

Publikationen 2013

Abeln, Vera; Kleinert, Jens; Strüder, Heiko K.; Schneider, Stefan (2013): Brainwave entrainment for better sleep and post-sleep state of young elite soccer players. A pilot study. In: *European Journal of Sport Science*, S. 1–10. DOI: 10.1080/17461391.2013.819384.

Abeln, Vera; Kleinert, Jens; Strüder, Heiko K.; Schneider, S. (2013): Brainwave entrainment for better sleep and post-sleep state of young elite soccer players - A pilot study. In: *Eur.J.Sport Sci.* (1536-7290 (Linking)). Online verfügbar unter PM:23862643.

Achtzehn, Silvia (2013): Haemoglobinkonzentrationen, Haematokrit-Werte und Retikulozyten in der Sportwissenschaft: Untersuchungen zu biologischen und analytischen Varianzen und Referenzwerten. Uelvesbüll: Der andere Verlag.

Behringer, Michael; Gruetzner, Sebastian; McCourt, M.; Mester, Joachim (2013): Effects of weight-bearing activities on bone mineral content and density in children and adolescents: A meta-analysis. In: *J Bone Miner.Res.* (0884-0431 (Linking)). DOI: 10.1002/jbmr.2036.

Behringer, Michael; Neuerburg, S.; Matthews, M.; Mester, Joachim (2013): Effects of two different resistance-training programs on mean tennis-serve velocity in adolescents. In: *Pediatr.Exerc.Sci.* 25 (3), S. 370–384. Online verfügbar unter PM:23986524.

Beijer, Åsa; Rosenberger, A.; Weber, T.; Zange, Jochen; May, F.; Schoenau, E. et al. (2013): Randomized controlled study on resistive vibration exercise (EVE Study): protocol, implementation and feasibility. In: *J Musculoskelet.Neuronal.Interact.* 13 (2), S. 147–156. Online verfügbar unter PM:23728101.

Beijer, Åsa; Rosenberger, André; Bölck, Birgit; Suhr, Frank; Rittweger, Jörn; Bloch, Wilhelm; Addison, Christina Lynn (2013): Whole-Body Vibrations Do Not Elevate the Angiogenic Stimulus when Applied during Resistance Exercise. In: *PLoS ONE* 8 (11), S. e80143. DOI: 10.1371/journal.pone.0080143.

Belz, Johanna L. (2013): Developing life skills through sports. Online verfügbar unter <http://allaboutperformance.wordpress.com/2013/10/25/developing-life-skills-through-sports/>, zuletzt geprüft am 12.11.2013.

Belz, Johanna L. (2013): New Year's fitness resolutions - how to do it right this time. Online verfügbar unter <http://allaboutperformance.wordpress.com/2013/01/08/new-years-fitness-resolutions-how-to-do-it-right-this-time/>, zuletzt geprüft am 12.11.2013.

Belz, Johanna L. (2013): Too much of a good thing - exercise addiction. Online verfügbar unter <http://allaboutperformance.wordpress.com/2013/05/22/too-much-of-a-good-thing-exercise-addiction/>, zuletzt geprüft am 12.11.2013.

Belz, Johanna L. (2013): When enough is enough: uncovering warning signs of burnout in (elite) athletes. Online verfügbar unter <http://allaboutperformance.wordpress.com/2013/03/27/when-enough-is-enough-uncovering-warning-signs-of-burnout-in-elite-athletes/>, zuletzt geprüft am 12.11.2013.

- Boldt, Inga; Kleinert, Jens; Hasenbring, Monika; Kellmann, Michael; Levenig, Claudia; Mierswa, Tobias; Sudhaus, Sigrid (2013): Körperliches Befinden und Körperkonzept als Korrelate von Rückenschmerzen im Leistungssport. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 147.
- Boss, Martin (2013): Soziale Ansteckung und interpersonelle Dysbalance im Sport. Eine experimentelle Untersuchung. Hamburg: Kovač.
- Boss, Martin (2013): Soziale Einflüsse ... und wie sie auch beim Fußball Verhalten steuern. Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/soziale-einflusse-und-wie-sie-auch-beim-fussball-verhalten-und-leistung-steuern/7878>.
- Boss, Martin; Kleinert, Jens (2013): Ist schlechte Leistung im Team ansteckend? In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 148.
- Braun, Hans; Werkner, Josephine; Koehler, Karsten; Mester, Joachim; Thevis, Mario; Schaenzer, Wilhelm (2013): Weight loss practices of german athletes in olympic weight class sports. In: *18th annual congress of the European College of Sport Sciences, Book of abstracts.Bruges, Belgium*, S. 357.
- Braunstein, Björn; Goldmann, Jan-Peter; Albracht, Kirsten; Sanno, M.; Willwacher, Steffen; Heinrich, Kai; Brüggemann, Gert-Peter (2013): Joint Specific Contribution of Mechanical Power and Work During Acceleration and Top Speed of Elite Sprinters. In: *Paper presented at the International Society of Biomechanics in Sports, Taipei*.
- Buitrago, Sebastian; Wirtz, Nicolas; Yue, Zengyan; Kleinöder, Heinz; Mester, Joachim (2013): Mechanical load and physiological responses of four different resistance training methods in bench press exercise. In: *J Strength Cond.Res.* (1064-8011 (Linking)). DOI: 10.1519/JSC.0b013e318260ec77.
- Dominik, Kirsten; Braun, Hans; Koehler, Karsten; Schaenzer, Wilhelm; Mester, Joachim (2013): Evaluation of fluid status and effect of an individual intervention in female soccer players before match play. In: -.
- Evans, Blair; Eys, Mark; Wolf, Svenja (2013): Exploring the nature of interpersonal influence in elite individual sport teams. In: *Journal of Applied Sport Psychology* 25 (4), S. 448–462. DOI: 10.1080/10413200.2012.752769.
- Franzki, R.; Braun, Hans; Schaenzer, Wilhelm; Koehler, Karsten (2013): Essstörungen im Sport: Vergleich von Sportstudenten und Studenten weiterer Studiengänge mittels Eating Disorder Inventory-2. In: *Aktuel Ernährungsmed* 2013 38 (04), S. 283–289.
- FREE (Football Research in an enlarged Europe) (Hg.) (2013): Women's football. Played. Watched. Talked about. Kopenhagen: University of Copenhagen.
- Goldmann, Jan-Peter (2013): Kraftpotential und funktionelle Anpassung menschlicher Zehenbeugemuskeln. In: *Paper presented at the Deutsche Vereinigung für Sportwissenschaft (Hochschultag)*.

- Goldmann, Jan-Peter; Albracht, Kirsten; Hagen, Marco; Karamanidis, Kiro; Lersch, Christian; Oberlaender, Kai (2013): Funktion und Anpassung der menschlichen Beinstreckmuskulatur. In: *Paper presented at the Deutsche Vereinigung für Sportwissenschaft (Hochschultag)*.
- Goldmann, Jan-Peter; Potthast, W.; Brüggemann, Gert-Peter (2013): Athletic training with minimal footwear strengthens toe flexor muscles. *Footwear Science*. In: *Footwear Science* 5 (1), S. 19–25.
- Goldmann, Jan-Peter; Sanno, M.; Willwacher, Steffen; Heinrich, Kai; Brüggemann, Gert-Peter (2013): Die funktionelle Anpassung der Zehenbeugemuskulatur an einen erhöhten mechanischen Reiz. In: *Paper presented at the Deutsche Vereinigung für Sportwissenschaft (Hochschultag)*.
- Goldmann, Jan-Peter; Sanno, Maximilian; Willwacher, Steffen; Heinrich, Kai; Brüggemann, Gert-Peter (2013): The potential of toe flexor muscles to enhance performance. In: *Journal of Sports Sciences* 31 (4), S. 424–433. DOI: 10.1080/02640414.2012.736627.
- Graf, Christine; Ferrari, Nina; Qulling, Eike (Hg.) (2013): *Gesundheit verbindet - Prävention im Kindes- und Jugendalter*. Deutsche Sporthochschule Köln. 1. Auflage. Sankt Augustin: Academia Verlag (Brennpunkte der Sportwissenschaft, 34).
- Grau, Marijke; Pauly, Sebastian; Ali, Jamal; Walpurgis, Katja; Thevis, Mario; Bloch, Wilhelm; Suhr, Frank (2013): RBC-NOS-dependent S-nitrosylation of cytoskeletal proteins improves RBC deformability. In: *PLoS.One*. 8 (2), S. e56759. Online verfügbar unter PM:23424675.
- Hauser, Anna; Zinner, Christoph; Born, Dennis-Peter; Wehrin, J. P.; Sperlich, Billy (2013): Does Hyperoxic Recovery during Cross-country Skiing Team Sprints Enhance Performance? In: *Med Sci.Sports Exerc.* (0195-9131 (Linking)). DOI: 10.1249/MSS.0000000000000157.
- Hodgson, Adrian B.; Randell, Rebecca K.; Boon, Nils; Garczarek, Ursula; Mela, David J.; Jeukendrup, Asker E.; Jacobs, Doris M. (2013): Metabolic response to green tea extract during rest and moderate-intensity exercise. In: *J Nutr.Biochem.* 24 (1), S. 325–334. Online verfügbar unter PM:22974973.
- Hoefert, Hans-Wolfgang; Klotter, Christoph (Hg.) (2013): *Gesundheitszwänge*. 1. Aufl. Lengerich: Pabst Science Publishers.
- Huelsemann, Frank; Koehler, Karsten; Braun, Hans; Schaenzer, Wilhelm; Flenker, Ulrich (2013): Human dietary delta(15)N intake: representative data for principle food items. In: *Am.J.Phys.Anthropol.* 152 (1), S. 58–66. Online verfügbar unter PM:23921599.
- Kilian, Yvonne; Koehler, Karsten; Wahl, Patrick; Zinner, Christoph; Sperlich, Billy; Mester, Joachim (2013): Comparison of different methods for estimating total energy expenditure for brief bouts of high intensity intervals. In: *17th annual congress of the European College of Sport Sciences, Book of abstracts.Bruges, Belgium*, S. 590.
- Kilian, Yvonne; Wehmeier, U.; Wahl, Patrick; Hilberg, T.; Mester, Joachim; Sperlich, Billy (Hg.) (2013): Vaskuläre Regulation auf eine intensive vs. umfangsorientierte Ausdauertrainingseinheit bei Kindern. 44. Deutscher Sportärztekongress in Frankfurt am Main 06.-07. September: *Dt. Z. Sportmed* (64).
- Kleinert, Jens (2013): Psychologische Kompetenzen und die Bewältigung emotionaler Beanspruchungen. In: S. 84–88.
- Kleinert, Jens; Dilzer, Christof; Mehn, Irina; Pretzsch, Myriam; Werner, Lasse (2013): Zufriedene Sportler genießen mehr - Ein Experiment zum Effekt von Erfolgs- und Misserfolgserleben auf Bedürfnisbefriedigung im Sport. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 161.

- Kleinert, Jens; Hoyer, Jürgen; Raven, Hanna (2013): Zwanghaftes und external reguliertes Sport- und Bewegungsverhalten. In: Hans-Wolfgang Hoefert und Christoph Klotter (Hg.): *Gesundheitszwänge*. 1. Aufl. Lengerich: Pabst Science Publishers, S. 306–325.
- Kleinert, Jens; Pels, Fabian (2013): Internalisierung von Verhaltensregulation im Sport. Eine deutsche Version des Behavioral Regulation in Sport Questionnaire (BRSQ). In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 162.
- Kleinert, Jens; Pels, Fabian; Hasenbring, Monika; Kellmann, Michael; Boldt, Inga; Levenig, Claudia et al. (2013): Autonomes Sporttreiben führt zu selbstbestimmter Reha-Motivation. Zu Interkontext-Effekten im Rahmen der Self-Determination Theory. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 39.
- Kleinöder, Heinz; Filipovic, Andre (2013): Ganzkörper-EMS-Training im Profifußball. In: *medical fitness and healthcare* (1), S. 49–51.
- Kleinöder, Heinz; Wirtz, Nicolas; Doermann, Ulrike; Mester, Joachim (Hg.) (2013): Einsatzmöglichkeiten von EMS-Training im Spitzensport. Bundestrainer-Kongress. Düsseldorf.
- Koehler, Karsten; Achtzehn, Silvia; Braun, Hans; Mester, Joachim; Schaenzer, Wilhelm (2013): Comparison of self-reported energy availability and metabolic hormones to assess adequacy of dietary energy intake in young elite athletes. In: *Appl.Physiol Nutr.Metab* 38 (7), S. 725–733. DOI: 10.1139/apnm-2012-0373.
- Koehler, Karsten; Braun, Hans; de Marées, Markus; Geyer, Hans; Thevis, Mario; Mester, Joachim; Schaenzer, Wilhelm (2013): Glycerol administration before endurance exercise: metabolism, urinary glycerol excretion and effects on doping-relevant blood parameters. In: *Drug Test.Anal.* (1942-7611 (Electronic)). DOI: 10.1002/dta.1446.
- Koehler, Karsten; Braun, Hans; Marées, Markus de; Geyer, Hans; Thevis, Mario; Mester, Joachim; Schaenzer, Wilhelm (2013): Glycerol administration before endurance exercise: metabolism, urinary glycerol excretion and effects on doping-relevant blood parameters. In: *Drug Test.Anal.* (1942-7611 (Electronic)). Online verfügbar unter PM:23359436.
- Koehler, Karsten; Thevis, Mario; Schaenzer, Wilhelm (2013): Meta-analysis: Effects of glycerol administration on plasma volume, haemoglobin, and haematocrit. In: *Drug Test.Analysis*, S. 1–4.
- Levenig, Claudia; Kellmann, Michael; Kleinert, Jens; Boldt, Inga; Mierswa, Tobias; Sudhaus, Sigrid; Hasenbring, Monika (2013): Körperkonzept, maladaptive Schmerzverarbeitung und Bewegung. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 164.
- Liebscher, A. (2013): Aggressives Spiel - selbstverständlich (nicht)! Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/aggressives-spiel-selbstverstaendlich-nicht/10123>.
- Liebscher, Anja; Kleinert, Jens; Zepp, Christian (2013): Strukturelle und inhaltliche Integration von Aggression im Prototyp von Fußballmannschaften. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie

- (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 49.
- Liphardt, Anna-Maria; Mündermann, Annegret; Koo, Seungbum; Andriacchi, Thomas P.; Achtzehn, Silvia; Heer, Martina; Mester, Joachim (Hg.) (2013): Response of Biomarkers of Cartilage Metabolism to Immobilization during 21-days of HDT-Bed Rest. 19th IAA Humans in Space Symposium, 07. - 12. Juli, Köln, Germany.
- Machac, S.; Prochazka, M.; Radvansky, J.; Slaby, K. (2013): Validation of physical activity monitors in individuals with diabetes: energy expenditure estimation by the multisensor SenseWear Armband Pro3 and the step counter Omron HJ-720 against indirect calorimetry during walking. In: *Diabetes Technol. Ther.* 15 (5), S. 413–418. Online verfügbar unter PM:23557200.
- Marées, Markus de (2013): Fußball unter Hitze: Abwägung des medizinischen Risikos. In: *Causa Sport* 4 (12), S. 249.
- Mathes, Sebastian; Mester, Joachim; Wahl, Patrick (Hg.) (2013): Verschiedene HIT-Protokolle induzieren unterschiedliche Immunantworten. 44. Deutscher Sportärztekongress in Frankfurt am Main 06.-07. September: Dt. Z. Sportmed (64).
- Mester, Joachim (2013): Arbeits- und Leistungsphysiologie. In: E.-J Speckmann, J. Hescheler und R. Köhling (Hg.): *Physiologie*, Bd. 6. München: Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH, S. 745–756.
- Mierswa, Tobias; Hasenbring, Monika; Kleinert, Jens; Sudhaus, Sigrid; Levenig, Claudia; Boldt, Inga; Kellmann, Michael (2013): Beeinträchtigung und Belastung durch Rückenschmerzen bei Leistungssportlern und der Allgemeinbevölkerung. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 167.
- Müller, Erich; Kroell, J.; Lindinger, S.; Pfusterschmied, J.; Stoeggel, Thomas; Wahl, Patrick et al. (Hg.) (2013): Acute physiological and psychological responses to the first on-snow training of a new season in elite female alpine skiers 1294. 6th International Congress on Science and Skiing. St.Christoph am Arlberg, Austria, 14-19 December 2013: Department of Sport Science and Kinesiology, University of Salzburg, Austria.
- Ohlert, Jeannine (2013): Brauchen junge SpielerInnen schon "Psycho-Training"? Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/brauchen-junge-spielerinnen-schon-psycho-training/6771>, zuletzt aktualisiert am 2013, 8. Januar.
- Ohlert, Jeannine (2013): Konzeption und Evaluation einer sportpsychologischen Lehrgangsbetreuung im Mädchenfußball. In: *Leistungssport* 43 (4), S. 37–42.
- Ohlert, Jeannine (2013): Teambuilding - aber richtig! Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/teambuilding-aber-richtig/10414>, zuletzt aktualisiert am 25.10.2013, zuletzt geprüft am 28.10.2013.
- Ohlert, Jeannine; Kleinert, Jens (2013): Evaluation of a sport psychological group intervention in girls' football. In: FREE (Football Research in an enlarged Europe) (Hg.): *Women's football. Played. Watched. Talked about*. Kopenhagen: University of Copenhagen, S. 17–18.
- Ohlert, Jeannine; Kleinert, Jens (2013): Social loafing during preparation for performance situations. The preloafing effect. In: *Social Psychology* 44, S. 231–237. DOI: 10.1027/1864-9335/a000107.
- Ohlert, Jeannine; Kleinert, Jens (2013): Sportpsychologische Lehrgangsbetreuung im Mädchenfußball. In: Deutscher Fußball-Bund (Hg.): *2. DFB-Wissenschafts-Kongress 2013*. Frankfurt: DFB, S. 213–214.

- Pels, F.; Neundoerfer, R. (2013): Neue Saison, altes Problem: Was tun gegen die Einsamkeit von Neuzugängen? Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/neue-saison-altes-problem-tun-gegen-einsamkeit-von-neuzugaengen/10278>.
- Podlog, Leslie; Gao, Zan; Kenow, Laura; Kleinert, Jens; Granquist, Megan; Newton, Maria; Hannon, James (2013): Injury rehabilitation overadherence. Preliminary scale validation and relationships with athletic identity and self-presentation concerns. In: *Journal of Athletic Training* 48 (2). Online verfügbar unter www.nata.org/journal-of-athletic-training.
- Podlog, Leslie; Lochbaum, Marc; Kleinert, Jens; Dimmock, James; Newton, Maria; Schulte, Stefanie (2013): The relationship between self-presentation concerns and pre-game affect among adolescent American football players. In: *Journal of Sport and Health Science* 2 (3), S. 168–175. DOI: 10.1016/j.jshs.2012.06.002.
- Quiroz, O. (2013): Food disorders in athletes over 10 years old of antioquia skating and gymnastic leagues, Colombia.
- Ritze, Yvonne; Bárdos, Gyöngyi; Gao, Xuan; Saum, Karolin; D'Haese, Jan G.; Ernst, Barbara et al. (2013): Effect of high sugar intake on glucose transporter and weight regulating hormones in mice and humans. In: *Proceedings of the German Nutrition Society - Abstractband zum 50. Wissenschaftlichen Kongress der DGE 18*, S. 82.
- Sanno, M.; Goldmann, Jan-Peter; Braunstein, Björn; Heinrich, Kai; Brüggemann, Gert-Peter (2013): Joint Specific Mechanical Power During Vertical Jumps of Elite Bobsleigh Athletes. In: *Paper presented at the International Society of Biomechanics in Sports, Taipei*.
- Satonaka, A. (2013): Validity of aerobic fitness estimated based on the submaximal oxygen pulse in individuals with cerebral palsy. In: -.
- Schwartz, J.; Franchini, E.; Antonietti, L. S.; Del Vecchio, F. B.; Takito, M. Y. (2013): Health-related physical fitness in martial arts and combat sports practitioners. In: -.
- Speckmann, E.-J.; Hescheler, J.; Köhling, R. (Hg.) (2013): *Physiologie*. München: Urban & Fischer Verlag/Elsevier GmbH.
- Sperlich, Billy; Born, Dennis-Peter; Zinner, Christoph; Hauser, Anna; Holmberg, Hans-Christer (2013): Does Upper-Body Compression Improve 3x3-min Double Poling Sprint Performance? In: *Int J Sports Physiol Perform* (1555-0265 (Linking)). Online verfügbar unter PM:23881333.
- Sperlich, Billy; Born, Dennis-Peter; Swaren, Mikael; Kilian, Yvonne; Geesmann, Björn; Kohl-Bareis, Matthias; Holmberg, Hans-Christer (2013): Is leg compression beneficial for alpine skiers? In: *BMC Sports Sci. Med Rehabil.* 5 (1), S. 18. DOI: 10.1186/2052-1847-5-18.
- Stoll, Oliver; Lau, Andreas; Moczall, Simone (Hg.) (2013): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228).
- Suhr, Frank; Gehlert, Sebastian; Grau, Marijke; Bloch, Wilhelm (2013): Skeletal Muscle Function during Exercise—Fine-Tuning of Diverse Subsystems by Nitric Oxide. In: *IJMS* 14 (4), S. 7109–7139. DOI: 10.3390/ijms14047109.
- Sulprizio, Marion (2013): Sport und Schwangerschaft - Zugang zu Schwangeren und MultiplkatorInnen durch Online-Coaching. In: Christine Graf, Nina Ferrari und Eike Qulling (Hg.): *Gesundheit verbindet - Prävention im Kindes- und Jugendalter*, Bd. 34. 1. Auflage. Sankt Augustin: Academia Verlag (Brennpunkte der Sportwissenschaft, 34), S. 67–68.

Sulprizio, Marion (2013): Trainer sind auch nur Menschen! Stress und Burnout im Traineralltag. Hg. v. fußballtraining.de. Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/trainer-sind-auch-nur-menschen-stress-und-burnout-im-traineralltag/6963>.

Sulprizio, Marion (2013): Trainer sind auch nur Menschen! Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/trainer-sind-auch-nur-menschen-stress-und-burnout-im-traineralltag/6963>.

Voss, Sven; Achtzehn, Silvia; Elzain Elgingo, M.; Mester, Joachim; Bourdon, P. (Hg.) (2013): The effect of different spectrophotometers on Hbmass determinations. 18th Annual Congress of the European College of Sport Science; 26-29 June, Barcelona, Spain.

Wahl, Patrick (Hg.) (2013): Physiologische Grundlagen von H.I.I.T. und HVT 469. 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Prävention und Rehabilitation von Herz-Kreislaufkrankungen e. V., 13.-15. Juni 2013 Berlin.

Wahl, Patrick (2013): Hormonal and metabolic responses to high intensity training 464. In: *J Sports Med Doping Stud.*

Wahl, Patrick; Hein, Markus; Mester, Joachim (Hg.) (2013): Metabolische und subjektive Beanspruchung einer einstündigen Ausdauerbelastung mit und ohne EMS 468. 44. Deutscher Sportärztekongress in Frankfurt am Main 06.-07. September: Dt. Z. Sportmed (64).

Wahl, P.; Mathes, Sebastian; Achtzehn, Silvia; Bloch, Wilhelm; Mester, J. (2013): Active vs. Passive Recovery During High-intensity Training Influences Hormonal Response. In: *Int J Sports Med*. DOI: 10.1055/s-0033-1358474.

Wahl, Patrick; Mathes, Sebastian; Köhler, Karsten; Achtzehn, Silvia; Bloch, Wilhelm; Mester, Joachim (2013): Acute Metabolic, Hormonal, and Psychological Responses to Different Endurance Training Protocols. In: *Horm Metab Res* 45 (11), S. 827–833. DOI: 10.1055/s-0033-1347242.

Wahl, Patrick; Mathes, Sebastian; Köhler, Karsten; Achtzehn, Silvia; Bloch, Wilhelm; Mester, Joachim (2013): Effects of active vs. passive recovery during Wingate-based training on the acute hormonal, metabolic and psychological response 451. In: *Growth Horm.IGF.Res.* (1096-6374 (Linking)). DOI: 10.1016/j.ghir.2013.07.004.

Wahl, Patrick; Schmidt, A.; de Marées, Markus; Achtzehn, Silvia; Bloch, Wilhelm; Mester, Joachim (2013): Responses of Angiogenic Growth Factors to Exercise, to Hypoxia and to Exercise under Hypoxic Conditions. In: *Int J Sports Med* 34 (02), S. 95–100. DOI: 10.1055/s-0032-1314815.

Wahl, Patrick; Zinner, Christoph; Grosskopf, Christoph; Rossmann, Roman; Bloch, Wilhelm; Mester, Joachim (2013): Passive Recovery Is Superior to Active Recovery During a High-Intensity Shock Microcycle. In: *Journal of Strength and Conditioning Research* 27 (5), S. 1384–1393. DOI: 10.1519/JSC.0b013e3182653cfa.

Wasserkampf, Anna (2013): Short- and long-term theory-based predictors of physical activity: A randomized controlled trial in previously overweight women. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 178.

Wasserkampf, Anna (2013): "Wenn ich zufrieden bin, sieht man das auf dem Platz". Bedürfnisbefriedigung als Basis für gute Leistung. Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/beduerfnisbefriedigung-als-basis-fuer-gute-leistung/10764>.

Wegner, Manfred; Hartmann, Nina; Steiner, Peter (2013): Der Helm im Sport: Zum Ansatz der Gelernten Sorglosigkeit im Schnee- und Wassersport. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale), Bd. 228. Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 131.

Wehmeier, U.; Kilian, Yvonne; Sperlich, Billy; Mester, Joachim; Hilberg, T. (Hg.) (2013): Einfluss HIT vs. HVT-Training auf Angiogenese regulierende microRNAs bei jugendlichen Radfahrern 472. 44. Deutscher Sportärztekongress in Frankfurt am Main 06.-07. September: *Dt. Z. Sportmed* (64).

Willwacher, Steffen; Koenig, Manuel; Braunstein, Björn; Goldmann, Jan-Peter; Brüggemann, Gert-Peter (2013): The gearing function of midsole longitudinal bending stiffness in running. In: *Paper presented at the The International Society of Biomechanics: Footwear Biomechanics Symposium, Natal*.

Wolf, Svenja A. (2013): Einer für alle und alle für einen. Mannschaftszusammenhalt und Wettkampfangst (Mentaltraining). Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/einer-fur-alle-und-alle-fur-einen-mannschaftszusammenhalt-und-wettkampfangst/8543>.

Wolf, Svenja A.; Bäßler, Amelie; Neuhofer, Kathrin; Kleinert, Jens (2013): Kohäsion - was ist das eigentlich? Überschneidungen von Mannschaftskohäsion mit Interpendenz und Identifikation. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 69.

Wolf, Svenja A.; Kleinert, Jens (2013): Aspects of choking. Antecedents. Aspects of choking: Current debates, pressure concept, antecedents, and possible prevention. ISSP 13th World Congress of Sport Psychology. Geukes, Katharina. Peking, China, 2013.

Wolf, Svenja A.; Kleinert, Jens (2013): Interdependence and identification as mediators between team cohesion and precompetitive emotions. Team functioning I: Emotional aspects. ISSP 13th World Congress of Sport Psychology. Moesch, Karin. Peking, China, 2013.

Zepp, Christian (2013): "Ob ich das wirklich schaffe...?" - Selbstvertrauen als ein Schlüssel zu guter Leistung. Online verfügbar unter <http://www.fussballtraining.de/mentaltraining/ob-ich-das-wirklich-schaffe-selbstvertrauen-als-ein-schlüssel-zu-guter-leistung/9414>.

Zepp, Christian; Kleinert, Jens; Liebscher, Anja (2013): Inhalte und Strukturen prototypischer Merkmale in Fußballmannschaften. In: *Sportwissenschaft* 43 (4), S. 283–290. DOI: 10.1007/s12662-013-0305-9.

Zepp, Christian; Ohlert, Jeannine; Kleinert, Jens (2013): Selbstvertrauen, Stressbewältigungsverhalten und der Einsatz mentaler Techniken bei Nachwuchskaderathleten. In: Oliver Stoll, Andreas Lau und Simone Moczall (Hg.): *Angewandte Sportpsychologie*. 45. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft für Sportpsychologie (asp) vom 09.-11. Mail 2013 in Halle (Saale). Hamburg: Feldhaus Verlag, Edition Czwalina (Schriften der Deutschen Vereinigung für Sportwissenschaft, 228), S. 185.

Zinner, Christoph (Hg.) (2013): Intervalltraining/HIIT bei gesunden und Sportlern 1309. 40. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Prävention und Rehabilitation von Herz-Kreislaufkrankungen e. V., 13.-15. Juni 2013 Berlin.

Zinner, Christoph (2013): Einfluss unterschiedlicher Belastungsprotokolle und exogener Stressfaktoren auf ausgewählte kardio-vaskuläre, metabolische und hormonelle Belastungsmarker 1305. Deutsche Sporthochschule Köln, Köln.

Zinner, Christoph; Wahl, Patrick; Achtzehn, Silvia; Reed, J. L.; Mester, Joachim (2013): Acute Hormonal Responses Before and After 2 Weeks of HIT in Well Trained Junior Triathletes 473. In: *Int J Sports Med* (0172-4622 (Linking)). DOI: 10.1055/s-0033-1353141.