jens** MentalGestärkt - Psychische Gesundheit im Leistungssport [Buchabschnitt] = Sulprizio, Kleinert 2016 – MentalGestärkt // Spitzenleistungen und Sportpsychologie: Der Weg zu Olympia.48. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 05. bis 07. Mai 2016 in Münster / Buchverf. Halberschmidt B. [et al.]. - Münster : [s.n.], 2016.
- Sulprizio Marion und Kleinert Jens** Sport in der Schwangerschaft [Buch] = Sulprizio, Kleinert (Hg.) 2016 – Sport in der Schwangerschaft. - Berlin, Heidelberg : Springer, 2016.
- Sulprizio Marion und Weiß Paula** Sportlich durch die Schwangerschaft: online gut gecoacht [Artikel] = Sulprizio, Weiß 2016 – Sportlich durch die Schwangerschaft // Hebammenforum. - 2016. - 4 : Bd. 17. - S. 364–368.
- Volmary Prisca [et al.]** Validität individualisierter Dmax-Berechnungen zur Bestimmung des Maximalen Laktat Steady States [Artikel] = Volmary, Strütt et al. 2016 – Validität individualisierter Dmax-Berechnungen zur Bestimmung // Deutsche Zeitschrift für Sportmedizin. - 2016. - 7-8 : Bd. 67. - S. 195. - 0344-5925.
- Wahl Patrick [et al.]** Aqua cycling does not affect recovery of performance, damage markers and sensation of pain [Artikel] = Wahl, Sanno et al. 2016 – Aqua cycling does not affect // Journal of strength and conditioning research / National Strength & Conditioning Association. - 2016. - 1064-8011.

**Wahl Patrick [et al.]** Aqua cycling does not affect recovery of performance, damage markers and sensation of pain [Artikel] = Wahl, Sanno et al. 2016 – Aqua cycling does not affect // Journal of strength and conditioning research / National Strength & Conditioning Association. - 2016. - 1064-8011.

**Wahl Patrick [et al.]** Aqua cycling does not affect recovery of performance, damage markers and sensation of pain [Artikel] = Wahl, Sanno et al. 2016 – Aqua cycling does not affect // Journal of strength and conditioning research. - 2016. - 1064-8011.

**Wasserkampf A. und Kleinert J.** Motivation und Verhaltensänderung [Buchabschnitt] = Wasserkampf, Kleinert 2017 – Motivation und Verhaltensänderung // Körperliche Aktivität Und Gesundheit / Buchverf. Banzer Winfried. - [s.l.] : Springer Verlag, 2017.

**Weinhold Max [et al.]** Physical exercise modulates the homeostasis of human regulatory T cells [Artikel] = Weinhold, Shimabukuro-Vornhagen et al. 2016 – Physical exercise modulates the homeostasis // The Journal of allergy and clinical immunology. - 2016. - 5 : Bd. 137. - S. 1607–1610. - 0091-6749.

**Weinhold Max [et al.]** Physical exercise modulates the homeostasis of human regulatory T cells [Artikel] = Weinhold, Shimabukuro-Vornhagen et al. 2016 – Physical exercise modulates the homeostasis // The Journal of allergy and clinical immunology. - 2016. - 5 : Bd. 137. - S. 1607-1610.e8. - 0091-6749.

**Wiechmann Gerald Julius [et al.]** Evaluation of Muscle Damage Marker after Mixed Martial Arts Matches [Artikel] = Wiechmann, Saygili et al. 2016 – Evaluation of Muscle Damage Marker // Orthopedic reviews. - 2016. - 1 : Bd. 8. - S. 6209. - 2035-8237.

**Wiechmann Gerald Julius [et al.]** Evaluation of Muscle Damage Marker after Mixed Martial Arts Matches [Artikel] = Wiechmann, Saygili et al. 2016 – Evaluation of Muscle Damage Marker // Orthopedic reviews. - 2016. - 1 : Bd. 8. - S. 6209. - 2035-8237.

**Willwacher Steffen [et al.]** Sprint Start Kinetics of Amputee and Non-Amputee Sprinters [Artikel] = Willwacher, Herrmann et al. 2016 – Sprint Start Kinetics of Amputee // PLOS One. - 2016. - 11 : Bd. 11. - S. e0166219. - 1932-6203.

**Wirtz Nicolas [et al.]** Effects of Loaded Squat Exercise with and without Application of Superimposed EMS on Physical Performance [Artikel] = Wirtz, Zinner et al. 2016 – Effects of Loaded Squat Exercise // Journal of sports science & medicine. - 2016. - 1 : Bd. 15. - S. 26–33. - 1303-2968.

**Wirtz Nicolas** Metabolische und hormonelle Reaktionen bei Krafttraining mit und ohne Elektromyostimulation [Bericht] = Wirtz 01.01.2016 – Metabolische und hormonelle Reaktionen. - [s.l.] : Deutsche Sporthochschule Köln, 01.01.2016.

**Wolf J. [et al.]** Quantität und Effektivität der Energieübertragung vom Athleten auf den Bob während des Abrisses und der initialen Beschleunigungsphase = Wolf, Klinke et al. – Quantität und Effektivität der Energieübertragung.



**Zepp Christian [et al.]** Behavioural regulation in coaches [Artikel] = Zepp, Schaffran et al. 2016 – Behavioural regulation in coaches // Research Quarterly for Exercise and Sport. - 2016. - Suppl. 1 : Bd. 87. - S. S101. - 0270-1367.

**Zepp Christian [et al.]** SDT-basierte Prädiktoren von Beanspruchungserleben bei Trainern [Buchabschnitt] = Zepp, Schaffran et al. 2016 – SDT-basierte Prädiktoren von Beanspruchungserleben // Spitzenleistungen und Sportpsychologie: Der Weg zu Olympia.48. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 05. bis 07. Mai 2016 in Münster / Buchverf. Halberschmidt B. [et al.]. - Münster : [s.n.], 2016.

**Zepp Christian** Coping with stress during a Marathon [Buchabschnitt] = Zepp 2016 – Coping with stress // Marathon running / Buchverf. Zinner Christoph und Sperlich Billy. - [s.l.] : Springer, 2016.

**Zepp Christian** So erreicht der Trainer seine Spieler [Online] = Zepp 2016 – So erreicht der Trainer seine. - 2016. - <http://www.mytischtennis.de/public/taktik/8454/mentaltipp--so-erreicht-der-trainer-seine-spieler>.

**Zepp Christian** Sofort da beim 0:0 - Mentale Wettkampfvorbereitung [Online] = Zepp 2016 – Sofort da beim 0:0. - 2016. - <http://www.mytischtennis.de/public/Taktik/7975/tipp--sofort-da-bei-0-0--ndash--mentale-wettkampfvorbereitung>.

**Zepp Christian und Ohlert Jeannine** Sleep quality and well-being in junior elite athletes [Artikel] = Zepp, Ohlert submitted – Sleep quality and well-being // European Journal of Sports Science. - submitted.

**Zepp Christian und Sulprizio Marion** Psychische Gesundheit & Regeneration [Artikel] = Zepp, Sulprizio 2016 – Psychische Gesundheit & Regeneration // Sportärztezeitung. - 2016. - 4 : Bd. 1. - S. 78–81.

**Zepp Christian, Belz Johanna und Kleinert Jens** Mental well-being and risk for depression in amateur football players [Artikel] = Zepp, Belz et al. submitted – Mental well-being and risk // Clinical Journal of Sport Medicine. - submitted.

**Zwingmann L. [et al.]** Winkelgeschwindigkeiten an Hüft- und Kniegelenk in der Schwungphase des leichtathletischen Sprintschritts: Identifizierung von Zusammenhängen zur Laufgeschwindigkeit = Zwingmann, Stenzel et al. – Winkelgeschwindigkeiten an Hüft- und Kniegelenk.

[Konferenz] = Zwingmann (Hg.) 2016 – Evidenzbasierte Kosten-Nutzen-Analyse zur Dosierung // Evidenzbasierte Kosten-Nutzen-Analyse zur Dosierung von Krafttraining. - 2016.

[Konferenz] = Willwacher, Heinrich et al. (Hg.) 2016 – Determinants of acceleration performance // Determinants of acceleration performance in elite female sprinters. - 2016.

[Konferenz] = Wahl, Manunzio et al. (Hg.) 2016 – Validity of a modified lactate // Validity of a modified lactate minimum test, a modified reverse lactate threshold test, and established threshold concepts (OBLA/Dmax) to determine MLSS. - 2016.

[Konferenz] = Strütt, Wahl (Hg.) 2016 – Validität eines modifizierten Laktat-Minimum-Tests // Validität eines modifizierten Laktat-Minimum-Tests, eines modifizierten Reverse-Laktat-Threshold-Tests und etablierter Schwellenkonzepte (OBLA, mDmax) zur Bestimmung des MLSS. - 2016.

[Konferenz] = Rudolf, Grieben et al. (Hg.) 2016 – Stress im eSport // Stress im eSport ? Ein Einblick in Training und Wettkampf. - 2016.

[Konferenz] = Quittmann, Richter et al. (Hg.) 2016 – Simulated Reduction of Flight Time // Simulated Reduction of Flight Time during Hurdle Clearance by Manipulation of Ground Reaction Forces. - 2016.

[Konferenz] = Quittmann, Richter et al. (Hg.) 2016 – Simulated Reduction of Flight Time // Simulated Reduction of Flight Time during Hurdle Clearance by Manipulation of Ground Reaction Forces. - 2016.

[Konferenz] = Quittmann (Hg.) 2016 – Evidence based Performance Diagnostics // Evidence based Performance Diagnostics. - 2016.

[Konferenz] = Litzenberger, Mally et al. (Hg.) 2016 – Influence of weighted cuffs // Influence of weighted cuffs on ground reaction forces in running of an elite unilateral upper extremity amputee athlete. - 2016.

[Konferenz] = Lautenbach, Strahler et al. (Hg.) 2016 – Cognitive appraisal partially explains differences // Cognitive appraisal partially explains differences in cortisol increase after psychosocial stress between women and men. - 2016.

[Konferenz] = Kilian, Droszez et al. (Hg.) 2016 – Accuracy of nine activity trackers // Accuracy of nine activity trackers for the measurement of steps, energy expenditure and distance. - [s.l.] : European College of Sport Science, 2016.

[Konferenz] = Hahn, Schörkmaier et al. (Hg.) 2016 – Evidenzbasierte Betrachtung von Kältetherapie // Evidenzbasierte Betrachtung von Kältetherapie im Sport. - 2016.

[Konferenz] = Droszez, Sanno et al. (Hg.) 2016 – Differences between take-off behaviour // Differences between take-off behaviour during vertical jumps and two artistic elements. - 2016.

[Konferenz] = Brüggemann, Fischer et al. (Hg.) 2016 – Der Effekt einer Fuß-Unterschenkel-Orthese // Der Effekt einer Fuß-Unterschenkel-Orthese auf die intraartikuläre Lastverteilung im Kniegelenk: eine dynamische Studie am Präparat. - 2016.

[Konferenz] = Aschendorf (Hg.) 2016 – Fitness Level of Young Female // Fitness Level of Young Female Competitive Basketball Players. - 2016.