

氏名:高山勝年(たかやま かつとし)

賞

平成 21 年 第 68 回 日本医学放射線学会総会 CyPos 賞 銅賞

Angioguard XP を用いた頸動脈ステント留置術の有用性と問題点-78 病変の検討-

平成 24 年 第 41 回 日本神経放射線学会総会優秀展示賞

脳動脈瘤に対する Enterprise を用いたコイル塞栓術 術後 follow up における造影 MRA の有用性について

平成 25 年度 飛鳥賞 優秀論文賞

Restenosis after Carotid artery stenting using the Carotid Wallstent Effect of Cilostazol in preventing restenosis

平成 27 年度 飛鳥賞 優秀論文賞

Effect of Pitavastatin on Preventing Ischemic Complications with Carotid Artery Stenting: a Multicenter Prospective Study (EPOCH-CAS study). Cardiovasc Intervent Radiol 2014, 37:1436-1443

平成 28 年度 日本 IVR 学会 優秀論文賞

Effect of Pitavastatin on Preventing Ischemic Complications with Carotid Artery Stenting: a Multicenter Prospective Study (EPOCH-CAS study). Cardiovasc Intervent Radiol 2014, 37:1436-1443

平成 29 年度 飛鳥賞 飛鳥奨励賞

Enterprise stent-assisted cerebral aneurysm coiling: Can antiplatelet therapy be terminated after neointima formation with the Enterprise stent? JNET Journal of Neuroendovascular Therapy 2016, Vol.10-3. 201-205

平成 31 年 Interventional Radiology 優秀査読者賞

令和 2 年 LINC 2020 優秀ポスター賞

Usage of contemporary drug-eluting stent by japanese interventional radiologists for femoropopliteal in-stent restenosis lesions – COMBAT-ISR study – UMIN000036174”.

博士号 「Initial experience of using the filter protection device during carotid artery stenting in Japan」

平成 20 年 12 月 25 日 奈良県立医科大学 医学博士

## 原著論文

- 1) Takayama K ,Taoka T ,Nakagawa H ,Myouchin K ,Wada T ,Sakamoto M ,Fukusumi A ,Iwasaki S ,Kurokawa S ,Kichikawa K. Successful percutaneous transluminal angioplasty and stenting for symptomatic intracranial vertebral artery stenosis using intravascular ultrasound virtual histology. *Radiat Med* 25 243-246 2007
- 2) Takayama K ,Nakagawa H ,Iwasaki S ,Taoka T ,Wada T ,Myouchin K ,Sakamoto M ,Fukusumi A ,Kichikawa K. Cerebral hemorrhage with angiographic extravasation immediately after carotid artery stenting. *Radiat Med* 25 359-363 2007
- 3) Takayama K ,Nakagawa H ,Iwasaki S ,Taoka T ,Myouchin K ,Wada T ,Sakamoto M ,Fukusumi A ,Kurokawa S ,Kichikawa K. Multiple cerebral aneurysms associated with Takayasu arteritis successfully treated with coil embolization. *Radiat Med* 26 33-38 2008
- 4) Takayama K ,Nakagawa H ,Iwasaki S ,Taoka T ,Miyasaka T ,Myouchin K ,Wada T ,Sakamoto M ,Fukusumi A ,Nakagawa I ,Kurokawa S ,Kichikawa K. Initial experience of using the filter protection device during carotid artery stenting in Japan. *Radiat Med* 26 348-354 2008
- 5) Takayama K ,Taoka T ,Nakagawa H ,Miyasaka T ,Myouchin K ,Wada T ,Sakamoto M ,Akashi T ,Kichikawa K. Carotid artery stenosis with intraluminal thrombus discovered during carotid artery stenting. *Jpn J Radiol* 27 367-370 2009
- 6) Takayama K , Taoka T , Nakagawa H , Myouchin K , Wada T , Miyasaka T , Sakamoto M , Fukusumi A , Iwasaki S , Kimura R , Kurokawa S , Kichikawa K. Initial experience of carotid artery stenting using the Carotid WALLSTENT and Filter Wire EZ in Japan. *Jpn J Radiol* 29 51-58 2011
- 7) Nakagawa I , Takayama K , Kurokawa S , Wada T , Nakagawa H , Kichikawa K , Nakase H. Hemifacial spasm due to contralateral aneurysmal compression of the facial nerve successfully treated with endovascular coil embolization: case report. *Neurosurgery*. 2011 Sep;69(3):E768-71;
- 8) Takayama K , Taoka T , Nakagawa H , Myouchin K , Wada T , Sakamoto M , Fukusumi A , Iwasaki S , Kurokawa S , Kichikawa K. Usefulness of Contrast-Enhanced Magnetic Resonance Angiography for Follow-Up of Coil Embolization With the Enterprise Stent for Cerebral Aneurysms. *J Comput Assist Tomogr*. 2011 Sep-Oct;35(5):568-72.
- 9) Takayama K , Taoka T , Nakagawa H , Myouchin K , Wada T , Sakamoto M , Furuichi K , Iwasaki S , Kurokawa S , Kichikawa K. Effect of Cilostazol in Preventing Restenosis after Carotid Artery Stenting Using the Carotid Wallstent: A Multicenter Retrospective Study. *AJNR Am J Neuroradiol*. 2012 Dec;33(11):2167-70

- 10) Myouchin K, Takayama K, Taoka T, Nakagawa H, Wada T, Sakamoto M, Iwasaki S, Kurokawa S, Kichikawa K. Carotid Wallstent placement difficulties encountered in carotid artery stenting. Springerplus. 2013 Sep 16;2:468.
- 11) Takayama K, Taki W, Toma N, Nakahara I, Maeda M, Tanemura H, Kuroiwa T, Imai K, Sakamoto M, Nakagawa I, Masuo O, Myouchin K, Wada T, Suzuki H. Effect of Pitavastatin on Preventing Ischemic Complications with Carotid Artery Stenting: a Multicenter Prospective Study (EPOCH-CAS study). Cardiovasc Intervent Radiol 2014, 37:1436-1443
- 12) Wada T, Takayama K, Taoka T, Nakagawa H, Myouchin K, Miyasaka T, Akashi T, Sakamoto M, Kichikawa K. Long-term treatment outcomes after intravascular ultrasound evaluation and stent placement for atherosclerotic subclavian artery obstructive lesions. Neuroradiol J. 2014 Apr;27(2):213-21.
- 13) Kimura R, Takayama K, Myouchin K, Wada T, Kurokawa S, Kichikawa K. Stent Placement for Severe Stenosis of the Left Common Carotid Artery with Internal-to-External Carotid Steal. Interv Neurol. 2015 Jan;3(1):22-6
- 14) Takayama K, Taoka T, Nakagawa H, Myouchin K, Wada T, Miyasaka T, Sakamoto M, Nakagawa, Kurokawa S, Kichikawa K. Enterprise stent-assisted cerebral aneurysm coiling: Can antiplatelet therapy be terminated after neointima formation with the Enterprise stent? JNET Journal of Neuroendovascular Therapy 2016, Vol.10-3. 201-205
- 15) Kotsugi M, Takayama K, Myouchin K, Wada T, Nakagawa I, Taoka T, Nakagawa H, Kurokawa S, Nakase H, Kichikawa K. Carotid Artery Stenting: Investigation of Plaque Protrusion Incidence and Prognosis. JACC Cardiovasc Interv 2017; 10: 824-831
- 16) Takayama K, Myouchin K, Ichihashi S, Kichikawa K. Mid-Term Outcomes of Interventional Radiology Using Bare Metal Stent for TASC-II D Femoropopliteal Occlusive Disease with Critical Limb Ischemia. Japanese Journal of Endovascular Intervention 2018; 19: 58-63.
- 17) Wada T, Takayama T, Myouchin K, Kotsugi M, Nakagawa I, Tanaka T, Kurokawa S, Nakase H, Kimihiko Kichikawa K. Investigation of Safe Termination of Antiplatelet Therapy after LVIS Stent-assisted Cerebral Aneurysm Coiling JNET Journal of Neuroendovascular Therapy DOI: 10.5797/jnet.oa.2018-0112
- 18) Myouchin K, Takayama K, Wada T, Miyasaka T, Tanaka T, Nakagawa H, Kotsugi M, Kurokawa S, Kichikawa K. Carotid artery stenting using overlapped double closed-cell stents for unstable plaque. J Endovasc Ther 2019 May [Epub ahead of print]

## 著書

### 分担執筆

- 1)高山勝年、中川裕之 左鎖骨下動脈閉塞症に対する血管内治療中に大動脈解離が生じた1例ピットフォールの回避と、合併症への的確な対応  
滝 和郎、寺田友昭、小宮山雅樹、宮地 茂、坂井信幸、佐藤浩一  
合併症例から学ぶ脳神経血管内治療 MC メディカ出版 大阪 157-160 2009
- 2)「血管造影、CT、MRI」高山勝年、田岡俊昭、吉川公彦  
パーフェクトマスター脳血管内治療. メディカルビュー社. 50-62. 2010.12.1
- 3)「頸動脈ステント留置術(CAS)」高山勝年. IVR マニュアル. 医学書院 46-50. 2011.5.15
- 4)術後のトラブルシューティング 穿刺部仮性動脈瘤や後腹膜出血、コレステロール塞栓症に対する予防と対処 高山勝年、明珍 薫、吉川公彦  
脳動脈瘤コイル塞栓術コイル塞栓術ハンドブック 診断と治療社 129-135. 2010
- 5)「スタチンと頸動脈治療」高山勝年、吉川公彦  
パーフェクトマスター頸動脈狭窄症. メディカルビュー社 134-141. 2017.4.1

## 単著

- 1)「脳神経疾患 画像読影トレーニング」高山勝年. 日総研出版. CD. 2011.2.23

## その他

### 総説および依頼原稿

- 1)高山勝年、中川裕之、吉川公彦  
頭頸部のステント  
臨床放射線 49(13) 1789-1796 2004
- 2)高山勝年  
第6回日本頸部脳血管治療学会(JASTNEC)報告記  
Rad Fan 5(9) 130-131 2007
- 3)高山勝年、中川裕之、吉川公彦  
頸動脈ステント留置術の方法と現状  
INNERVISION 24(12) 18-21 2009
- 4)高山勝年、吉川公彦  
頸動脈ステント留置術の最前線  
mediacal View Point 2号 4 2011
- 5)高山勝年、吉川公彦 Neuro IVR  
Pharma Medica 29(8) 15-18 2011
- 6)高山勝年、吉川公彦 頸動脈ステント(CAS)の現況

Pharma Medica 29(8) 15-18 2011

7) 高山勝年、吉川公彦

Filter Wire EZ と Carotid Wallstent Monrail を用いた頸動脈ステント留置術

KaKuShiN 5 1-4 2011

8) 高山勝年、吉川公彦

頸動脈ステント留置術後患者に合併した両側腎動脈狭窄症に

対して Plamaz Genesis®ステント留置術が有効であった 1 例 Clinical Update 2012

9) Mo.Ma Ultra の使用上の注意点と technical tips

高山勝年、吉川公彦

Rad Fan Vol.11 No.9 (2013)

10) 高山勝年、吉川公彦

今から始める Carotid Artery Stenting

Carotid Clinical Today Vol.3 2016

11) 高山勝年、明珍 薫、和田 敬、中川裕之、吉川公彦

頸動脈、鎖骨下動脈に対する EVT

循環器内科 80(6): 481-485, 2016

12) 高山勝年、吉川公彦

腹部救急疾患における抗血栓薬の取り扱い

抗血栓薬と IVR(画像下治療)

日本腹部救急医学会雑誌 36(5):897-900, 2016

12) 高山勝年、吉川公彦

当院における血管狭窄部貫通用カテーテル

「ELITECROSS®」の使用経験 ～治療に有用であった 3 症例～ Clinical Update 2016

13)高山勝年

脳の IVR は画像診断で決まる!

Rad Fan Vol 14 No 12 10-15 2016

14) 高山勝年、吉川公彦

頸動脈ステント留置術(CAS) 術中 plaque protrusion の発生率と予後

CAS における IVUS の有用性

フィリップス ヘルスケアー ペリフェラル

2017

15) 高山勝年

これから放射線科医として生き抜くために必要なこととは？

日本放射線科専門医会・医会 JCR News № 232 2020