浅草病院　脊椎外科　山田　実　関連業績

2024 年

論文

単一術者、腰椎椎間板外側ヘルニアに対する全内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術と内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術
山田　実
中部整災誌 2024；67：305-306

発表

第 53 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　（横浜市、2024. 4. 18-20）
単一術者による腰椎椎間板外側ヘルニアに対する全内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術と内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術の手術成績の検討
山田　実

第 143 回中部日本整形外科災害外科学会・学術集会　（神戸市、2024. 10. 4-5）
単一術者全内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術で治療した初発ヘルニア 274 例と腰椎既手術部位 35 例の比較
山田　実

2023 年

論文

3 椎間脊椎内視鏡下椎弓切除術と 3 椎間直視下手術の比較
更に 3 椎間と 1 椎間内視鏡下椎弓切除術との比較検討
山田　実.
中部整災誌 2023；66：31-32

Full endoscopic lumbar discectomy transforaminal approach for revision surgery of recurrent lumbar disc herniation with surgery performed by the same spine surgeon. 日本脊椎脊髄病学会推薦論文
Minoru Yamada
Journal of Spine Research 14: 1192-1196, 2023

発表

第 52 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　（札幌市、2023. 4. 13-15）

多椎間内視鏡下手術は直視下手術と比べ優位性 は. 更に単椎間手術と比べ多椎間内視鏡下手術は リスクが上昇するのか
山田　実

第 52 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　（札幌市、2023. 4. 13-15）
FELDTF 法における腰椎椎間板ヘルニア再手術 131 例の治療成績 ―同一椎間板高位での初回手 術 420 例との比較―

第 141 回中部日本整形外科災害外科学会・学術集会　（神戸市、2023. 10. 6-7）
単一術者、腰椎椎間板外側ヘルニアに対する全内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術と内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術
山田　実

浅草病院　医療講演会
（東京都 台東区生涯学習センター　ミレニアムホール 2023. 11. 9）
怖い腰痛。せぼね（脊椎）の最新治療について
～負担の少ない体に優しい低侵襲手術治療～
山田　実

2022 年
論文
腰部脊柱管狭窄症に対する経皮的内視鏡下腰椎除圧術による低侵襲化
J.Spine Res. 13:35-45, 2022

全内視鏡腰椎椎間板ヘルニア摘出術(FED-TF)300 例のヘルニア再発再手術例の検討
中部整災誌 2022；65：25-26

腰椎既手術部位に対する同一術者 full endoscopic lumbar discectomy transforaminal approach の検討
山田　実
中部整災誌 2022；65：23-24

日本整形外科学会脊椎内視鏡下手術・技術認定医（3 種）の習得に必要なこと
中部整災誌 2022；65：183-184

発表

第 51 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　（横浜市、2022.4.21-23）
単一術者による腰椎既手術部位に対する Full endoscopic Lumbar Discectomy Transforaminal Approach の有効性の検討　優秀演題
山田　実

第 95 回日本整形外科学会学術総会　（神戸市、2022.5.19-22）
腰椎再手術部位に対する同一術者による Full endoscopic Lumbar Discectomy Transforaminal Approach の有効性の検討
山田　実

第 139 回中部日本整形外科災害外科学会・学術集会（大阪市、2022.10.28-29）
3 椎間内視鏡下椎弓切除術と 3 椎間直視下手術の比較。 更に 3 椎間と 1 椎間内視鏡下椎弓切除術との比較検討
山田　実

第 95 回日本整形外科学会学術総会　（神戸市、2021.5.19-5.22）
再発ヘルニアに対する full-endoscopic transforaminal discectomy の有効性と限界　―完全切除に着目して―

第 51 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　（横浜市、2022.4.21-4.23）
MED を用いた低侵襲腰椎固定術 mELIF 80 例の 成績と不良例の検討

第 51 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　（横浜市、2022.4.21-4.23）
腰椎除圧術において経皮的内視鏡下椎弓切除(FEL:1 portal)と片側進入双内視鏡下除圧術(UBEL:2portal)はどちらが有意か？

第 51 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　（横浜市、2022.4.21-4.23）
全内視鏡腰椎椎間板ヘルニア摘出術（FED-TF）300 例のヘルニア再発再手術例の検討

2021 年

論文

片側進入双穴内視鏡による新たな神経除圧術

J.Spine Res. 12:22-31,2021

内レトラクターを用いた経皮的全内視鏡下後方進入椎間板ヘルニア切除術
J.Spine Res. 12:966-972,2021

Clinical Comparison of Unilateral Biportal Endoscopic Laminectomy versus Micro endoscopic Laminectomy for Single-Level Laminectomy: A Single-Center, Retrospe ctive Analysis
World Neurosurg
2021 Apr;148:e581-e588.

腰部脊柱管狭窄症に対する内視鏡下除圧術後の椎間関節嚢腫の発生率とその治療
中部整災誌 2021；64：525-526

発表

The 3rd International Society for Minimal Intervention in Spinal Surgery（ISMISS）Asia-Japan.
Inuyama City, Japan, 26, March 2021
One incision microendoscopic laminectomy and open MISS laminectomy using Quadrant system for multiple lumbar spinal canal stenosis.
Department of Orthopaedic Surgery, Aichi Spine Hospital, Japan

Minoru Yamada

The 3rd International Society for Minimal Intervention in Spinal Surgery（ISMISS）Asia-Japan.
Inuyama City, Japan, 26, March 2021

Clinicalefficacy of full-endoscopic lumbar discectomy for extraforaminal lumbar disc herniation with bony foraminal stenosis

第 94 回日本整形外科学会学術総会　（東京都、2021.5.20-23）
経仙骨的硬膜外内視鏡下腰椎ヘルニアレーザー減圧術の有用性

第 94 回日本整形外科学会学術総会　（東京都、2021.5.20-23）
術後早期 MRI における full-endoscopic transforaminal discectomy 術後の血腫

評価

第 94 回日本整形外科学会学術総会　（神戸市、2021.5.19-5.22）
再発ヘルニアに対する full-endoscopic transforaminal discectomy の有効性と限界　―完全切除に着目して―

第 136 回中部日本整形外科災害外科学会　(WEB 開催、2021.4.9-10)
腰部脊柱管狭窄症に対する内視鏡下除圧術後の椎間関節嚢腫の発生率とその治療

第 137 回中部日本整形外科災害外科学会　(WEB 開催、2021.10.8-9)
腰椎既手術部位に対する同一術者 Full endoscopic Lumbar Discectomy Transforaminal Approach の検討
山田　実

第 137 回中部日本整形外科災害外科学会　(WEB 開催、2021.10.8-9)
全内視鏡腰椎椎間板ヘルニア摘出術（FED-TF）のヘルニア再発再手術例 の検討

第 137 回中部日本整形外科災害外科学会　(WEB 開催、2021.10.8-9)
日本整形外科学会脊椎内視鏡下手術・技術認定医（3 種）の習得に必要なこと

第 137 回中部日本整形外科災害外科学会　(WEB 開催、2021.10.8-9)
下方転移した腰椎椎間板ヘルニア再発例に対する FELD TF 手術の工夫

第 24 回低侵襲脊椎外科学会（2021.11）
持続水灌流下での新たな脊椎除圧術 PSLD 法の開発と導入

7th World Congress of Minimally Invasive Spine Surgery & Technique (WCMISST)（2021.11）
Effectiveness and limitations of full-endoscopic spine surgery via a transpedicular approach for highly migrated lumbar disc herniation

第 28 回日本脊椎・脊髄神経手術手技学会（JPSTSS）2021.9
非特異的腰痛の診断と新たな治療法

Summer Forum 2021　(2021.8)
経皮的全内視鏡下椎体間固定術 PE-KLIF による低侵襲固定術

Summer Forum (2021.8)
高齢者腰部脊柱管狭窄症に対する経皮的狭窄内視鏡下腰椎除圧術による低侵襲化

第 11 回低侵襲・内視鏡脊髄神経外科研究会　(2021.8)
高齢者腰部脊柱管狭窄症に対する経皮的狭窄内視鏡下腰椎除圧術による低侵襲化

第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　(京都市、2021.4.22-24)
全内視鏡腰椎椎間板ヘルニア摘出術(PED TF)の合併症は少なく安全性は高いが再手術は多い

第 50 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　(京都市、2021.4-22-24)
MED を用いた低侵襲腰椎固定術 mELIF 50 例の成績

2020 年
論文
腰椎椎間板外側ヘルニアに対する経皮的内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術と内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術の検討
山田　実
中部整災誌 2020；63：357-358

頸椎神経根症に対するより低侵襲な MED 椎間孔拡大術
中部整災誌 2020；63：463-464

頸椎神経根症に対する脊椎内視鏡 MED による椎間孔拡大術の利点と欠点
Journal of Spine Research 2020；11 巻 3 号：674

経皮的腰椎椎体間固定術(PELIF)の成績
Journal of Spine Research 11: 1004-1009, 2020

1 皮切 3 椎間脊椎内視鏡下椎弓切除術と Quadrant 開創器を用いた 3 椎間椎弓切除術の手術成績に関する検討

山田　実
中部整災誌 2020；63：553-554

椎体への局所麻酔注射（椎体ブロック）は椎体圧迫骨折、偽関節に対する手術適否が判断できる
中部整災誌 2020；63：549-550

腰椎椎間板嚢腫に対して transpedicular approach にて全内視鏡下脊椎手術(FESS)を施行した 1 例
中部整災誌 2020；63：555-556

Postoperative Outcomes After Transsacral Epiduroscopic Laser Decompression in Japanese Patients: Denervation Therapy for Discogenic Low-Back Pain
Photobiomodul Photomed Laser Surg 2020；507-511

発表
第 93 回日本整形外科学会学術総会（福岡市、2020.5.21-24）
外側型頸椎椎間板ヘルニアに対する経皮的内視鏡下頸椎椎間板摘出術（後方アプローチ）vs.前方固定術の比較検討

第 134 回中部日本整形外科災害外科学会　（大阪府大阪市、2020.4.10-11）
1 皮切 3 椎間脊椎内視鏡下椎弓切除術と Quadrant 開創器を用いた 3 椎間椎弓切除術の手術成績に関する検討
山田　実

第 134 回中部日本整形外科災害外科学会　（大阪府大阪市、2020.4.10-11）
椎体への局所麻酔注射（椎体ブロック）は椎体圧迫骨折、偽関節に対する手術適否が判断できる

第 134 回中部日本整形外科災害外科学会　（大阪府大阪市、2020.4.10-11）
腰椎椎間板嚢腫に対して transpedicular approach にて全内視鏡下脊椎手術(FESS)を施行した 1 例

第 49 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　(兵庫県神戸市、2020.9.7-9)
3 椎間腰部脊柱管狭窄症に対する 1 皮切 3 椎間脊椎内視鏡下椎弓切除術と Quadrant 開創器を用いた椎弓切除術の手術成績に関する検討
山田　実

第 49 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　(兵庫県神戸市、2020.9.7-9)
頚椎神経根症に対する脊椎内視鏡 MED による椎間孔拡大術の利点と欠点

第 10 回低侵襲・内視鏡脊髄神経外科研究会
Unilateral Bi-portal Endoscopy (UBE) による新たな神経除圧術

第10回低侵襲・内視鏡脊髄神経外科研究会
Percutaneous full Endoscopic Kambin’s Lumbar Interbody Fusion (PELIF)
による固定術の低侵襲化

第 135 回中部日本整形外科災害外科学会　(島根県松江市、2020.10.9-10)
経皮的内視鏡脊椎手術における硬膜損傷で強い肛門痛を起こした 4 例

2019 年
論文
腰椎椎間板外側ヘルニアに対する経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術
山田　実
中部整災誌 2019；62：449－450

脊椎内視鏡手術の展望：便利でより低侵襲な機器の開発
中部整災誌 2019；62：443－444

自身に発症した腰椎椎間板外側ヘルニアに対し経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術を受けた体験
山田　実
中部整災誌 2019；62：915－916

Step-by-Step Sublaminal Approach With a Newly-Designed Spinal Endoscope for Unilateral- Approach Bilateral Decompression in Spinal Stenosis

Neurospine Volume 16・Number 1

発表

第 132 回中部日本整形外科災害外科学会　(三重県津市、2019.4.5-6)
自身に発症した腰椎椎間板外側ヘルニアに対し経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術を受けた体験
山田　実

第 48 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　(横浜市、2019.4.18-20)
高齢者腰部中心性脊柱管狭窄症に対する経皮的狭窄用内視鏡下手術

第 92 回日本整形外科学会学術総会（横浜市、2019.5.9-12）
腰椎椎間板外側ヘルニアに対する経皮的内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術と内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術
山田　実

第 34 回日本脊髄外科学会（札幌市、2019.6.20-21）
経皮的内視鏡を用いた脊柱管拡大術および椎体間固定術

JPSTSS　(大阪市 2019.9.6-7)
腰椎脊柱管狭窄症・椎間孔狭窄症に対する新しい 8mm 内視鏡による　低 侵 襲 除圧法

JPSTSS　(大阪市 2019.9.6-7)
MED を用いた脊柱管の除圧をしない低侵襲椎体間固定術 ME-LIF

JPSTSS　(大阪市 2019.9.6-7)
経仙骨的硬膜外内視鏡下レーザー減圧術の導入　　－椎間板性腰痛に対する脱神経療法－

第 133 回中部日本整形外科災害外科学会　(神戸市、2019.9.20-21)
腰椎椎間板外側ヘルニアに対する経皮的内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術と内視鏡下椎間板ヘルニア摘出術の検討
山田　実

第 133 回中部日本整形外科災害外科学会　(神戸市、2019.9.20-21)

頸椎神経根症に対するより低侵襲な MED 椎間孔拡大術

2018 年

論文

広範囲腰部脊柱管狭窄症に対する 1 皮切 3 椎間脊椎内視鏡下椎弓切除術
山田　実
中部整災誌 2018；61：697－698.

頸椎椎間孔狭窄症に対する MR 椎間孔撮影とその診断能
中部整災誌 2018；61：665－666.

L5/S1 に対する ME-LIF　脊柱管除圧をしない MED を用いた外側椎体間固定術
中部整災誌 2018；61：1159－1160.

脊椎内視鏡(MED)を用いた脊柱管の除圧をしない低侵襲固定術　ME-LIF
中部整災誌 2018；61：545－546.

大きく migrate した椎間板ヘルニアに対する経皮的内視鏡用新器具
J.Spine Res.9:1286-1289.2018

L5/S1 椎間孔狭窄に対する脊椎内視鏡を用いた後外側椎体間固定術
J.Spine Res.9:1159-1162.2018

Percutaneous Endoscopic Cervical Disectomy のアプローチ法と画像変化
整形外科 69 巻 4 号　P305-8

発表

第 47 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　(神戸市、2018.4.12-14)
広範囲腰部脊柱管狭窄症に対して行った 1 皮切 3 椎間脊椎内視鏡下椎弓切除術の手術成績に関する検討
山田　実

第 47 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　(神戸市、2018.4.12-14)
経由仙骨的硬膜外内視鏡下腰椎椎間板ヘルニアレーザー減圧術の導入　－国内における第 1 報－

第 130 回中部日本整形外科災害外科学会　(愛媛県松山市、2018.4.20-21)
広範囲腰部脊柱管狭窄症に対する 1 皮切 3 椎間脊椎内視鏡下椎弓切除術
山田　実、

第 130 回中部日本整形外科災害外科学会　(愛媛県松山市、2018.4.20-21)
L5/S1 に対する ME-LIF：脊柱管除圧をしない MED を用いた固定術

第 130 回中部日本整形外科災害外科学会　(愛媛県松山市、2018.4.20-21)
頸椎椎間孔狭窄症に対する MR 椎間孔撮影とその診断能

第 91 回日本整形外科学会学術総会（神戸市、2018.5.24-27）
腰椎内視鏡下椎弓切除後の硬膜外血種の発生頻度とその特徴

第 91 回日本整形外科学会学術総会（神戸市、2018.5.24-27）
経由仙骨的硬膜外内視鏡下腰椎椎間板ヘルニアレーザー減圧術の導入　－国内における第 1 報－

第 131 回中部日本整形外科災害外科学会　(岡山県倉敷市、2018.10.5-6)
腰椎椎間板外側ヘルニアに対する経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術
山田　実

第 131 回中部日本整形外科災害外科学会　(岡山県倉敷市、2018.10.5-6)
脊椎内視鏡手術の展望：便利でより低侵襲な機器の開発

2017 年
論文
総経皮的腰椎椎体間固定術(PELIF)　technical report
Journal of Spine Research　8 巻 7 号 Page1317-1320．2017

内視鏡下腰部脊柱管拡大術における新たなアプローチ法　棘突起尾側複合体移動法(SPICS)
整形外科 63 巻 1 号 Page59-63．2012

新しい屈曲ノミを用いた内視鏡下腰部脊柱管拡大術
Journal of Spine Research　2 巻 7 号 Page1293-1296．2011

新しい屈曲ノミを用いた内視鏡下腰部脊柱管拡大術
整形外科 62 巻 3 号 Page263-267. 2011

Area of Ostectomy in Posterior Percutaneous Endoscopic Cervical Foraminotomy: Images and Mid-term Outcomes.
Asian Spine J. 11(6):968-974. 2017

Full Percutaneous Lumbar Interbody Fusion: Technical Note.
J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 78(6): 601-606. 2017

A New Angled Chisel for Microendoscopic Decompressive Laminotomy
Clin Spine Surg. 30(3): 173-178. 2017

Rectangular Tubular Retractor for Microendoscopic Lumbar Decompression
J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 78(2):191-197. 2017

発表

第 128 回中部日本整形外科災害外科学会 （神戸市、2017.4.7）
鏡視下に摘出した腰椎椎間関節部に発生した骨軟骨腫の 1 例

第 46 回日本脊椎脊髄病学会 （札幌市、2017.4.13-15）
腰部脊柱管狭窄症に対する内視鏡下椎弓切除術後の硬膜外血種

第 46 回日本脊椎脊髄病学会 （札幌市、2017.4.13-15）
当院での超高齢者に対する低侵襲脊椎手術の周術期管理と術後成績の検討

第 90 回日本整形外科学会学術総会（仙台市、2017.5.18-21）
経皮的内視鏡による腰椎/頸椎の骨性除圧・固定術への適応拡大

第 129 回中部日本整形外科災害外科学会 （富山市、2017.10.6-7）
MED を用いた脊柱管の除圧をしない低侵襲 TLIF

第 20 回 JASMISS 2017.7.27-28 札幌
80 歳以上超高齢者 978 名の脊椎手術の分析

Summer Forum 品川シーズンテラスカンファレンス 2017.8.5

経皮的内視鏡下経椎体頚椎前方除圧術 PE-TVAD の導入

第 17 回太平洋アジア低侵襲脊椎外科学会　札幌　2017.7.27-7.29
Sacral epiduroscopic laser discectomy –Japanese experience-

第 20 回日本低侵襲脊椎外科学会 JASMISS　札幌　2017.7.27-28
内視鏡（MED）を用いた脊柱管の除圧をしない低侵襲 TLIF

第 24 回日本脊椎・脊髄神経手術手技学会（JPSTSS）　Niigata city　2017.9.22-23
No canal decompression TLIF under MED for L5/S1 foraminal stenosis

第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　April 13-15, 2017　札幌　日本脊椎脊髄病学会
腰部脊柱管狭窄症に対する内視鏡下椎弓切除術後の硬膜外血腫

日本低侵襲脊椎外科学会 2017.7
大きく進展した椎間板ヘルニアに対する経皮的内視鏡下手術器具

第 46 回日本脊椎脊髄病学会学術集会　札幌　2017.4.13～4.15
The expanded applications of PE surgery for osseous decompression and fusion

Advanced MED surgery with lens-cleaning system and 10-mm tubular retractor
(The 17th Annual Meeting of The Pacific and Asian Society of Minimally Invasive Spine Surgery) PASMISS　July 28-29 2017 Sapporo

How far can we expand indications of percutaneous endoscopic decompression surgery using a high-speed drill?
Pohang Korea, The 6th Didactic course of endoscopic spine procedures 2017/1/13

Percutaneous endoscopic decompression for the lumbar canal stenoses
The 35th Annual Meeting of the International Society for Minimal Intervention in Spinal Surgery　Swissôtel Chicago　2017/1/18～20

Percutaneous endoscopic anterior cervical discectomy, Percutaneous endoscopic anterior trans-corporeal decompression, and Percutaneous endoscopic cervical foraminotomy
WCMISST Paris 2017 2017/5/3～5/5

Comprehensive Minimally Invasive Treatments for Lumbar Problems
The 2nd international conference of spine pain
2017/7/14　北京　中日友好病院

Percutaneous endoscopic cervical decompression
- anterior, transcorporeal and posterior approach -
PASMISS　2017/7/28～29　Sapporo

Total Spine Care for Lumbar Problems
鄭州大学　invited lecture　2017/8/18～8/20

Percutaneous endoscopic cervical decompression
NASSISMISS　2017/9/15～16　Indonesia

Percutaneous endoscopic lumbar discectomy: indications and techniques
香港 MISS　2017/10/14～15

Percutaneous endoscopic cervical discectomy
香港 MISS　2017/10/14～15

Posterior cervical foraminotomy
香港 MISS　2017/10/14～15

Original microendoscopic decompression for lumbar stenosis
Korean MISS 2017/11/11　Teun Teun Hospital

Percutaneous Endoscopic Decompression for Cervical disc herniation with hypertrophied osteospur
– Anterior, Trans-corporeal and Posterior approach –
ISESS　Guangzhou　2017/11/30～12/1

Percutaneous endoscopic cervical decompression
KOSMISS Incheon 2017/12/2

Respective indications & advantages of a percutaneous endoscopic discectomy and a steno-scopic decompression
The 3rd international and Cross-Strait Summit Conference of Percutaneous
2017/12/15～16

Vesselplasty-a Japan Experience
脊柱低侵襲国際研究会　Kunming(China) 2017/6/22～6/25

Percutaneous endoscopic anterior cervical discectomy, Percutaneous endoscopic anterior trans-corporeal decompression, and Percutaneous endoscopic cervical foraminotomy
6th ASEAN MISST　Bangkok (Thailand) 2017/6/30～7/2

Anterior Approach in MIS/ Endoscopic Cervical Surgery
KOMISS　Incheon(Korea) 2017/12/1～12/3

2016 年
論文
経皮的内視鏡下脊柱管拡大術(PEL)における工夫
J.Spine Res.7:1141-1144.2016

発表
第 45 回日本脊椎脊髄病学会　(千葉市、2016.4.14-16)
新たな椎体形成術 vesselplasty 法の balloon Kypho-Plasty との比較における特徴

2015 年
論文
経皮的内視鏡下頚椎椎間板ヘルニア摘出術
脊椎脊髄ジャーナル　28(9):791-798.2015

経皮的内視鏡下頚椎椎間板ヘルニア摘出術の臨床経験

Journal of Spine Research

発表

第 44 回日本脊椎脊髄病学会　(福岡市、2015.4.16-18)
経皮的内視鏡 PE に除圧術はどこまで応用可能か、またその限界は？

第 44 回日本脊椎脊髄病学会　(福岡市、2015.4.16-18)
85 才以上の高齢者に対する当院での低侵襲脊椎手術の術後成績

第 88 回日本整形外科学会学術総会　(兵庫県神戸市、2015.5.21-24)
Supplemental antibiotic injections into the disc eradicate lumbar pyogenic spondylodiscitis and reduce residual lumbago

第 125 回中部日本整形外科災害外科学会　(名古屋市、2015.10.2-3)
MED 手術でのレンズ洗浄システム

2014 年

論文

経皮的内視鏡下頚椎椎間板切除術(PECD)後の画像変化
中部整災誌 2014；57：1119－1120.

経皮的内視鏡下頚椎椎間板ヘルニア摘出術の臨床経験
Journal of Spine Research　3：977-983, 2012

腰椎化膿性脊椎炎における椎間板注射療法後の椎間板高の経時的変化
中部整災誌 2014；57：1331－1332

上位腰椎椎間板ヘルニアに対する経皮的内視鏡下ヘルニア摘出術
J.Spine Res.5:1192-1197.2014

Percutaneous Endoscopic Lumbar Diskectomy for Migrated Herniations
modern Techniques in SPINE SURGERY

経皮的内視鏡下腰部脊柱管拡大術(PEL)における工夫
整形外科　49 巻 10 号　P.883-886

発表
第 43 回日本脊椎脊髄病学会　(京都市、2014.4.17-19)
PELD 二年経過 473 例の解析

第 122 回中部日本整形外科災害外科学会　(岡山市、2014.4.11-12)
腰椎化膿性脊椎炎における椎間板注射療法後の腰痛と椎間板高の経時的変化

第 122 回中部日本整形外科災害外科学会　(岡山市、2014.4.11-12)
経皮的内視鏡下頚椎椎間板切除術(PECD)後の画像変化

第 87 回日本整形外科学会学術総会　(兵庫県神戸市、2014.5.22-25)
10ｍｍ径 tubular retractor を用いた MED 最小侵襲脊椎手術

2013 年
論文
中下位レベル腰椎椎間板中心性巨大ヘルニアに対する経皮的内視鏡下ヘルニア摘出術.
山田 実
中部整災誌 2013；56：709－710.

腰部脊柱管狭窄症に対する 13mm 径 tubular retractor を用いた内視鏡除圧術
中部整災誌 2013；56：619－620.

High speed drill を利用した経皮的内視鏡の適応拡大について
中部整災誌 2013；56：799－800.

経皮的内視鏡下頚椎脊柱管拡大術
中部整災誌 2013；56：839－840.

腰椎化膿性脊椎炎における遺残腰痛と椎間板高の変化について
中部整災誌 2013；56：933－934.

腰が痛い(腰椎椎間板ヘルニア).
山田　実
The Journal of Therapy 治療 2013；95：1906－1909. 南山堂

摘出困難例に対する経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術（PELD）の高度テクニック
Journal of Spine Reserch.4:1144-1149.2013

上位腰椎椎間板ヘルニアに対する経皮的内視鏡下ヘルニア摘出術
Journal of Spine Reserch.Vol.5 No.8:1192-1197.2014

正中型・傍正中型頚椎椎間板ヘルニアに対する経皮的内視鏡下頚椎椎間板ヘルニア摘出術
中部整災誌 2013；56：1-10.

直径 10mm の tubular retractor を用いた内視鏡脊椎手術
Journal of Spine Research 4 巻 3 号 Page622

発表

The 2nd Asian congress of Minimally Invasive Spine Surgery & Techniques(ACMISST)
Percutaneous endoscopic lumbar discectomy for central large lumbar herniation.
Department of Orthopaedic Surgery, Aichi Spine Institute, Japan
Minoru Yamada

The 2nd Asian congress of Minimally Invasive Spine Surgery & Techniques(ACMISST)
Surgical Treatment for Discogenic Low Back Pain by Percutaneous Endoscopic Lumbar Discectomy (PELD)

The 2nd Asian congress of Minimally Invasive Spine Surgery & Techniques(ACMISST)
Rectangle-tubular retractor in microendoscopic posterior lumbar surgery

The 2nd Asian congress of Minimally Invasive Spine Surgery & Techniques(ACMISST)
MEL with a 10 mm-diameter tubular retractor

第 120 回中部日本整形外科災害外科学会　(和歌山県和歌山市、2013.4.5-6)
High speed drill を利用した経皮的内視鏡の適応拡大について

第 120 回中部日本整形外科災害外科学会　(和歌山県和歌山市、2013.4.5-6)
経皮的内視鏡下頚椎脊柱管拡大術

第 120 回中部日本整形外科災害外科学会　(和歌山県和歌山市、2013.4.5-6)
腰椎化膿性脊椎炎における遺残腰痛と椎間板高の変化について

第 120 回中部日本整形外科災害外科学会　(和歌山県和歌山市、2013.4.5-6)
椎体終板衝突による腰痛に対する経皮的碇付椎間板内骨セメント法

第 121 回中部日本整形外科災害外科学会　(愛知県名古屋市、2013.10.3-4)
腰椎外側陥凹狭窄の経皮的内視鏡下除圧術

2012 年
論文
頚椎症性脊髄症に対する内視鏡下除圧術.
中部整災誌 2012；55：21－22.

転位椎間板ヘルニアに対する経皮的内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術.
中部整災誌 2012；55：219－227.

MED 手術でレンズの汚れを取る工夫.
J.Spine Res.　3：1198－1200，2012.

経皮的内視鏡下頚椎椎間板ヘルニア摘出術の臨床経験　－前方法と後方法.
J.Spine Res.　3：977－983，2012.

頚部神経根症に対する経皮的内視鏡下頚椎椎間孔拡大術の臨床経験.
中部整災誌 2012；55：681－687.

第 5 腰椎/仙椎高位腰椎椎間板ヘルニア転位例に対する経皮的内視鏡下椎弓間腔テクニック
臨床整形外科　第 47 巻 8 号

発表
第 85 回日本整形外科学会　（京都市、2012.5.17-5.20）
経皮的内視鏡下腰椎外側椎間板ヘルニア摘出術成績　―2 年 3 か月フォローアップ―

第 85 回日本整形外科学会　（京都市、2012.5.17-20）
低侵襲脊椎手術の硬膜損傷に対するパッチテクニック

第 119 回中部日本整形外科災害外科学会　（福井県福井市、2012.10.5-6）
山田　実
中下位レベル腰椎椎間板中心性巨大ヘルニアに対する経皮的内視鏡下ヘルニア摘出術.

第 119 回中部日本整形外科災害外科学会　（福井県福井市、2012.10.5-6）
腰部脊柱管狭窄症に対する 13mm 径 tubular retractor を用いた内視鏡除圧術

第 27 回日本整形外科学会基礎学術集会　（愛知県名古屋市、2012.10.26-27）
脊椎内視鏡手術における術中レンズ洗浄器具の開発について

2011 年
発表
第 117 回中部日本整形外科災害外科学会（山口県宇部市、2011.10.28-29）
頸椎症性脊髄症に対する内視鏡下除圧術

2010 年
論文
大腿骨近位部骨折患者における術前の深部静脈血栓症の発症状況とその対策.
中部整災誌 2010；53：351－352.

発表
第 114 回中部日本整形外科災害外科学会　（愛知県名古屋市、2010.4.9-10）
両側に発症した急速破壊型股関節症の検討

2009 年
発表
第 39 回　日本人工関節学会　（東京都 2009. 2 .13-14）

大腿骨ステム先端部の骨折に対する骨接合術―手術法の変遷

第 103 回信州整形外科懇談会　(松本市、2009.2.28)
大腿骨の遠位端を穿孔し膿性膝関節炎を生じるまで、長期間無症状であった大腿骨骨髄炎の 1 例

第 103 回信州整形外科懇談会　(松本市、2009.2.28)
若年者(60 歳未満)に対する Charnley 人工関節(オートロン 90)
10～25 年経過例の成績：高齢者(70 歳以上)との比較

第 82 回日本整形外科学会　(福岡市、2009.5.14-17)
若年者(60 歳未満)に対する Charnley 人工関節(オートロン 90)
10～25 年経過例の成績：高齢者(70 歳以上)との比較

2008 年
論文
Brown-Séquard type の症状を呈した頚椎椎間板ヘルニアの 1 手術例.
山田　実
中部整災誌 2008；51(6)：1105－1106.

2007 年
発表
第 110 回中部日本整形外科災害外科学会(滋賀県大津市、2008.4.11－12)
山田　実.
Brown-Séquard type の症状を呈した頚椎椎間板ヘルニアの 1 手術例.

第 102 回信州整形外科懇談会　(長野県佐久市、2008.8.23)
Zone2 指屈筋腱縫合後の腱癒着に対し小指 FDS 腱による pulley 再建を行った 1 例

第 102 回信州整形外科懇談会　(長野県佐久市、2008.8.23)
変形性膝関節症の自然経過：萎縮型股関節症はなぜ形成型より痛いの

2006 年
論文

三角線維軟骨複合体損傷に合併した三角月状骨靭帯損傷例の治療経験
日本手の外科学会雑誌 2006；23(4)：92－97

1 皮切で 2 椎間 MED 法(内視鏡下ヘルニア摘出術)を施行した腰椎椎間板ヘルニアの 1 例

山田実

山梨医学(0912-2958)35 巻 Page177(2007.10)

発表
第 97 回信州整形外科懇談会　(長野県松本市、2006.2.18)
Non-bridging type 創外固定器を用いて治療した橈骨遠位端骨折の 8 例

第 49 回日本手の外科学会　(静岡県浜松市、2006.4.20-21)
三角線維軟骨複合体損傷に合併した三角月状骨靭帯損傷例の治療経験

第 98 回信州整形外科懇談会　(長野県松本市、2006.8.26)
腰椎片側椎間関節切除例の経時的形態変化および手術成績

第 98 回信州整形外科懇談会　(長野県松本市、2006.8.26)
当科における関節リウマチに対する生物学的製剤の短期治療成績

2005 年
論文
腰椎分離症の術後成績.
山田　実
中部整災誌 2005；48：57－58.

発表
第 96 回信州整形外科懇談会　(長野県駒ヶ根市、2005.8.20)
当院で経験した前脊髄動脈症候群の症例

2004 年

論文
内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術における術後再発例の検討.
山田　実
中部整災誌 2004；47：833－834.

発表
第 93 回信州整形外科懇談会　(長野県松本市、2004.2.14)
山田　実
腰椎分離症の術後成績.
信州医学会雑誌　第 52 巻　第 6 号：517

第 102 回中部日本整形外科災害外科学会　(愛媛県松山市、2004.3.26-27)
山田　実
内視鏡下腰椎椎間板ヘルニア摘出術における術後再発例の検討.

第 103 回中部日本整形外科災害外科学会　(兵庫県神戸市、2004.11.5-6)
山田　実
腰椎分離症の術後成績.

第 103 回中部日本整形外科災害外科学会　(兵庫県神戸市、2004.11.5-6)
棘突起縦割法脊柱管拡大術後の軸性疼痛および後彎変形について

2003 年
論文
若年外傷性頚髄損傷患者に発症したカンジダ血症の 1 例.
山田　実
中部整災誌 2003；46：297－298.

腰部神経根障害に対する環納式片側椎弓形成術の経験
中部整災誌 2003；46：487－488.

発表
第 92 回信州整形外科懇談会　(長野県伊那市、2003.8.23)
山田　実
MED の術後成績不良例の検討.
信州医学会雑誌　第 52 巻　第 3 号：224

第 92 回信州整形外科懇談会　(長野県伊那市、2003.8.23)
Theaded Fushion Cage を用いた後方進入腰椎椎体間固定のＸ線学的検討

2002 年
発表
第 90 回信州整形外科懇談会(長野県波田町、2002.8.24)
若年外傷性頚髄損傷患者に発症したカンジダ血症の 1 例
信州医学会雑誌　第 51 巻　第 1 号 : 69
市立岡谷病院　整形外科

第 99 回中部日本整形外科災害外科学会（岡山県倉敷市、2023.10.31-11.1)
山田　実
若年外傷性頚髄損傷患者に発症したカンジダ血症の 1 例

腰部神経根障害に対する環納式片側椎弓形成術の経験

2001 年
発表
第 87 回信州整形外科懇談会(長野県松本市、2001.2.17
キーンベック病による伸筋腱皮下断裂の 1 例
山田　実
信州医学会雑誌（第 49 巻)

第 88 回信州整形外科懇談会(長野県上田市、2001.8.18)
両側脛骨に巨大な骨嚢腫を呈した慢性関節リウマチの 1 例
山田　実
信州医学会雑誌　第 50 巻　第 1 号 : 37

2000 年
発表
第 85 回信州整形外科懇談会(長野県松本市、2000.2.26
Brown-Séquard type の症状を呈した頚椎椎間板ヘルニアの 1 手術例
山田　実
信州医学会雑誌　第 48 巻　第 4 号 : 289

1999 年

発表

第 84 回信州整形外科懇談会(長野県長野市、1999.8.21)
先天性重度脊柱変形に対し矯正固定術を行った 1 例
山田　実
信州医学会雑誌　第 48 巻　第 2 号：150

第 84 回信州整形外科懇談会(長野県長野市、1999.8.21)
低位脊髄円錐に腰椎椎間板ヘルニアを合併した 1 例

第 177 回整形外科集談会東海地方会(愛知県名古屋市、1999.9.18)
山田　実
先天性重度脊柱変形に対し矯正固定術を行った 1 例

第 177 回整形外科集談会東海地方会(愛知県名古屋市、1999.9.18)
低位脊髄円錐に腰椎椎間板ヘルニアを合併した 1 例

第 178 回整形外科集談会東海地方会(愛知県名古屋市、1999.12.18)
Brown-Séquard type の症状を呈した頚椎椎間板ヘルニアの 1 手術例
山田　実