

## Ⅱ. 研究成果の刊行に関する一覧表

## 研究成果の刊行に関する一覧表

### 1. 学会等における口頭・ポスター発表

発表した成果（発表題目、口頭・ポスター発表）	発表者	発表した場所（学会名等）	発表した時期	国内・外の別
加速度計を用いた機械的刺激の測定における妥当性検討	山野宏章、福本貴彦、岡田洋平	第41回日本臨床バイオメカニクス学会	2014年11月21日～22日	国内
オフィスワーカーにおける腰痛発生要因の横断的検討	福谷直人、浅野健一郎、篠原賢治、榎本善治、青山朋樹、坪山直生	第13回日本予防医学リスクマネジメント学会	2015年3月7日～8日	国内
医療事故後の対応と医療事故調査制度	長尾能雅	第67回日本産科婦人科学会学術講演会 指導医講習会，横浜市	2015年4月9日～12日	国内
大学病院における医療事故調査の取り組みと新しい事故調査制度について	長尾能雅	第29回日本医学会総会 特別企画3，京都市	2015年4月11日～13日	国内
患者安全～最近の動向～	長尾能雅	第104回日本病理学会総会 医療安全講習会，名古屋市	2015年4月30日～5月2日	国内
The influence of re-mobilization on altered cartilage induced by joint immobilization - pathological process of the cyst formation	Nagai M,Ito A, Tajino J,Zhang X,Yamaguchi S,Iijima H,Kiyan W, Aoyama T,Kuroki H.	2015 World Congress on Osteoarthritis, Seattle, WA.	2015年4月30日～5月3日	国外
The effect of low intensity pulsed ultrasound treatment combined with mesenchymal stromal cell injection for cartilage regeneration in a knee osteochondral defect model of rats	Yamaguchi S, Aoyama T,Ito A,Nagai M,Iijima H,Tajino J,Zhang X, Kiyan W,Kuroki H.	2015 World Congress on Osteoarthritis, Seattle, WA.	2015年4月30日～5月3日	国外
Effect of initiation timing of gentle treadmill exercise on cartilage and subchondral bone in a model of destabilization of medial meniscus of rats	Iijima H,Aoyama T, Ito A,Yamaguchi S, Nagai M,Tajino J,Zhang X, Kiyan W,Kuroki H.	2015 World Congress on Osteoarthritis, Seattle, WA.	2015年4月30日～5月3日	国外
大学生野球選手における腰痛と自主練習内容との関連性の実態調査	田坂精志朗、廣野哲也、西口周、福谷直人、田代雄斗、堀田孝之、森野佐芳梨、城岡秀彦、野崎佑馬、平田日向子、山口萌、青山朋樹	第50回日本理学療法学会，東京都	2015年6月5日～7日	国内
教室型運動介入と日々の身体活動量介入の複合型運動プログラムの認知機能、脳活動改善効果—無作為比較対照試験	西口周、山田実、谷川貴則、積山薫、川越敏和、鈴木麻希、吉川左紀子、阿部修士、大塚結喜、中井隆介、青山朋樹、坪山直生	第50回日本理学療法学会，東京都	2015年6月5日～7日	国内

妊娠期の腰椎骨盤痛に対する骨盤アライメントおよび歩行動作の関連性	森野佐芳梨、高橋正樹、西口周、福谷直人、田代雄斗、堀田孝之、城岡秀彦、野崎佑馬、平田日向子、山口萌、赤尾静香、谷川あゆみ、松本大輔、青山朋樹	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
産後女性における骨盤痛と骨盤アライメントの関連性	赤尾静香、森野佐芳梨、山口萌、平田日向子、岸田智行、山口剛司、榊井健吾、松本大輔、青山朋樹、朴玲奈、梅田綾	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
8週間の関節不動後の自由飼育が関節軟骨に与える影響～嚢胞様軟骨変性像の形成過程に関する報告～	長井桃子、伊藤明良、太治野純一、山口将希、飯島弘貴、張項凱、喜屋武弥、青山朋樹、黒木裕士	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
レントゲン画像所見と歩行観察に基づく内側型変形性膝関節症サブグループ作成の試み	飯島弘貴、福谷直人、青山朋樹、山本裕子、平岡正和、宮信和幸、陳之内将志、金田瑛司、松田秀一、黒木裕士	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
変形性膝関節症患者における外側スラストの出現は安静時痛、動作時痛、日常生活動作の困難さに影響する	福谷直人、飯島弘貴、青山朋樹、山本裕子、平岡正和、宮信和幸、陳之内将志、金田瑛司、坪山直生、松田秀一	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
外側スラストに対する治療介入の可能性—Japan Thrust Contest—	福谷直人、飯島弘貴、青山朋樹	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
間欠的な温熱刺激を用いたヒト軟骨細胞による関節軟骨基質生成の試み—三次元培養を用いた in vitro 研究—	伊藤明良、太治野純一、長井桃子、山口将希、飯島弘貴、張項凱、喜屋武弥、青山朋樹、黒木裕士	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
骨軟骨欠損モデルラットに対する間葉系間質細胞移植と低出力超音波パルス治療の併用による骨軟骨再生効果の検討	山口将希、伊藤明良、太治野純一、長井桃子、飯島弘貴、張項凱、喜屋武弥、青山朋樹、黒木裕士	第50回日本理学療法学会、東京都	2015年6月5日～7日	国内
ヘルスリテラシーがフレイルの進行に与える影響	城岡秀彦、西口周、青山朋樹	第29回日本老年学会総会、東京都	2015年6月12日～14日	国内
Intermittent hypergravity attenuates the disruption of rat walking induced by 2-week simulated microgravity	Tajino J,Ito A, Nagai M, Zhang X,Yamaguchi S, Iijima H, Aoyama T, Kuroki H.	36th Annual International Gravitational Physiology Meeting. Grand Hotel Union, Ljubljana, Slovenia.	2015年7月7日～13日	国外
Development of transport tool for regenerative medicine	Aoyama T, Tanaka S, Okamoto Y,Nakamichi M,Sato K,Sengoku S.	2015 TERMIS World Congress. Boston, USA.	2015年9月8日～11日	国外

Feasibility study of rehabilitation program after mesenchymal stromal cell transplantation for idiopathic osteonecrosis of the femoral head	<u>Aoyama T.</u>	Fourth Annual symposium on Regenerative rehabilitation. Rochester, USA.	2015年9月24日～26日	国外
Periodic heat stimulus for extracellular matrix production on human chondrocytes	Ito A, Iijima H, Tajino J, Nagai M, Yamaguchi S, Zhang X, <u>Aoyama T.</u> , Kuroki H.	Fourth Annual Symposium on Regenerative Rehabilitation, Rochester, MN.	2015年9月24日～26日	国外
Dynamic regulation of bone morphogenetic proteins by gentle treadmill walking potentially prevent progression of osteoarthritis in a rat model of destabilized medial meniscus	Iijima H, <u>Aoyama T.</u> , Ito A, Tajino J, Yamaguchi S, Nagai M, Zhang, W. Kiyon, Kuroki H.	Fourth Annual Symposium on Regenerative Rehabilitation, Rochester, MN.	2015年9月24日～26日	国外
Efficacy of LIPUS treatment following mesenchymal stromal cell intra-articular injection in an osteochondral defect model rats	Yamaguchi S, <u>Aoyama T.</u> , Ito A, Nagai M, Iijima, J. Tajino H, Zhang, Kiyon W, Kuroki W.	Fourth Annual Symposium on Regenerative Rehabilitation, Rochester, MN.	2015年9月24日～26日	国外
妊娠前・妊娠中・産後の女性における骨盤アライメントの比較～骨盤の開きに注目して～.	山口萌、森野佐芳梨、松本大輔、 <u>青山朋樹</u>	第56回日本母性衛生学会総会、盛岡市	2015年10月16日～17日	国内
妊娠前・妊娠中・産後の女性における骨盤アライメントの比較～骨盤歪みに注目して～	山口萌、森野佐芳梨、松本大輔、 <u>青山朋樹</u>	第56回日本母性衛生学会総会、盛岡市	2015年10月16日～17日	国内
東京女子医科大学病院、千葉県がんセンター・群馬大学病院の医療事故調査を経験して	<u>長尾能雅</u>	第10回医療の質・安全学会シンポジウム1-1	2015年11月22日～23日	国内
競輪選手における大腿直筋弾性と骨盤前傾角度の関係および高周波温熱療法による介入効果	<u>長谷川聡</u> 、田代雄斗、 <u>青山朋樹</u>	第26回日本臨床スポーツ医学会学術集会、神戸市	2015年11月7日～8日	国内
競輪選手における身体特性評価 骨盤アライメント及び体幹・下肢の柔軟性.	田代雄斗、 <u>長谷川聡</u> 、 <u>青山朋樹</u>	第26回日本臨床スポーツ医学会学術集会、神戸市	2015年11月7日～8日	国内
医療事故調査制度 現場からの意見	<u>長尾能雅</u>	第28回日本内視鏡外科学科総会 シンポジウム1. 大阪市	2015年12月10日～12日	国内
医療安全の国家長期ビジョン～医療事故死ゼロ世界へ向けて～	<u>長尾能雅</u>	第2回日本医療安全学会シンポジウム4, 東京都	2016年3月5日～6日	国内

Validation of the spine kinematics using the gyroscope	<u>Fukumoto T</u> , Kano K.	The 1st international congress on spinal pain. Gwangju. Korea.	2016年5月26日～29日	国外
地域在住高齢者における主観的認知機能低下と転倒の関連性－客観的認知機能低下の影響を考慮した検討－	城岡秀彦、西口周、 <u>青山朋樹</u>	第58回日本老年医学会学術集会、金沢市	2016年6月8日～10日	国内
地域在住高齢者におけるサルコペニアが1年間の認知機能変化に与える影響の縦断的検討	西口周、山田実、城岡秀彦、坪山直生、 <u>青山朋樹</u>	第58回日本老年医学会学術集会、金沢市	2016年6月8日～10日	国内
X線静的アライメントと動的不安定性による変形性膝関節症の臨床症状比較	<u>青山朋樹</u> 、池口良輔、松田秀一	第53回日本リハビリテーション医学会学術集会、京都市	2016年6月9～11日	国内
安定期慢性閉塞性肺疾患(COPD)におけるサルコペニアと筋量減少の局在	佐藤晋、 <u>青山朋樹</u> 、池口良輔、小笹寧子、松田秀一	第53回日本リハビリテーション医学会学術集会、京都市	2016年6月9日～11日	国内
上腕骨骨幹部骨折に伴う橈骨神経麻痺について	池口良輔、伊藤宣、太田壮一、南角学、織田宏基、佐藤晋、小笹寧子、村尾昌信、新井隆三、 <u>青山朋樹</u> 、柿木良介、松田秀一	第53回日本リハビリテーション医学会学術集会、京都市	2016年6月9日～11日	国内
当院におけるがんリハビリテーションの現状について	池口良輔、南角学、 <u>青山朋樹</u> 、伊藤宣、佐藤晋、小笹寧子、細江拓也、太田壮一、織田宏基、新井隆三、柿木良介、松田秀一	第53回日本リハビリテーション医学会学術集会、京都市	2016年6月9日～11日	国内
Plasma micro RNA-155 is a potential biomaker if acute rejection after hind limb transplantation in rats	Oda H, Ikeguchi R, Ito A, Yurie H, Kaizawa Y, Ohta S, Yamamoto K, <u>Aoyama T</u> , Matsuda S.	XXI Congress of Federation of European Society for Surgery of th Hand (FESSH). Santander, Spain.	2016年6月22日～25日	国外
Peripheral nerve regeneration using Bio 3D conduit	Yurie H, Ikeguchi R, <u>Aoyama T</u> , Kaizawa Y, Ohta S, Oda H, Tajino J, Zhang X, Akieda S, Tsuji M, Nakayama K, Matsuda S.	XXI Congress of Federation of European Society for Surgery of th Hand (FESSH). Santander, Spain.	2016年6月22日～25日	国外
Shoulder tightness of internal rotation associates with clinical double-check: both of ultrasound findings and elbow pain check.	Tasaka S, Wada T, <u>Fukumoto T</u> , Yamano H, Tashiro Y, Matsubara K, Matsushita T, <u>Aoyama T</u> .	21st annual Congress of the European College of Sport Science. Vienna, Austria.	2016年7月6日～9日	国外

動的不安定性を指標とした変形性膝関節症の治療提案.	青山朋樹	第 283 回京都整形外科医会 学術講演会, 京都市.	2016 年 9 月 24 日	国内
Bio 3D printing を用いた人工神経による末梢神経再生	洵江宏文、池口良輔、青山朋樹、貝澤幸俊、太治野純一、伊藤明良、張項凱、太田壮一、織田宏基、秋枝静香、辻真奈美、中山功一、松田秀一	第 31 回日本整形外科学会基礎学術集会, 福岡市	2016 年 10 月 13 日～ 14 日	国内
ラット四肢移植モデルにおける血漿中 micro RNA の検討	織田宏基、池口良輔、洵江宏文、貝澤幸俊、太田壮一、山本浩司、青山朋樹、松田秀一	第 31 回日本整形外科学会基礎学術集会, 福岡市	2016 年 10 月 13 日～ 14 日	国内
産後骨盤の X 線形態変化	季翔、森野佐芳梨、石原美香、川越美嶺、畑中洋子、梅崎文子、高橋正樹、山下守、青山朋樹	第 57 回日本母性衛生学会総会, 東京都	2016 年 10 月 14 日～ 15 日	国内
妊娠中の就業形態が母体の腰痛出現時期と腰痛の重症度に与える影響～妊婦を対象とした縦断研究～	川越美嶺、森野佐芳梨、石原美香、季翔、畑中洋子、梅崎文子、山下守、青山朋樹	第 57 回日本母性衛生学会総会, 東京都	2016 年 10 月 14 日～ 15 日	国内
Effect of the Capacitive and Resistive Electric Transfer System on Local Blood Circulation, Muscle Flexibility, and Superficial and Deep Tissue Temperature	Yokota Y, Tashiro Y, Hasegawa S, <u>Aoyama T.</u>	4th World Congress on Controversies, Debates & Consensus in Born, Muscle & Joint Diseases. Barcelona, Spain.	2016 年 10 月 20 日～ 22 日	国外
Forefoot pain correlates with sesamoid rotation angle evaluated by ultrasound image	Matsubara K, Matsumoto D, Tasaka S, Morino S, <u>Aoyama T.</u>	4th World Congress on Controversies, Debates & Consensus in Born, Muscle & Joint Diseases. Barcelona, Spain.	2016 年 10 月 20 日～ 22 日	国外
The association of transverse arch with kinematics and kinetics during gait.	Matsushita T, <u>Aoyama T.</u> , Tashiro Y, Matsubara K, Tasaka S.	4th World Congress on Controversies, Debates & Consensus in Born, Muscle & Joint Diseases. Barcelona, Spain.	2016 年 10 月 20 日～ 22 日	国外
大学生陸上長距離選手における Active SLR 向上プログラムの効果検証	堀田孝之、青山朋樹	第 27 回日本臨床スポーツ医学会学術集会, 東京都	2016 年 11 月 5 日～ 6 日	国内
コンソーシアムを介した中小企業の異業種参入とイノベーション	加藤尚吾、仙石慎太郎、青山朋樹	研究・イノベーション学会 第 31 回年次学術大会, 東京都	2016 年 11 月 6 日	国内
ノーリフト（持ち上げない看護）で生まれる 2 つの効果～器具を使うと腰痛予防とケアの質が向上する～	山中寛恵、和田山智子、齋田総一郎、内藤知佐子、青山朋樹、任和子、長尾能雅	第 11 回医療の質・安全学会学術集会, 千葉市	2016 年 11 月 19 日～ 20 日	国内
てんかん患者の転倒予防に対するリフト使用～ビデオ脳波モニタリング検査における取組～	和田山智子、山中寛恵	第 11 回医療の質・安全学会学術集会, 千葉市	2016 年 11 月 19 日～ 20 日	国内

足部の健康支援ビジネス。	青山朋樹	第3回散華区連携ヘルスケアナレッジセミナー。神戸市。	2017年2月7日	国内
変形性膝関節症に対する間葉系幹細胞治療におけるリハビリテーション-臨床介入研究のシステマティックレビュー-	飯島弘貴、井所拓哉、黒木裕士、青山朋樹	第30回日本軟骨代謝学会、京都市	2017年3月3日~4日	国内
ラット坐骨神経欠損モデルにおけるBio 3D conduitの有効性の検討	洵江宏文、池口良輔、青山朋樹、太田野純一、貝澤幸俊、太田壮一、織田宏基、竹内久貴、秋枝静香、辻真奈美、中山功一、松田秀一	第16回日本再生医療学会総会、仙台市	2017年3月7日~9日	国内
大腿骨頭壊死症に対する細胞治療におけるリハビリテーションのフィジビリティ調査	青山朋樹、池口良輔、松田秀一	第16回日本再生医療学会総会、仙台市	2017年3月7日~9日	国内
キーンバック病に対する骨髄間葉系幹細胞を用いた細胞治療について	池口良輔、青山朋樹、柿木良介、上田路子、笠井泰成、前川平、多田春江、山本倫生、松田秀一、中村孝志、戸口田淳也。	第16回日本再生医療学会総会、仙台市	2017年3月7日~9日	国内
Relationship between the frequency of tasks and acute/subacute and chronic low back pain among nurses: A Cross-Sectional Study	Tanaka M, <u>Yamanaka H</u> , Fukutani N, Matsushita N, <u>Fukumoto T</u> , Sakabayashi S, Yokota I, <u>Teramukai S</u> , <u>Aoyama T</u> & <u>Nin K</u> .	The 20th East Asia Forum of Nursing Scholars: EAFONS, Hong Kong.	2017年3月9日~10日	国外
Peripheral Nerve Regeneration Using Bio 3D Conduit	Yurie H, Ikeguchi R, <u>Aoyama T</u> , Kaizawa Y, Tajino J, Ito A, Ohta S, Oda H, Takeuchi T, Akieda S, Tsuji M, Nakayama K, Matsuda S.	ORS 2017 Annual Meeting. San Diego, California,USA.	2017年3月19日~22日	国外
Elevated Plasma MicroRNA-155, As A Biomarker Of Hind Limb Transplant Rejection In Rats	Oda H, Ikeguchi R, <u>Aoyama T</u> , Takeuchi H, Yurie H, Kaizawa Y, Ohta S, Yamamoto K, Matsuda S.	ORS 2017 Annual Meeting. San Diego, California,USA.	2017年3月19日~22日	国外
Beliefs among nurses working in a university hospital about the prevention of lower back pain during patient lifting procedures: a qualitative study	Tanaka M, <u>Yamanaka H</u> , Fukutani N, Matsushita N, <u>Fukumoto T</u> , Sakabayashi S, Yokota I, <u>Teramukai S</u> , <u>Aoyama T</u> & <u>Nin K</u> .	the Asian American Pacific Islander Nurses Association' s 14th Annual Conference, Hawaii, USA.	2017年3月24日~27日	国外

## 2. 学会誌・雑誌等における論文掲載

掲載した論文(発表題目)	発表者名	発表した場所 (学会誌・雑誌等名)	発表した時期	国内・外の別
加速度計を用いた機械的刺激の測定における妥当性検討	山野宏章, 福本貴彦, 岡田洋平	第41回日本臨床バイオメカニクス学会抄録集.150ページ	2014年	国内
インシデントレポートを通じた医療安全文化の醸成	長尾能雅	病院. 第73巻.844-849ページ	2014年	国内
The association between pregnancy-related discomforts and pre-pregnancy body mass index in Japanese woman	Morino S, Ishihara M, Nishiguchi S, Fukutani N, Adachi D, Tashiro Y, Hotta T, Yamada M, Yamashita M, <u>Aoyama T.</u>	J Woman' s Health Care. 4:1	2015年	国外
医療安全に対する病院の取り組み	長尾能雅	保健の科学. 第57巻.168-171ページ	2015年	国内
Risk factors for low back pain in collegiate rowers: A cross-sectional study focusing on physical asymmetrical factors	Tashiro Y, Nishiguchi S, Fukutani N, Morino S, Yamada M, <u>Aoyama T.</u>	Gazzetta Medica Italiana - Archivio per le Scienze Mediche. 174:pp.399-403.	2015年	国外
The physiological characteristics of community-dwelling elderly Japanese with airflow limitation: a cross-sectional study	Fukutani N, Yamada M, Nishiguchi S, Yukutake T, Kayama H, Tanigawa T, Adachi D, Hotta T, Morino S, Tashiro Y, <u>Aoyama T.</u> , Tsuboyama T.	Aging Clin Exp Res, 27(1),pp.69-74.	2015年	国外
Differential association of frailty with cognitive decline and sarcopenia in community-dwelling older adults	Nishiguchi S, Yamada M, Fukutani N, Adachi D, Tashiro Y, Hotta T, Morino S, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, Arai H, Tsuboyama T, <u>Aoyama T.</u>	J Am Med Dir Assoc, 16(2),pp.120-4.	2015年	国外
"Arterial stiffness can predict cognitive decline in the Japanese community-dwelling elderly: A one-year follow-up study"	Yukutake T, Yamada M, Fukutani N, Nishiguchi S, Kayama H, Tanigawa T, Adachi D, Hotta T, Morino S, Tashiro Y, <u>Aoyama T.</u> , Arai H.	Journal of Atherosclerosis and Thrombosis.22(6) pp.637-44.	2015年	国外
Rehabilitation program after mesenchymal stromal cell transplantation augmented by vascularized bone grafts for idiopathic osteonecrosis of the femoral head: A preliminary study	<u>Aoyama T.</u> , Fujita Y, Madoba K, Nankaku M, Yamada M, Tomita M, Goto K, Ikeguchi R, Kakinoki R, Matsuda S, Nakamura T, Toguchida J.	Arch Phys Med Rehabil,96(3),pp.532-9.	2015年	国外

The association between pregnancy-related discomforts and pre-pregnancy body mass index in Japanese woman	Morino S, Ishihara M, Nishiguchi S, Fukutani N, Adachi D, Tashiro Y, Hotta T, Yamada M, Yamashita M, <u>Aoyama T.</u>	J Woman' s Health Care, 4:1	2015年	国外
A Preseason Checklist for Predicting Elbow Injury in Little League Baseball Players	Yukutake T, Kuwata M, Yamada M, <u>Aoyama T.</u>	Orthop J Sports (1),2325967114566788	2015年	国外
Children with flat feet have weaker toe grip strength than those having a normal arch	Tashiro Y, <u>Fukumoto T.</u> , Uritani D, Matsumoto D, Nishiguchi S, Fukutani N, Adachi D, Hotta T, Morino S, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, <u>Aoyama T.</u>	J Phys Ther Sci	2015年	国外
中高年を対象としたウォーキングエクササイズの効果に関するエビデンスの検証	西口周、 <u>青山朋樹</u>	リハビリテーション科診療 近畿地方会 1, 25-34, Nov,27(11),3533-6 ページ	2015年	国内
転倒リスクの検証と対処	<u>青山朋樹</u>	兵庫県整形外科医会だより, No.84,100-103 ページ	2015年	国内
～緊急提言～ 保険適用外診療行為・禁忌薬使用など、安全性の確認されていない医療行為を行う際の倫理的手続きのあり方	長尾能雅	化学療法の領域 . 第 31 巻 8 号 ,86-90 ページ	2015年	国内
医療事故調査制度の施行を迎えて	長尾能雅、北野文将	医療の質・安全学会誌, 第 10 巻 4 号 ,445-447 ページ	2015年	国内
Spot the Difference for Cognitive Decline: a quick memory and attention test for screening cognitive decline	Nishiguchi S, Yamada M, Fukutani N, Adachi D, Tashiro Y, Hotta T, Morino S, <u>Aoyama T.</u> , Tsuboyama T.	Journal of Clinical Gerontology and Geriatrics,pp.9-14.	2015年6月	国外
Mail-Based Intervention for Sarcopenia Prevention Increased Anabolic Hormone and Skeletal Muscle Mass in Community-Dwelling Japanese Older Adults: The INE (Intervention by Nutrition and Exercise) Study	Yamada M, Nishiguchi S, Fukutani N, <u>Aoyama T.</u> , Arai H.	J Am Med Dir Assoc,16(8),pp.654-60.	2015年8月1日	国外
Functional Movement Screen for Predicting Running Injuries in 18-24 Year-Old Competitive Male Runners	Hotta T, Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Adachi D, Morino S, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, <u>Aoyama T.</u>	J Strength Cond Res, 29(10),pp.2808-15.	2015年10月	国外

Functional Movement Screen for Predicting Running Injuries in 18-24 Year-Old Competitive Male Runners	Hotta T, Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Adachi D, Morino S, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, <a href="#">Aoyama T.</a>	J Strength Cond Res. 29:pp.2808-15.	2015年10月	国外
Factors associating with shuttle walking test results in community-dwelling elderly people	Adachi D, Nishiguchi S, Fukutani N, Kayama H, Tanigawa T, Yukutake T, Hotta T, Tashiro Y, Morino S, Yamada M, <a href="#">Aoyama T.</a>	Aging Clin Exp Res. 27:pp.829-34.	2015年12月	国外
Factors associating with shuttle walking test results in community-dwelling elderly people	Adachi D, Nishiguchi S, Fukutani N, Kayama H, Tanigawa T, Yukutake T, Hotta T, Tashiro Y, Morino S, Yamada M, <a href="#">Aoyama T.</a>	Aging Clin Exp Res, 27(6),pp.829-34.	2015年12月	国外
Cognitive impairment is associated with the absence of fear of falling in community-dwelling frail older adults	Shirooka H, Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, Tasaka S, Matsushita T, Matsubara K, <a href="#">Aoyama T.</a>	Geriatr Gerontol Int. doi: 10.1111/ggi.12702.	2016年	国外
Self-assessment of rheumatoid arthritis disease activity using a smartphone application. Development and 3-month feasibility study	Nishiguchi S, Ito H, Yamada M, Yoshitomi H, Furu M, Ito T, Shinohara A, Ura T, Okamoto K, <a href="#">Aoyama T.</a> , Tsuboyama T.	Methods Inf Med. 55(1):pp.65-9. doi: 10.3414/ME14-01-0106.	2016年	国外
Weak TGS correlates with hallux valgus in 10-12-year-old girls: A cross-sectional study	Matsubara K, Tasaka S, <a href="#">Fukumoto T.</a> , Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, Matsushita T, <a href="#">Aoyama T.</a>	Clinical Research on Foot & Ankle. 4:2.	2016年	国外
Subchondral plate porosity colocalizes with the point of mechanical load during ambulation in a rat knee model of post-traumatic osteoarthritis	Iijima H, <a href="#">Aoyama T.</a> , Tajino J, Ito A, Nagai M, Yamaguchi S, Zhang X, Kiyon W, Kuroki H.	Osteoarthritis Cartilage. 24(2):pp.354-63. doi: 10.1016/j	2016年	国外

Remobilization causes site-specific cyst formation in immobilization-induced knee cartilage degeneration in an immobilized rat model	Nagai M, Ito A, Tajino J, Iijima H, Yamaguchi S, Zhang X, <u>Aoyama T</u> , Kuroki H.	J Anat.228(6):pp.929-39.	2016年	国外
The effect of exercise on the early stages of mesenchymal stromal cell-induced cartilage repair in a rat osteochondral defect model	Yamaguchi S, <u>Aoyama T</u> , Ito A, Nagai M, Iijima H, Tajino J, Zhang X, Kiyama W, Kuroki H.	PLoS One. 11(3):e0151580.	2016年	国外
Relationship between the change of daily step counts and low back pain during pregnancy	Morino S, Kajiura Y, Ishihara M, Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Yamada M, Yamashita M, <u>Aoyama T</u> .	Clin Exp Obstet Gynecol.43(2):pp.192-7.	2016年	国外
Rehabilitation program after cell therapy for treatment of femoral head osteonecrosis: A narrative review of literature	<u>Aoyama T</u> .	Int J Phys Med Rehabil. 4 (4). pp.354, DOI:10.4172/2329-9096.1000354.	2016年	国外
A strategy of bone regeneration for the treatment of idiopathic femoral head necrosis. Advanced techniques in bone regeneration	<u>Aoyama T</u> .	InTech. pp.91-106. <a href="http://dx.doi.org/10.5772/61425">http://dx.doi.org/10.5772/61425</a> .	2016年	国外
Body characteristics of professional Japanese Keirin cyclists: flexibility, pelvic tilt, and muscle strength	Tashiro Y, Hasegawa S, Nishiguchi S, Fukutani N, Adachi D, Hotta T, Morino S, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, Tasaka S, Matsushita T, Matsubara K, <u>Aoyama T</u> .	J Sports Science. 4(6), pp.341-5.	2016年	国外
Association between varus thrust and "pain and stiffness" and "activities of daily living" in patients with medial knee osteoarthritis.	Fukutani N, Iijima H, <u>Fukumoto T</u> , Uritani D, Kaneda E, Ota K, <u>Aoyama T</u> , Tsuboyama T, Matsuda S.	Phys Ther. 96(2),pp.:167-75.	2016年	国外
大学生野球選手における腰痛と自主練習内容との関連性の検討	田坂精志郎、田代雄斗、堀田孝之、 <u>青山朋樹</u>	日本臨床スポーツ医学会誌. 24(1), 4-9 ページ	2016年	国内
先端医療と理学療法	南角学、 <u>青山朋樹</u> 、黒田隆	理学療法ジャーナル. 50(1), 77-79 ページ	2016年	国内

月経前症候群の管理におけるスマートフォンアプリを用いた症状記録システムの開発と臨床使用	江川美保、岡本和也、西村史朋、森野佐芳梨、糸直人、青山朋樹、小西郁夫	女性心身医学 21(1) 105-13 ページ	2016年	国内
リハビリテーション時間的空間的広がりの可能性を感じた3日間	青山朋樹	PTジャーナル 50(9), 868-869 ページ	2016年	国内
動的不安定性を指標とした変形性膝関節症の治療提案	青山朋樹	京都整形外科医会 87, 29-30 ページ	2016年	国内
Clinical impact of coexisting patellofemoral osteoarthritis in Japanese patients with medial knee osteoarthritis	Iijima H, Fukutani N, <u>Aoyama T</u> , Fukumoto T, Uritani D, Kaneda E, Ota K, Kuroki H, Matsuda S.	Arthritis Care Res (hoboken).68(4):pp.493-501.	2016年4月	国外
Sarcopenia as a risk factor for cognitive deterioration in community-dwelling older adults: A 1-year prospective study	Nishiguchi S, Yamada M, Shirooka H, Nozaki Y, Fukutani N, Tashiro Y, Hirata H, Yamaguchi M, Tasaka S, Matsushita T, Matsubara K, Tsuboyama T, <u>Aoyama T</u> .	J Am Med Dir Assoc.17(4):372.e5-8.	2016年4月1日	国外
Comparison of pelvic alignment among never-pregnant women, pregnant women, and postpartum women	Yamaguchi M, Morino S, Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Matsumoto D, <u>Aoyama T</u> .	J Women' s Health Care, <a href="http://dx.doi.org/10.4172/2167-0420.1000294">http://dx.doi.org/10.4172/2167-0420.1000294</a> .	2016年5月	国外
Plasma brain natriuretic peptide level in older outpatients with heart failure is associated with physical frailty, especially with the slowness domain	Nishiguchi S, Nozaki Y, Yamaji M, Oya K, Hikita Y, <u>Aoyama T</u> , Mabuchi H.	J Geriatr Cardiol. 13(7):pp.608-14.	2016年7月	国外
Association between comprehensive health literacy and frailty level in community-dwelling older adults: A cross-sectional study in Japan	Shirooka H, Nishiguchi S, Fukutani N, Adachi D, Tashiro Y, Hotta T, Morino S, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, <u>Aoyama T</u> .	Geriatr Gerontol Int. doi:10.1111/ggi.12793. [Epub ahead of print]	2016年7月5日	国外
Preoperative gluteus medius muscle atrophy as a predictor of walking ability after total hip arthroplasty	Nankaku M, Tsuboyama T, <u>Aoyama T</u> , Kuroda Y, Ikeguchi R, Matsuda S.	Phys Ther Res. 19(1):pp.8-12. eCollection 2016.	2016年7月14日	国外

Association between floating toe and toe grip strength in school age children: a cross-sectional study	Tasaka S, Matsubara K, Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Shirooka H, Nozaki Y, Hirata H, Yamaguchi M, Matsushita T, Fukumoto T, <u>Aoyama T.</u>	J Phys Ther Sci. 28(8):2322-5. doi: 10.1589/jpts.28.2322.	2016年8月	国外
The Association between plantar heel pain and running surfaces in competitive long-distance male runners	Hotta T, Nishiguchi S, Fukutani N, Tashiro Y, Adachi D, Morino S, <u>Aoyama T.</u>	J Sports Med Phys Fitness. 56(9):pp.1021-5.	2016年9月	国外
Knee pain during activities of daily living and its relationship with physical activity in patients with early and severe knee osteoarthritis	Fukutani N, Iijima H, <u>Aoyama T.</u> , Yamamoto Y, Hiraoka M, Miyanobu K, Jinnouchi M, Kaneda E, Tsuboyama T, Matsuda S.	Clin Rheumatol. 35(9):pp.2307-16.	2016年9月	国外
Effect of low-intensity pulsed ultrasound after mesenchymal stromal cell injection to treat osteochondral defects: An In Vivo study	Yamaguchi S, <u>Aoyama T.</u> , Ito A, Nagai M, Iijima H, Tajino J, Zhang X, Wataru K, Kuroki H.	Ultrasound Med Biol. pii: S0301-5629(16)30206-X.	2016年9月3日	国外
Physiological exercise loading suppresses post-traumatic osteoarthritis progression via an increase in bone morphogenetic proteins expression in an experimental rat knee model	Iijima H, Ito A, Nagai M, Tajino J, Yamaguchi S, Kiyon W, Nakahata A, Zhang J, Wang T, <u>Aoyama T.</u> , Nishitani K, Kuroki H.	Osteoarthritis Cartilage. pii: S1063-4584(16)30468-X. doi:10.1016/j.joca.2016.12.008.	2016年12月10日	国外

### 3. 書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書 籍 名	出版社名	出版地	出版年	ページ
長尾能雅	医療安全対策に対する医師の心構え	永井良三 五十嵐隆	小児科研修ノート	診断と治療社	東京都	2014年	254-258
長尾能雅	医療安全推進のための取り組み	松月みどり	医療安全推進のための標準テキスト	公益社団法人日本看護協会	東京都	2014年	9-15
長尾能雅	医療安全における医療安全への取り組み	山内豊明 荒井有美	医療安全—多職種でつくる患者安全を目指して	南江堂	東京都	2015年	93-99
長尾能雅		堺常雄, 木村壮介, 長尾能雅 監修	院内事故調査の手引き 第1版	日本病院会	東京都	2015年	
長尾能雅	医療事故調査制度が有効に機能するための課題	永田真三郎 編	動き出す医療事故調査制度	株式会社 SCICUS	東京都	2015年	61-62

### 4. 論文

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
長尾能雅	インシデントレポートを通じた医療安全文化の醸成	病院	第73巻	844-849	2014年
長尾能雅	医療安全に対する病院の取り組み	保健の科学	第57巻	168-171	2015年