

切刀 峻 (くぬぎ しゅん)

中京大学 教養教育研究院

特任助教, 博士(スポーツ医学)

専門分野: スポーツ医学/バイオメカニクス

1987年 福島県福島市生まれ

学歴

20011年3月

筑波大学体育専門学群 卒業 (宮川研究室)

2013年3月

筑波大学大学院人間総合科学研究科体育学専攻 修了 (宮川研究室)

2017年3月

筑波大学大学院人間総合科学研究科スポーツ医学専攻 修了 (宮川研究室)

職歴

2015年4月-2020年3月

東京スポーツ・レクリエーション専門学校アスレティックトレーナー養成科 非常勤講師

2017年4月-2020年3月

筑波大学体育系 (久野研究室) 非常勤研究員

2019年5月-2020年3月

筑波技術大学保健科学部保健学科鍼灸学専攻 非常勤講師

2020年4月-

中京大学 教養教育研究院 特任助教

資格・免許

日本サッカー協会公認指導者 C級ライセンス, CSCS, はり師, きゅう師, あん摩マッサージ指圧師

学会活動

[所属学会]

日本臨床スポーツ医学会, 日本体力医学会, 日本足の外科学会, 全日本鍼灸学会

専門競技

[サッカー]

2007年-2011年 筑波大学蹴球部 部員

トレーナー活動

[サッカー]

2014年-2017年 筑波大学蹴球部 メディカルスタッフ

研究業績

2020.04.01 現在

論文

[査読付原著論文 (筆頭著者)]

- 5) Kunugi S, Masunari A, Koumura T, Fujimoto A, Yoshida N, Miyakawa S. Altered lower limb kinematics and muscle activities in soccer players with chronic ankle instability. *Physical Therapy in Sport*. 34: 28–35, 2018
- 4) Kunugi S, Masunari A, Yoshida N, Miyakawa S. Association between Cumberland Ankle Instability Tool score and postural stability in collegiate soccer players with and without functional ankle instability. *Physical Therapy in Sport*. 32: 29–33, 2018
- 3) Kunugi S, Masunari A, Noh BJ, Mori T, Yoshida N, Miyakawa S. Cross-cultural adaptation, Reliability, and Validity of the Japanese version of the Cumberland Ankle Instability Tool. *Disability and Rehabilitation*. 39(1): 50–58, 2017
- 2) Kunugi S, Masunari A, Yoshida N, Miyakawa S. Postural stability and lower leg muscle activity during a diagonal single-leg landing differs in male collegiate soccer players with and without functional ankle instability. *The Journal of Physical Fitness and Sports Medicine*. 6(4): 257–265, 2017
- 1) 功刀峻, 増成暁彦, 吉田成仁, 宮川俊平. 慢性足関節不安定症を有する大学サッカー選手の前着地時における姿勢安定化時間の遅延 – Cumberland Ankle Instability Tool 日本語版による評価をもとにして. *日本臨床スポーツ医学会誌*. 24 巻 3 号: 407–414, 2016

[投稿中, 査読中 (筆頭著者)]

Kunugi S, Koumura T, Myotsuzono R, Masunari A, Yoshida N, Miyakawa S, Mukai N. Directions of single-leg landing affect multi-segment foot kinematics and dynamic postural stability in male collegiate soccer athletes (under review)

Kunugi S, Koumura T, Myotsuzono R, Masunari A, Yoshida N, Miyakawa S, Mukai N. Ankle laxity affects ankle kinematics during a side-cutting task in male collegiate soccer athletes without perceived ankle instability (submitted to journal)

[査読付原著論文 (共同研究者)]

- 6) Nishida S, Tomoto T, Kunugi S, Miyakawa S. Effect of change in passive stiffness

- following low-intensity eccentric hamstring exercise on peak torque angle. *Journal of Physical Therapy Science*. 30(12): 1434–1439, 2018
- 5) Masunari A, Kunugi S, Yoshida N, Miyakawa S. Altered kinematics and muscle activity during heel rise in individuals with or without functional ankle instability. *Clinical Research on Foot & Ankle*. 5(2): 1–5, 2017
 - 4) Yoshida N, Kunugi S, Mashimo S, Okuma Y, Masunari A, Miyazaki S, Hisajima T, Miyakawa S. Effect of forefoot strike on lower extremity muscle activity and knee joint angle during cutting in female team handball players. *Sports Medicine Open*. 2: 32, 1–6, 2016
 - 3) 松葉開, 功刀峻, 吉田成仁, 増成暁彦, 福田崇, 宮川俊平. 足関節バランストレーニング時の下腿筋活動量の検討 器具別の比較と足関節不安定性を有する脚の特性. *日本臨床スポーツ医学会誌*. 23 巻 3 号: 452–459, 2015
 - 2) 増成暁彦, 小林直行, 山本純, 吉田成仁, 功刀峻, 宮川俊平. 足関節不安定性を有する選手に対する不安定板トレーニングの姿勢制御能改善効果持続期間の検討. *日本臨床スポーツ医学会誌*. 22 巻 1 号: 90–96, 2014
 - 1) Yoshida N, Kobayashi N, Masunari A, Kunugi S, Miyamoto T, Ishii T, Miyakawa S. Changes in the muscle reaction time of ankle periarticular muscles by balance training. *The Journal of Physical Fitness and Sports Medicine*. 2(4): 493–500, 2013

[研究資金獲得状況 (単独研究)]

- 1) 研究課題: 慢性足関節不安定症が要因となる下肢関節スポーツ傷害の予防-足部動態に着目して-. 研究課題番号: 18K17709. 期間: 2018-04-01 – 2021-03-31.