

Pages	研究デザイン	P: サンプル数、セッティング、Pの特徴	I: 記載されているIとその形式	C: 記載されているCとその形式	O: 記載されているOとその形式	除外	コメント
498-502						除外	
100-101	症例報告	1	塞栓術		病変縮小		
731-733						除外	
959-961						除外	
259-263						除外	
381-385						除外	
42-47						除外	
981-994	症例報告	1	塞栓術	直接塞栓、ガンマナイフ	再発		
266-270						除外	
833-837						除外	
485-490						除外	

文献 No.	文献情報						
	ID	Language	Authors	Title	Journal	Year	Volume
			相川 久幸, 沖野 由理子, 山田 康成, 他	動静脈奇形(瘻)の塞栓術の検討	大分県立病院医学雑誌	1997	26
			吉見 通洋, 高山 浩一, 相沢 久道, 他	肺動脈塞栓術の反復が奏効した肝性肺動静脈瘻の1症例	日本胸部疾患学会雑誌	1996	34(5)
			平崎 智士, 菊田 武久, 須藤 良和, 他	金属コイルによる塞栓術が奏効した肺動静脈瘻の2症例	呼吸	1994	13(2)
			広田 省三, 佐古 正雄, 藤田 善弘, 他	肺動静脈瘻に対するコイル塞栓術の検討 金属スパイダーの応用を含めて	臨床放射線	1992	37(7)
			松浦 克彦, 田中 修, 市川 珠紀, 他	離脱式バルーン塞栓術が奏効した肺動静脈瘻の1例	日本胸部臨床	1992	51(4)
			寺井 敏, 吉田 洋子, 山口 武典, 他	広範な脊髄障害を呈した脊髄硬膜動静脈奇形の1例 Gadolinium-DTPA投与によるMRI所見	臨床神経学	1990	30(4)
			原沢 博文, 田口 雅海, 佐藤 隆一	動静脈奇型の術前塞栓術耳介部領域の動静脈奇型に対する術前塞栓術の経験	岩手医学雑誌	1984	36(5)
			Wojcicki P, Wojcicka	The treatment of extensive arteriovenous malformations in the head.	Pol Przegl Chir	2013	85(2)
			Bit N, Vidyasagaran T, Amalorpavanathan J, Balakrishnan TM, Sritharan	Management of a challenging arteriovenous malformation of the scalp and orbit in a patient with polycystic kidney disease.	Ann Vasc Surg	2012	26(8)
			Matsuo T, Yanai H, Sugiu K, Tominaga S, Kimata	Orbital exenteration after transarterial embolization in a patient with Wyburn-Mason syndrome: pathological findings.	Jpn J Ophthalmol	2008	52(4)
			Azzolini A, Azzolini	Treatment of congenital vascular malformations of the face.	Semin Vasc Surg	1993	6(4)
			Wu JK, Bisdorff A, Gelbert F, Enjolras O, Burrows PE, Mulliken JB	Auricular arteriovenous malformation: evaluation, management, and outcome.	Plast Reconstr Surg2005	2005	115

Pages	研究デザイン	P: サンプル数、セッティング、Pの特徴	I: 記載されているIとその形式	C: 記載されているCとその形式	O: 記載されているOとその形式	除外	コメント
77-82	症例報告	1	塞栓術		残存		
569-574						除外	
206-210						除外	
809-815						除外	
334-338						除外	
407-412						除外	
761-766	症例報告	1	塞栓術		病変縮小		後に手術
83-9						除外	近位塞栓かどうか不明
1129.e9-1129.e11						除外	
308-13	症例報告	n=1	塞栓術	サイバーナイフ	不変		
266-78						除外	
985-995	症例報告	29	9症例で近位結紮		近位結紮全例で増悪		

文献 No.	文献情報						
	ID	Langu age	Authors	Title	Journal	Year	Volum e
			Slaba S, Herbreteau D, Jhaveri HS, Casasco A, Aymard A, Houdart E, Aoun N, Riche MC, Enjolras O, Merland JJ.	Therapeutic approach to arteriovenous malformations of the tongue	Eur Radiol	1998	8
			Toker ME, Eren E, Akbayrak H, Numan F, Guler M, Balkanay M, Yakut C	Combined approach to a peripheral congenital arteriovenous malformation: surgery and embolization	Heart Vessels	2004	21
			Doppman JL, Pevsner P	Embolization of arteriovenous malformations by direct percutaneous puncture	Am J Roentgenol	1982	140
			Komiyama M, Khosla VK, Yamamoto Y, Tazaki H, Toyota N.	Embolization in high-flow arteriovenous malformations of the face.	Ann Plast Surg	1992	28
			Svendsten PA, Wikholm G, Fogdestam I, Anniko M, Mendel L.	Direct puncture of large arteriovenous malformations in head and neck for embolisation and subsequent reconstructive surgery.	Scand J Plast Reconstr Surg Hand Surg	1994	28
			Komai H, Kawago M, Juri M.	Massive spouting bleeding from chronic stasis ulceration caused by arteriovenous communication of the lower extremity.	J Vasc Surg	2006	44

Pages	研究デザイン	P: サンプル数、セッティング、Pの特徴	I: 記載されているIとその形式	C: 記載されているCとその形式	O: 記載されているOとその形式	除外	コメント
280-285	症例報告	25	12例で近位結紮		3例で側副血行路の発達		
127-130	症例報告	1	流入動脈結紮		側副血行路の発達		
773-778	症例報告	3	近位結紮		側副路発達		
575-583	症例報告	5	流入動脈塞栓		症状は改善 (3例は1回の塞栓で改善)		
131-135	症例報告	5	直接穿刺		症状改善		
658-659	症例報告	1	コイル塞栓		症状改善		

【4-4 引用文献リスト】

採用論文	中岡 啓喜, 森 秀樹, 戸澤 麻美	骨盤内動静脈奇形の2治療例 Interventional Radiology 下の硬化療法と切除術	日本形成外科学会誌	2013	33(7)	524-528
	眞鍋 由美, 植垣 正幸, 浅妻 顕, 青山 輝義, 橋村 孝幸	先天性骨盤内動静脈奇形の2例	泌尿器科紀要	2011	57(1)	25-28
	上谷 浩之, 平井 俊範, 池田 理, 田村 吉高, 中曽根 豊, 袁田 涼生, 湯本 英二, 山下 康行	IVR INTERVENTIONAL RADIOLOGY NBCAで塞栓術を施行した舌動静脈奇形の1例	IVR: Interventional Radiology	2011	26(1)	60-63
	陶山 淑子, 中山 敏, 福岡 晃平, 竹内 英二, 橋本 政幸, 神納 敏夫, 北野 博也	耳介動静脈奇形硬化療法後の耳介壊死に対し前腕皮弁により耳介再建した1例	日本マイクロサージャリー学会誌	2010	23(3)	311-315
	立嶋 智, 秋山 雅彦, 長谷川 譲, 阿部 俊昭	脳内出血を合併した翼突筋部動静脈奇形の血管内治療例	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2008	2(2)	139-144
	山中 政人, 吉川 舞, 大本和美, 関口 将軌, 栗原 聡美, 依光 あゆみ, 小野 一郎, 陶守 敬二郎, 北詰 良雄, 佐藤 史郎	閉経後に多量の性器出血をきたした腹部から骨盤までの広範囲な動静脈奇形の1例	日本産科婦人科学会東京地方部会誌	2008	57(1)	144-148
	野村 研一郎, 金井 直樹, 松澤 徹, 上田 征吾, 柳内 充, 和田 哲治, 原淵 保明	塞栓術で治療した舌動静脈奇形例	耳鼻咽喉科臨床	2005	98(3)	223-227
	根岸 孝仁, 加野 雅子, 濱野 克彦, 志賀 健一郎, 江頭 稔久, 内藤 誠二, 吉満 研吾, 西江 昭弘	先天性骨盤内動静脈奇形の1例	西日本泌尿器科	2004	66(12)	778-781
	五島 雅和, 前田 英明, 三室 治久, 梅澤 久輝, 根本 光洋, 根岸 七雄	骨盤内動静脈奇形に伴う二次性下肢静脈瘤に対し塞栓術による動静脈瘻閉鎖後二期的に下肢静脈瘤手術可能となった一症例	静脈学	2004	15(3)	259-264
	加藤 利奈, 廣田 穰, 小石 奏子, 塚田 和彦, 長谷川 清志, 宇田川 康博, 加藤 良一	経カテーテル的動脈塞栓術が有効であった骨盤内動静脈奇形の一例	東海産科婦人科学会雑誌	2003	40	77-83
	高田 章, 太田 豊裕, 丸山 邦弘, 石口 恒男, 伊藤 茂樹, 高井 勝文, 森 芳峰, 村瀬 詠子, 石垣 武男	骨盤内動静脈奇形に対してTAEを施行した一例	映像情報Medical	2002	34(1)	100-101
	山本 俊郎, 金村 成智, 築谷 康二, 堀 亘孝, 家原 知子, 福島 葉子, 沢田 淳, 久 育夫, 立本 圭吾, 橋本 悟, 佐藤 伸一, 大野 治司	生命危機をもたらした下顎骨動静脈奇形に対する低体温心肺停止下直接塞栓術	京都府立医科大学雑誌	1999	108(9)	981-994
	相川 久幸, 沖野 由理子, 山田 康成, 他	動静脈奇形(瘻)の塞栓術の検討	大分県立病院医学雑誌	1997	26	77-82
	原沢 博文, 田口 雅海, 佐藤 隆一	動静脈奇形の術前塞栓術 耳介部領域の動静脈奇形に対する術前塞栓術の経験	岩手医学雑誌	1984	36(5)	761-766
Matsuo T, Yanai H, Sugi K, Tominaga S, Kimata	Orbital exenteration after transarterial embolization in a patient with Wyburn-Mason syndrome: pathological findings.	Jpn J Ophthalmol	2008	52(4)	308-13	
Duong H, Tampieri D, TerBrugge KG, Leblanc R, Melançon D, Olivier A, Alwatban J	Transcranial Doppler ultrasonographic changes after embolization of cerebral arteriovenous malformations.	Journal l'Association canadienne des radiologistes [Canadian Association of Radiologists journal]	1994	45(6)	447-51	
Hayashi S, Baba Y, Senokuchi T, Nakajo M	Efficacy of venous sac embolization for pulmonary arteriovenous malformations: comparison with feeding artery embolization.	Journal of vascular and interventional radiology : JVIR	2012	23(12)	1566-77; quiz p. 1581	
Valavanis A, Yaşargil MG	The endovascular treatment of brain arteriovenous malformations.	Advances and technical standards in neurosurgery	1998	24	131-214	
立林 洸太郎, 垣田 寛人, 阪本 大輔, 内田 和孝, 白川 学, 前野 和重, 吉村 紳一	両側上小脳動脈硬膜枝を流入動脈とした小脳テント硬膜動静脈瘻の1例	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2014	8(2)	83-88	

木村 雅一, 宮島 邦治, 林和, 河野 貴文, 岩屋 啓一, 池田 徳彦	脳膿瘍を契機に発見された巨大肺動静脈瘻の一切除例	日本呼吸器外科学会雑誌	2014	28(7)	869-875
若林 和樹, 吉澤 将士, 川島 隆弘, 大澤 匡, 藤巻 広也, 朝倉 健, 宮崎 瑞穂	複数の流入動脈を認めた頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻の1例	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2014	8(1)	46-51
湯地 大輔, 脇田 昇, 田中 陽介, 井上 享三, 尾崎 喜就	小腸切除後に生じた医原性上腸間膜動静脈瘻の1例	日本血管外科学会雑誌	2014	23(4)	800-803
乾 登史孝, 奥野 修三, 橋本 宏之, 藤本 憲太	外科的手術単独で治療し得た海綿静脈洞部洞外硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2014	42(1)	53-57
鈴木 拓, 森田 晃造, 吉田 祐文	母指に発生した動静脈奇形の1例	臨床整形外科	2014	49(1)	103-106
猪狩 公宏, 工藤 敏文, 葛井 総太郎, 西澤 真人, 内山 英俊, 小泉 伸也, 豊福 崇浩, 地引 政利, 井上 芳徳	大腿部に発生した動静脈奇形に対し経動脈的塞栓術と外科的摘除術を施行した1例	血管外科	2013	32(1)	132-138
飯星 智史, 宮田 圭, 杉野 寿哉, 鱒淵 昌彦, 三國 信啓	眼症状を呈したAnterior Condylar Confluence硬膜動静脈瘻の1例	脳卒中の外科	2013	41(4)	285-289
井内 寛之, 永野 広海, 大堀 純一郎, 黒野 祐一	耳下腺深葉に発生したAVM例	耳鼻咽喉科臨床	2013	106(7)	605-608
黒木 一彦, 洪川 正顕, 織田 祥至, 下永 皓司	出血で発症した篩骨部硬膜動静脈瘻の1手術例	広島医学	2013	66(5)	335-337
岩永 健, 木村 和美	【心臓病と脳卒中】シャント性心疾患と脳卒中	脳と循環	2013	18(3)	231-234
大枝 忠史, 野崎 邦浩, 堀川 雄平, 甲斐 誠二	著明な腎動静脈瘻と特異な側副血行路を伴った腎癌の1例	広島医学	2013	66(3)	193-196
高木 俊範, 酒井 秀樹, 加藤 貴之, 西村 康明	Occipital sinusのみにshunt pointを認めたdAVFの1例 解剖学的考察および治療戦略について	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2012	6(2)	141-145
浅井 康夫, 菅谷 健一, 林健太郎, 関山 忠孝, 清水 哲男, 林 伸一, 辻野 一郎, 大地 康司, 高橋 典明, 古市 基彦, 四万村 三恵, 村松 高, 大森 一光, 橋本 修	異なる肺葉から複数の流入動脈を認めた肺動静脈瘻の1例	呼吸と循環	2013	61(3)	289-293
小野田 恵介, 神原 啓和, 門田 知倫, 竹内 勇人, 清水 裕章	脳内出血にて発症した頭蓋内pial arteriovenous fistulaの1手術例	岡山赤十字病院医学雑誌	2012	23	71-75
新妻 邦泰, 坂田 洋之, 小山 新弥, 昆 博之, 長南 雅志, 佐々木 達也, 西島 美知春, 江面 正幸, 富永 悌二	血管内手術および直達手術で治療した幼児横静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2012	40(11)	1015-1020
橋詰 哲広, 松本 学, 五十嵐 豊, 渡邊 顕弘, 和田 剛志, 鈴木 剛, 関 厚二郎, 恩田 秀賢, 布施 明, 横田 裕行	上矢状静脈洞壁硬膜動静脈瘻の根治後にS状静脈洞および上錐体静脈洞にIsolated Sinusとして再発した一例	日本神経救急学会雑誌	2012	24(3)	104-109
中山 千恵美, 田代 淳, 中込 良, 田上 大祐, 手島 一陽, 金原 猛, 松原 康朗, 三輪 純, 村山 忠雄, 平林 寧子, 新井 雅裕	動静脈奇形との鑑別を要した大腸炎症性ポリープの1例	Progress of Digestive Endoscopy	2012	80(2)	128-129, 12
菅野 恵美子, 三村 剛史, 向田 秀則, 多幾山 涉	多発する肺動静脈瘻に対する1切除例	日本呼吸器外科学会雑誌	2012	26(4)	463-467
荒木 孝明, 江川 新一, 吉田 寛, 元井 冬彦, 内藤 剛, 力山 敏樹, 片寄 友, 下瀬川 徹, 石田 和之, 海野 倫明	膝頭部・尾部動静脈奇形に対し膝中央部温存手術により耐糖能を温存した1例	日本消化器外科学会雑誌	2011	44(12)	1573-1580

平井 健一郎, 横内 浩, 二階堂 雄文, 猪腰 弥生, 福原 奈緒子, 水上 浩行, 谷野 功典, 石田 卓, 竹石 恭知, 棟方 充	右冠動脈 右房瘻が原因と考えられた敗血症性肺塞栓症の1例	日本内科学会雑誌	2011	100(12)	3615-3617
平松 匡文, 杉生 憲志, 徳永 浩司, 西田 あゆみ, 栗山 充夫, 前城 朝英, 寺坂 薫, 伊達 勲	経静脈的液体塞栓術にて治療した海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の2例	Neurological Surgery	2011	39(12)	1189-1196
Okamura Toru, Nagashima Mitsugi, Yamada Yukiko, Hiramatsu Takeshi, Yamazaki Kenji	Effective Long-Term Surgical Management of Congenital Coronary Artery Fistulas(先天性冠状動脈瘻に対する効果的な長期的外科治療)	The Tohoku Journal of Experimental Medicine	2011	223(3)	205-209
石原 愛子, 宮地 隆史, 大下 智彦, 中村 毅, 山脇 健盛, 松本 昌泰	治療抵抗性脊髄炎と鑑別を要した脊髄硬膜動静脈瘻の一例	運動障害	2011	21(1)	29-34
伊藤 理, 西村 中, 石堂 克哉, 一ツ松 勤	神経根症状で発症した特発性椎骨動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2011	39(8)	775-781
目黒 俊成, 佐々木 達也, 春間 純, 田邊 智之, 村岡 賢一郎, 寺田 欣矢, 廣常 信之, 西野 繁樹	頭蓋内出血で発症した海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2011	39(7)	687-692
竹下 朝規, 豊田 啓介, 宗剛平, 諸藤 陽一, 堀江 信貴, 林 健太郎, 北川 直毅, 陶山 一彦, 永田 泉	進行する脊髄症を呈したテント部硬膜動静脈瘻の1例	BRAIN and NERVE: 神経研究の進歩	2011	63(6)	611-615
光原 崇文, 井川 房夫, 大林 直彦, 白水 洋史, 阿美古 将, 一ノ瀬 信彦	多角的治療を行った多発性硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2011	39(6)	575-580
荷見 博樹, 原 光彦, 中空 真二郎, 山本 康仁, 藤田 之彦	脳幹梗塞を発症した肺動静脈瘻を伴う遺伝性出血性毛細血管拡張症の1例	日本小児科学会雑誌	2010	114(10)	1582-1587
佐分利 彰子[小堀], 菅原文志, 中島 康也, 米永 和真, 伊藤 加奈子, 渡辺 俊明, 鈴木 龍介, 大幸 俊司, 佐多 荘司郎, 小柳 俊哉, 馬場 祐之	IVR INTERVENTIONAL RADIOLOGY 離脱式J形状離脱式型コイル(J-shaped DETACH)を使用した肺動静脈奇形に対するvenous sac embolization	IVR: Interventional Radiology	2010	25(3)	315-321
白神 俊祐, 高田 久, 赤井 卓也, 山本 謙二, 飯田 隆昭, 岡本 一也, 飯塚 秀明	経動脈的アプローチで静脈洞塞栓ができた硬膜動静脈瘻の1例	脳卒中	2010	32(1)	68-73
古屋 隆俊, 中澤 達	示指先天性動静脈奇形の一手術例	脈管学	2009	49(5)	430-433
長谷川 仁, 高橋 敦志, 鎌田 真彦, 高岸 憲二	手に発生した動静脈奇形に対し経動脈的塞栓術と外科的摘出を施行した1例	整形外科	2010	61(1)	41-44
大淵 敏樹, 谷地 一成, 栗原 淳, 西本 博	小児pial arteriovenous fistulaの1例	埼玉県医学会雑誌	2009	44(1)	55-61
松崎 肅統, 渋谷 肇, 須磨 健, 杉谷 雅人, 片山 容一	逆行性静脈造影でpseudo-occlusionを確認後transvenous embolizationで治療したisolated横静脈洞S状静脈洞硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2009	37(12)	1221-1225
竹内 誠, 川口 務, 中谷 充, 佐藤 耕造	ガンマナイフが奏功した小脳テント硬膜動静脈瘻の2例	脳卒中の外科	2009	37(5)	384-389
小割 健太郎, 木村 麗新, 加川 隆登	特発性眼窩内動静脈瘻の1例	益田赤十字病院誌	2009	6	7-9
山浦 生也, 尾崎 功, 垣田 寛人, 崔 永得, 前田 行雄	経静脈的塞栓術によってくも膜下出血を来した上錐体静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2009	3(1)	29-33
桑山 直也	【血管内治療のフロントライン】硬膜動静脈瘻	分子脳血管病	2009	8(3)	281-288
石賀 充典, 森田 一郎, 木下 真一郎, 光野 正人	広範囲腰部動静脈奇形に対して塞栓硬化療法が著効した1例	臨床外科	2009	64(4)	527-530
大島 幸亮, 寺田 友昭, 大久保 信治, 松山 孝美, 小林 博雄, 工藤 忠, 遠藤 慎一, 橋本 卓雄	頸髄、脳幹、小脳にMRI T2強調画像で高信号域を呈したS状静脈洞硬膜動静脈瘻の1例	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2008	2(3)	217-221
佐々木 哲郎, 長島 久, 佐藤 大輔, 小山 淳一, 本郷 一博	Anterior condylar confluent近傍硬膜動静脈瘻の2例	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2008	2(3)	212-216

Minei Sadatsugu, Minamida Satoru, Dobashi Masato, Ishii Junichiro, Minei Sadanori, Irie Akira	Varicocele complicating spontaneous arteriovenous fistula(特発性動静脈瘻を合併した精索静脈瘤)	International Journal of Urology	2008	15(12)	1084-1085
平峯 靖也, 今村 也寸志, 鐘撞 一郎, 細山田 香, 堂嶽 洋一, 樋脇 卓也, 馬場 芳郎, 庄 幸彦, 田原 憲治, 浜之上 雅博, 西島 浩雄, 前之原 茂穂	腸間膜静脈系短絡による難治性肝性脳症に対し経皮経肝的に門脈側副血行路塞栓術(portal venous collateral obliteration)が有効であった1例	肝臓	2009	50(2)	75-83
松山 純子, 原田 泰弘	テント部髄膜腫の摘出後、再発と同時に遅発性に発生した硬膜動静脈瘻	脳神経外科ジャーナル	2008	17(9)	702-707
伊藤 昌徳, 野中 康臣, 大石 英則, 新井 一	脊髄硬膜動静脈瘻(SDAVF)の外科的治療 硬膜上pelotonを最初に処理する手術	脊椎・脊髄神経手術手技	2007	9(1)	175-179
牧本 伸一郎, 富田 雅史, 坂本 一喜, 新保 雅也, 米村 豊	十二指腸出血をきたした隣頭部動静脈奇形の1例	日本臨床外科学会雑誌	2008	69(6)	1509-1513
Yonekura Junko, Hamada Junichi, Ujiie Sachiko, Akutsu Tsugio, Yamada Masaru, Akai Fumihiko	Facial numbness with spinal arteriovenous malformations in the cervical spinal cord(頸髄の動静脈奇形における顔面麻痺)	The Kitasato Medical Journal	2008	38(1)	63-66
大嶋 野歩, 和田 道彦, 高橋 英雄, 小林 裕之, 細谷 亮	十二指腸出血を来した隣全体動・静脈奇形の1例	手術	2008	62(2)	254-258
名和 正人, 土屋 十次, 立花 進, 北村 文近, 熊澤 伊和生, 川越 肇, 松井 康司	動静脈奇形に起因した左側結腸腸間膜静脈瘻の腹腔内破裂の1例	日本消化器外科学会雑誌	2008	41(1)	141-145
角岡 信男, 加洲 保明, 宮内 勝敏, 杉下 博基, 谷川 和史, 河内 寛治	術前流入血管の評価が難しかった肺動静脈瘻の1例	日本臨床外科学会雑誌	2007	68(2)	313-317
中堀 泰賢, 仁田 豊生, 水谷 知央, 近藤 哲矢, 山本 淳史, 林 伸洋, 小松 誠一郎, 中島 紳史, 酒井 良博, 尾関 豊	外傷性上腸間膜動静脈瘻の1例	日本腹部救急医学会雑誌	2007	27(3)	495-498
中村 陽祐, 竹内 英二, 中山 敏, 裕田 猛真, 片岡 英幸, 北野 博也	耳介arteriovenous malformation例	耳鼻咽喉科臨床	2007	100(4)	265-269
渋谷 早俊, 住田 忠幸, 真鍋 英喜, 伊東 祥介	脊髄硬膜動静脈瘻の治療経験	中部日本整形外科学会災害外科学会雑誌	2006	49(4)	773-774
鷲尾 一浩, 西 英行, 大村 泰之, 河合 央, 間野 正之	胸腔鏡下肺動静脈瘻切除における工夫	日本内視鏡外科学会雑誌	2006	11(4)	457-460
細川 洋, 桜井 裕幸, 羽田 真朗, 千葉 成宏, 小山 敏雄	胸腔鏡下に切除しえた孤立性肺動静脈瘻の1例	山梨肺癌研究会会誌	2006	19	6-9
中村 泰大, 許 雪珠, 永江 美香子, 大塚 藤男	【被髪頭部の皮膚病 非腫瘍性】臨床例 後頭動脈瘤	皮膚病診療	2006	28(6)	711-714
松本 信也, 武内 巧, 北村 唯一	画像診断 下大静脈および左腎静脈奇形の3例	臨床泌尿器科	2005	59(13)	1045-1047
鈴木 温, 近藤 哲, 平野 聡, 田中 栄一, 原 敬志, 齋藤 克憲, 竹内 幹也, 仙丸 直人, 森川 利昭	【胆道癌血管浸潤例の諸問題】血管浸潤例の術前処置の問題点 門脈動脈化の有効性は?	胆と膵	2005	26(7)	631-635
Ohtake Hiroshi, Doi Tomoaki, Uozaki Yasuhiro, Misaki Takuro	Traumatic arteriovenous fistula following trauma of the finger: Case report(指の外傷後の動静脈瘻 症例報告)	Medical Postgraduates	2004	42(3)	258-260
水流 弘文, 山本 聡, 川原 克信, 白石 武史, 岩崎 昭憲, 白日 高歩	B6区域気管支の離断,再吻合により右肺底区域切除を行った肺動静脈瘻の1例	日本呼吸器外科学会雑誌	2005	19(4)	585-589
矢坂 正弘	【特殊な原因による脳卒中】 奇異性脳塞栓症	脳と循環	2005	10(1)	33-38

Ito Kazuhiro, Kato Daishiro, Yanada Masashi, Terauchi Kunihiko, Shimada Junichi, Toda Shogo, Kitamura Nobuo	Extrapericardial Pulmonary Vein Clamp Technique for Pulmonary Arteriovenous Fistula: Report of a Case(肺動静脈瘻に対する心膜外肺静脈遮断法 症例報告)	Surgery Today	2004	34(2)	153-155
足立 孝, 小山 邦広, 桑田 裕美, 井坂 珠子, 吉川 拓磨, 村杉 雅秀, 大貫 恭正	肺動静脈瘻に対する塞栓術中コイル脱落により緊急開心術となった1例	胸部外科	2004	57(9)	867-870
岡村 耕一, 栗田 浩樹, 小西 芳史, 脊山 英徳, 塩川 芳昭, 斎藤 勇	動眼神経単独麻痺で発症した突発性頸動脈海綿静脈洞瘻の1例	東京都医師会雑誌	2003	56(5)	703-707
小副川 敦, 吉野 一郎, 山口 正史, 福山 誠一, 亀山 敏文, 田川 哲三, 前原 喜彦	エコーガイド下に超音波メスを用いて切除し得た微小肺動静脈瘻の1例	福岡医学雑誌	2002	93(10)	219-221
田口 芳雄, 坂本 辰夫, 平本 準, 松沢 源志, 池田 律子	Clinical Features and Treatment of Craniocervical Junction Dural Arteriovenous Fistulas(頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻 その臨床像と治療法について)	聖マリアンナ医科大学雑誌	2001	29(4)	367-374
高崎 勝幸, 広畑 優, 安陪 等思, 徳富 孝志, 重森 稔	流入動脈塞栓術後に摘出術を行ったAVM症例のTCD所見	Neurosonology	2000	13(4)	194-198
根本 仁, 山口 克彦, 北口 順二, 他	硝子体出血及び脳内出血で発症した右前頭葉脳動静脈瘻の1例	太田総合病院学術年報	1997	32	85-89
岩川 純, 梅原 藤雄, 西澤 輝彦, 他	視力障害を主徴とした後頭蓋窩硬膜動静脈瘻/横静脈洞血栓症の1例	臨床神経学	1996	36(9)	1095-1099
Mizoi Kazuo, Yoshimoto Takashi, Nagamine Yoshihide, 他	術前塞栓術に続く拡大経シルビウス裂到達法による巨大基底核動静脈奇形の外科的切除-2症例の報告-	Neurologia medico-chirurgica	1995	35(12)	869-875
橋本 宏之, 米沢 泰司, 榊 寿右	脳内出血で発症した特発性上矢状洞部硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	1994	22(9)	871-875
山本 浩史, 郷 一知, 赤坂 伸之, 他	冠静脈洞に流入するまれな先天性冠動静脈瘻の1例	日本胸部外科学会雑誌	1994	42(11)	2159-2163
片岡 和彦, 松浦 求樹, 妹尾 紀具	肺動静脈瘻の3治験例	日本胸部外科学会雑誌	1994	42(7)	1082-1086
高橋 章之, 佐藤 伸一, 平井 二郎, 他	異常血管瘤を伴う骨盤内動静脈奇形の一手術例	日本心臓血管外科学会雑誌	1994	23(2)	125-128
川人 智久, 江川 善康, 大塩 猛人, 他	心不全にて発症した新生児腹壁動静脈瘻の1例	日本小児外科学会雑誌	1994	30(1)	85-89
千葉 容子, 岡 博昭, 川端 健二, 他	上唇に発生した外傷性動静脈瘻の1例	形成外科	1993	36(11)	1291-1295
沖田 涉, 加瀬 康弘, 山根 雅昭, 他	耳前部外傷性動静脈瘻の1症例	耳鼻咽喉科・頭頸部外科	1993	65(6)	477-481
柳澤 昌宏, 川上 稔史, 鈴木 康太郎, 久保田 昭彦, 安藤 和夫	腎摘出後に発生した腎動静脈瘻に対し経皮的塞栓術を施行した1例	泌尿器科紀要	2014	60(9)	431-434
濱本 耕平, 松浦 克彦	【IVR BOOK 2014】(DIVISION 1)放射線科領域のIVR CLINICAL REPORT Interlock 2mmコイルを用いた肺動静脈奇形の塞栓	Rad Fan	2014	12(12)	36-37
山口 慎也, 伊藤 理, 田中 厚生, 高岸 創, 連 乃駿, 瀧川 浩介, 松角 宏一郎	テクニカル・ノート Image fusionを活用した海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の病態把握と治療の検討	Neurological Surgery	2014	42(9)	841-850
阿漕 孝治, 武政 龍一, 喜安 克仁, 公文 雅士, 木田 和伸, 谷 俊一	腰椎椎体骨折後に新たに発症した広範囲硬膜外脊髄動静脈瘻による遅発性神経麻痺の1例	中部日本整形外科学会雑誌	2014	57(1)	69-70
石川 裕子, 大畑 尚子, 高江洲 庸子, 諸井 明仁, 中澤 毅, 金城 国仁, 橋口 幹夫	妊娠中の腎動静脈奇形の一例	沖縄産科婦人科学会雑誌	2014	36	123-126
松丸 祐司	【動静脈奇形と硬膜動静脈瘻の病態と治療-なにが違ってなにが同じなのか-】脳動静脈奇形と硬膜動静脈瘻の血管内治療	脳神経外科ジャーナル	2013	22(12)	911-916
松浦 源太, 向井 伸一, 中村 真也, 小刀 崇弘, 阿座上 隆広, 高場 敦久, 趙 成大, 濱田 敏秀, 平田 研, 中西 敏夫	動脈塞栓術で根治が得られた直腸動静脈奇形の1例	Gastroenterological Endoscopy	2014	56(1)	49-55

遠藤 佑香, 剛崎 有加, 今村 潤, 木村 公則, 佐伯 俊一, 高木 康伸, 鎌田 憲子, 林 星舟	肝動脈門脈短絡に連続する巨大門脈瘤・直腸静脈瘤を有したB型肝炎の1治療例	肝臓	2013	54(12)	841-849
笠井 大, 佐藤 崇翔, 笠原 靖紀, 杉浦 寿彦, 東出 高至, 須田 理香, 加藤 史照, 竹内 孝夫, 坂尾 誠一郎, 田邊 信宏, 巽 浩一郎	肺動静脈瘻コイル塞栓術後遠隔期に他肺動静脈瘻の増大および治療後病変の再疎通を認めた1例	脈管学	2013	53(August)	121-125
藤本 由貴, 崎山 快夫, 大塚 美恵子, 石川 眞実, 小嶋 篤浩, 植木 彰	軟口蓋と横隔膜にミオクローヌスが出現した硬膜動静脈瘻の1例	運動障害	2013	23(1)	1-7
豊嶋 敦彦, 徳永 浩司, 眞鍋 博明, 杉生 憲志, 平松 匡文, 伊丹 尚多, 菱川 朋人, 伊達 勲	後腹膜出血で発症し, 経動脈的および経静脈的塞栓術により根治に至ったparaspinal arteriovenous fistulaの1例	Neurological Surgery	2013	41(5)	429-435
蔵本 要二, 足立 秀光, 坂井 信幸, 上野 泰, 坂井 千秋, 今村 博敏, 石川 達也, 菊池 晴彦	経静脈的塞栓術で治癒した群発頭痛様の症状を呈した海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2013	41(6)	493-498
関 利盛, 高田 祐輔, 今雅史, 石崎 淳司, 佐々木 元, 高田 徳容, 富樫 正樹, 堀田 記世彦, 原田 浩, 臼渕 浩明	腎動静脈瘻に対する治療経験	腎移植・血管外科	2012	24(1)	30-34
山口 慎也, 濱村 威, 伊藤 理, 佐山 徹郎, 下川 能史, 松角 宏一郎, 森岡 隆人	Thoracocervical giant perimedullary arteriovenous fistulaの1例	Neurological Surgery	2013	41(3)	247-253
竹上 徹郎, 今井 啓輔, 梅澤 邦彦, 木村 聡志, 荻田 庄吾, 濱中 正嗣, 池田 栄人	Fistulous pointに対するselective transarterial embolizationが有効であった海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2012	6(1)	51-55
大川 聡史, 村上 友宏, 宮田 圭, 飯星 智史, 金子 高久, 小柳 泉, 三國 信啓, 宝金 清博	仙骨部脊髄硬膜動静脈瘻4例の検討 画像診断を中心に	脳神経外科速報	2012	22(9)	1057-1063
目黒 俊成, 富田 祐介, 田邊 智之, 出井 勝, 村岡 賢一郎, 寺田 欣矢, 廣常 信之, 西野 繁樹	経動脈的塞栓術のみで根治し得た頭蓋円蓋部dAVFの1例	Neurological Surgery	2012	40(7)	629-633
中井 完治, 南村 鎌三, 鈴木 隆元, 苗代 弘, 加地 辰美	外傷性硬膜動静脈瘻に対し経動脈的塞栓術を行い、遅発性舌下神経麻痺を呈した症例	臨床放射線	2012	57(3)	431-435
伊藤 理, 井戸 啓介, 石堂 克哉, 一ツ松 勤	MRAおよびCTAが診断と治療後の評価に有用であった脊髄硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2012	40(2)	173-180
尾川 晃子, 古屋 一英, 上野 俊昭, 内藤 雄一郎, 中込 忠好	くも膜下出血にて発症した頭蓋頸椎移行部の動静脈瘻に関する検討	Neurological Surgery	2012	40(2)	121-128
三條 博之, 伊藤 悠亮, 逢坂 公人, 河合 正記, 小林 一樹, 酒井 直樹, 野口 純男, 岸 洋一	動静脈奇形塞栓術9年後に再発を認めた1例	泌尿器外科	2012	25(1)	97-99
田村 純, 俵原 敬, 諏訪 賢一郎, 野中 大史, 尾関 真理子, 浮海 洋史, 中野 秀樹, 井手 協太郎, 阿部 克己, 高橋 元一郎	多発性肺動静脈瘻に対し経カテーテル肺動脈塞栓術を施行した1症例	日本内科学会雑誌	2011	100(7)	1972-1974
佐藤 裕子, 饗場 智, 閑野 将行, 渡辺 哲, 内田 俊彦, 渡辺 眞史	巨大硬膜動静脈瘻に対しコイル塞栓術を施行した早産児例	日本未熟児新生児学会雑誌	2011	23(2)	269-274
黒木 知明, 長谷川 正和, 秋田 新介, 吉本 信也	経耳下腺的アプローチによる切除術が有用であった、再発性外傷性浅側頭動静脈瘻の1例	日本頭蓋顎顔面外科学会誌	2011	27(1)	58-66

不採用論文	坂本 繁幸, 渋川 正顕, 岐浦 禎展, 岡崎 貴仁, 松重 俊憲, 光原 崇文, 品川 勝弘, 安部 伸和, 樋山 雄次, 栗栖 薫	Time-resolved MRAによる脳血管内手術前後の海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の評価	広島医学	2011	64(2)	59-62
	Ishihara Hideaki, Ishihara Shoichiro, Neki Hiroaki, Okawara Mai, Kanazawa Ryuzaburo, Kohyama Shinya, Yamane Fumitaka	Dural Arteriovenous Fistula of the Anterior Cranial Fossa With Carotid Artery Stenosis Treated by Simultaneous Transarterial Embolization and Carotid Artery Stenting: Case Report(経動脈塞栓術と頸動脈ステント術により同時治療された頸動脈狭窄を伴う前頭蓋窩の硬膜動静脈瘻 症例報告)	Neurologia medico-chirurgica	2010	50(11)	995-997
	山道 堯, 杉浦 寿彦, 笠原 靖紀, 東出 高至, 重城 喬行, 塚原 真範, 坂尾 誠一郎, 黒須 克志, 田邊 信宏, 滝口 裕一, 巽 浩一郎	320列CTを用いて経過観察しえた経カテーテル的塞栓術を施行した肺動静脈瘻の1例	日本呼吸器学会雑誌	2011	49(1)	62-65
	Teranishi Kenji, Takaya Junji, Yamahara Takahiro, Numa Yoshihiro, Yamanouchi Yasuo, Kaneko Kazunari	Case of dural arteriovenous fistula with proptosis(眼球突出を伴う硬膜動静脈瘻の1症例)	Pediatrics International	2010	52(4)	674-676
	藤中 俊之, 黒田 淳子, 有田 英之, 中村 元, 西田 武生, 梶川 隆一郎, 芝野 克彦, 吉峰 俊樹	巨大静脈瘤を伴ったpial AVFに対する血管内治療の1例 症例報告	JNET: Journal of Neuroendovascular Therapy	2010	4(2)	106-112
	山本 隆広, 渡邊 聖樹, 三浦 彰子, 平原 智雄, 平野 照之, 内野 誠	両側視床病変を呈した硬膜動静脈瘻の1例	臨床神経学	2010	50(10)	718-724
	今井 昌康, 似鳥 俊明	塞栓療法の効果を核医学検査で評価しえた肺動静脈瘻の1例	臨床核医学	2010	43(3)	38-40
	掛端 伸也, 長畑 守雄, 澁谷 剛一, 森本 公平, 小野 修一, 三浦 弘行, 清野 浩子, 対馬 史泰, 場崎 潔, 緑川 宏	体幹部血管病変に対する新たな離脱式コイル(電気式、水圧式)の有用性	臨床放射線	2010	55(5)	681-686
	鈴木 祥生, 倉田 彰, 宇津木 聡, 中原 邦晶, 岩本 和久, 山田 勝, 藤井 清孝, 菅 信一	認知症症状を呈する硬膜動静脈瘻の病態	Dementia Japan	2010	24(2)	184-190
	安部 鉄也, 泉原 昭文, 山下 勝弘, 田中 信一郎, 野坂 秀行, 小池 真生子	無症候性肺動静脈瘻に脳膿瘍を合併した高齢者の1治験例	脳神経外科速報	2010	20(2)	215-219
	Tsutsumi Satoshi, Shimizu Yuzaburo, Nonaka Yasuomi, Abe Yusuke, Yasumoto Yukimasa, Ito Masanori, Oishi Hidenori	Arteriovenous Fistula Arising From the Persistent Primitive Olfactory Artery With Dual Supply From the Bilateral Anterior Ethmoidal Arteries: Case Report(遺残原始嗅動脈から発生した、両側前篩骨動脈が二重に流入する動静脈瘻 症例報告)	Neurologia medico-chirurgica	2009	49(9)	407-409
	香山 哲徳, 堤 亮, 瀧川 恵子, 松本 佳余子, 大野 智子, 池田 誠, 塩津 英美, 牧田 幸三	塞栓術にて止血の得られた子宮動静脈奇形の1例	日本産科婦人科学会東京地方部会会誌	2009	58(1)	97-100
	酒井 義人, 松山 幸弘, 片山 良仁, 今釜 史郎, 伊藤 全哉, 若尾 典充, 石黒 直樹	脊髄動静脈奇形におけるマルチディテクターCT(MDCT)の有用性	東海脊椎外科	2009	23	28-33
	山口 幸子, 水野 寛太郎	先天性心疾患におけるinterlocking detachable coilを用いた血管塞栓術	日本小児循環器学会雑誌	2009	25(1)	27-33
	木内 智也, 佐藤 浩一, 松崎 和仁, 松原 俊二, 永廣 信治	進行性に巨大なVarixを形成した上錐体静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	脳卒中の外科	2008	36(5)	399-403
京樂 由佳, 芦谷 淳一, 今津 善史, 福山 税, 三好 かほり, 小玉 剛士, 柳 重久, 松元 信弘, 中里 雅光	重症肺炎を契機に発見された多発肺動静脈瘻の1例	日本呼吸器学会雑誌	2008	46(9)	743-747	

石原 秀章, 石原 正一郎, 金澤 隆三郎, 神山 信也, 山根 文孝, 小川 昌澄, 佐藤 章, 棚橋 紀夫	経動脈的塞栓術と経静脈的塞栓術を併用して治癒し得た上錐体静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	Neurological Surgery	2007	35(12)	1157-1162
馬場 雄大, 原口 浩一, 野中 雅, 宝金 清博	3次元血管撮影による海绵静脈洞部硬膜動静脈瘻のシャント部位診断	CI研究	2007	29(1)	27-32
橋詰 淳, 安井 敬三, 長谷川 康博, 柳 務	拍動性耳鳴を主訴とした硬膜動静脈瘻(横静脈洞・S状静脈洞部)の3例	神経内科	2007	67(6)	563-568
安居 利晃, 尾山 勝信, 中野 達夫	経動脈的塞栓術が有効であった直腸動静脈奇形の1例	Gastroenterological Endoscopy	2007	49(6)	1433-1439
大倉 康生, 世古口 務, 湯浅 浩行, 井戸 政佳, 伊藤 史人, 山崎 芳生	動脈塞栓術が奏効した上行結腸動静脈奇形の1例	日本腹部救急医学会雑誌	2007	27(5)	731-734
戸矢 和仁, 齊藤 康洋	低酸素血症および多血症を併発した肺動静脈奇形に対して塞栓術を施行した1例	日本臨床内科医学会誌	2007	22(1)	88-90
Osada Hisato, Honda Norinari, Takahashi Takeo, Oku Shinya, Watanabe Wataru, Okada Takemichi, Ohno Hitoshi, Hondo Mikito, Nishimura Keiichiro	Arteriovenous malformation of the gallbladder: CT and angiographic findings(胆嚢の動静脈奇形 CT及び血管造影の所見)	Radiation Medicine	2007	25(2)	73-75
大堀 俊介, 伊藤 寿朗, 稲岡 正己	血胸にてショックに陥った肺動静脈瘻を合併したRendu-Osler-Weber病の1例	臨床外科	2006	61(6)	835-837
田村 真理子, 山本 雅史, 島 浩一郎, 中村 俊信, 平沢 徹, 竹山 佳宏, 吉田 健也, 鈴木 勝雄	離脱式コイルを用いて経カテーテル的塞栓術を施行した肺動静脈瘻の3例	日本呼吸器学会雑誌	2005	43(10)	583-587
小黒 俊樹, 橋本 樹, 熊谷 伸, 松岡 俊光, 中村 隆行, 山口 脩	刺創による外傷性腎動静脈瘻に対するコイル塞栓術の経験	泌尿器外科	2005	18(9)	1159-1162
金 相年, 原口 浩一, 橋本 祐治, 丹羽 潤	前額部頭皮動静脈瘻の1例	道南医学会誌	2004	39	272-274
西原 聖顕, 川越 伸俊, 松岡 啓, 野々下 政昭, 小金丸 雅道, 安陪 等思, 元森 昭夫	N-butyl 2-cyanoacrylate(NBCA)を用いた経カテーテル動脈塞栓術が奏効した腎動静脈奇形の1例	西日本泌尿器科	2005	67(3)	132-135
桑原 宏臣, 山田 忠明, 弓場 達也, 河野 健二, 細木 誠之, 大杉 修二, 竹村 佳純, 永田 一洋, 横村 一郎, 岩崎 吉伸	サルコイドーシスを合併した多発肺動静脈瘻の1例	日本呼吸器学会雑誌	2005	43(5)	317-322
藤田 修平, 太田 邦雄, 山崎 治幸, 中村 奈美, 丸箆 圭子, 武井 健吉, 酒詰 忍, 石崎 顕子, 齊藤 剛克, 小泉 晶一, 中西 敏雄	コイル塞栓術を施行した多発性肺動静脈瘻の1例	日本小児循環器学会雑誌	2005	21(1)	32-39
遠藤 克彦, 山田 健, 中島 義明, 棚橋 雅幸, 吉富 裕久, 丹羽 宏	コイル塞栓術を施行した肺動静脈瘻の1例	聖隷三方原病院雑誌	2004	8(1)	99-102
金 相年, 原口 浩一, 橋本 祐治, 丹羽 潤	頭皮動静脈瘻の1例	函館医学誌	2004	28(1)	27-30
川戸 充徳, 三宅 仁	脳塞栓症患者においてコントラスト経食道心エコー図法が診断に有用であった一例 卵円孔開存と肺動静脈瘻の鑑別	心エコー	2004	5(7)	682-685
森 毅, 吉岡 正一, 小林 広典, 渡邊 健司, 岩谷 和法, 川筋 道雄	経カテーテルコイル塞栓術より6年後に手術を施行した再発肺動静脈瘻の1例	日本呼吸器外科学会雑誌	2003	17(7)	766-770
谷村 信宏, 神田 裕史, 川平 敏博, 上谷 幸代	肺動静脈瘻を伴ったRendu-Osler-Weber症候群の一家系	日本呼吸器外科学会雑誌	2003	17(7)	710-714
小原 一葉, 小林 英夫, 斎藤 涉, 新海 正晴, 車川 寿一, 叶 宗一郎, 元吉 和夫	高シャントにも関わらず自覚症状に乏しかった多発肺・脳動静脈シャントの1例	日本胸部臨床	2003	62(8)	741-746

鈴木 祥生, 倉田 彰, 大桃 文知, 萩原 宏之, 中原 邦 晶, 鷺内 隆雄, 菅 信一, 藤井 清孝	血管内手術後IQの改善を認めた小児cerebral arteriovenous fistula(CAVF)の1例	小児の脳神経	2003	28(4)	286-291
関根 忠一, 松井 茂, 岩松 宏, 名越 淳人, 小柳 佳成, 原澤 茂	動脈塞栓術が奏効した大腸動静脈奇形の1例	Gastroenterological Endoscopy	2003	45(7)	1144-1149
原国 毅, 兵頭 明夫, 久志 助光, 久員 宮仁, 伊藤 公一, 田村 貴光, 齊藤 厚志, 杉本 耕一, 吉井 與志彦	血管内治療が有効であった脊髄動静脈奇形の一例	沖縄医学会雑誌	2003	41(4)	77-81
大森 聡, 丹治 進, 藤岡 知昭	治療に苦慮した巨大な両側腎動静脈奇形	腎移植・血管外科	2002	14(1)	54-58
阪越 信雄, 古谷 保博, 安田 治正	手術と塞栓術とを併用した両側多発性肺動静脈瘻の1例	胸部外科	2002	55(13)	1139-1141
澤田 利匡, 植山 和正, 岡田 晶博, 横山 徹, 油川 修一	脊髄動静脈奇形の治療と治療成績判定についての検討(長期成績から)	東北整形災害外科紀要	2002	46(1)	30-34
野見山 弘行, 松本 俊一, 志賀 典子, 國武 直信, 鴨井 逸馬, 壁村 哲平	Flow control下に塞栓術を施行したhigh flow typeの肺動静脈奇形の1例	臨床放射線	2002	47(9)	1167-1169
館 悦子, 橋本 学, 佐藤 公彦, 渡会 二郎, 塩谷 隆信, White Robert I.	妊娠中に肺動静脈奇形塞栓術を施行した1例	日本胸部臨床	2002	61(6)	542-546
浜本 順次, 殿本 美奈子, 阿武 雄一, 沼田 秀治	網膜中心静脈閉塞症様出血を呈した海綿静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	眼科臨床医報	2002	96(5)	522-525
永田 倫之, 山下 順章, 羽田 浩, 曾我部 貴士	時間的・空間的視覚保続発作を主症状とした横・S状静脈洞部硬膜動静脈瘻の1例	臨床神経学	2001	41(8)	498-502
畢 建斌, 松本 真由子, 畠山 直樹, 大東 貴志, 村井 勝, 成松 芳明	動脈塞栓術を施行したAneurysmal type腎動静脈瘻の1例	泌尿器科紀要	2001	47(10)	731-733
靱井 英利, 河野 浩明, 福山 香詠, 江島 健一, 福山 尚哉	Aneurysmal typeの特発性腎動静脈瘻に対し塞栓術を施行した1例	内科	2001	88(5)	959-961
斎藤 和博, 伊藤 直記, 小竹 文雄, 後藤 康之, 長瀬 泰, 仁藤 博, 橋本 剛史, 阿部 公彦	無水エタノール併用下で経カテーテル的塞栓術を施行したAneurysmal typeの腎動静脈瘻の2例	IVR: Interventional Radiology	2001	16(3)	259-263
林 健太郎, 北川 直毅, 高畠 英昭, 吉岡 努, 松尾 義孝, 森川 実, 越智 誠, 上之郷 眞木雄, 柴田 尚武	塞栓術が奏効したspinal dural AVFの1例	脳と神経	2001	53(4)	381-385
Tsumoto Tomoyuki, Nakakita Kazuo, Hayashi Seiji, Terada Tomoaki	Bone Defect Associated With Middle Meningeal Arteriovenous Fistula Treated by Embolization: Case Report(栓塞により治療した中髄膜動静脈瘻(AVF)と関連した骨欠損 症例報告)	Neurologia medico-chirurgica	2001	41(1)	42-47
松浦 克彦, 小林 泰之, 田中 修, 他	肺動静脈瘻に対する経カテーテル塞栓術の臨床的検討	日本医学放射線学会雑誌	1998	58(6)	266-270
相原 徳孝, 橋本 信和, 渡辺 賢一, 他	不幸な転帰をとった静脈洞の閉塞・狭窄を伴った横・S状静脈洞部硬膜動静脈瘻の1症例	脳神経外科ジャーナル	1997	6(12)	833-837
高橋 聡, 阿部 秀一郎, 田尻 宏之, 他	塞栓術により完全閉塞が得られた脊髄動静脈奇形の1例	IVR: Interventional Radiology	1997	12(4)	485-490
吉見 通洋, 高山 浩一, 相沢 久道, 他	肺動脈塞栓術の反復が奏効した肝性肺動静脈瘻の1症例	日本胸部疾患学会雑誌	1996	34(5)	569-574
平崎 智士, 菊田 武久, 須藤 良和, 他	金属コイルによる塞栓術が奏効した肺動静脈瘻の2症例	呼吸	1994	13(2)	206-210
広田 省三, 佐古 正雄, 藤田 善弘, 他	肺動静脈瘻に対するコイル塞栓術の検討 金属スパイダーの応用を含めて	臨床放射線	1992	37(7)	809-815
松浦 克彦, 田中 修, 市川 珠紀, 他	離脱式バルーン塞栓術が奏効した肺動静脈瘻の1例	日本胸部臨床	1992	51(4)	334-338
寺井 敏, 吉田 洋子, 山口 武典, 他	広範な脊髄障害を呈した脊髄硬膜動静脈奇形の1例 Gadolinium-DTPA投与によるMRI所見	臨床神経学	1990	30(4)	407-412

Arnez ZM, Papa G, Novati F, Franchi A, Troisi L, Arnez T, Ramella	Macrovascular arteriovenous shunt (MAS) between ulnar artery and its venae comitantes: the cause of arterial thrombosis and insufficiency in a distally based ulnar forearm perforator (UAP) flap used for intraoral reconstruction.	J Plast Reconstr Aesthet Surg	2014	67(5)	739-41
Ermer MA, Gutwald R, Schumacher M, Schmelzeisen R, Taschner	Use of the radial forearm artery for secondary embolization of an extensive life-threatening arteriovenous malformation of the mid-face and anterior skull base – a case report.	J Craniomaxillofac Surg	2013	41(3)	258-64
Kim GG, Halvorson EG, Hang AX, Pederson WC, De Santis G, Hackman	Prelamination of radial forearm free flap with buccal mucosa.	Otolaryngol Head Neck Surg	2013	148(2)	341-3
Nikfarjam J, Taub PJ, Patel A, Rose	Arteriovenous fistula following radial forearm free flap.	J Reconstr Microsurg	2011	27(5)	295-8
Oh	Combined neurovascular gracilis muscle and jejunal free-flap reconstruction for extensive venous malformation of the face.	J Craniofac Surg	2011	22(3)	899-900
Hormozi AK, Shafii	Supraclavicular flap: reconstructive strategy for massive facial arteriovenous malformations.	J Craniofac Surg	2011	22(3)	931-6
Ramanathan AK, Roake	Yarl vein flap fistuloplasties for juxta-anastomotic stenoses.	Ann R Coll Surg Engl	2011	93(2)	170
Visser A, FitzJohn T, Tan	Surgical management of arteriovenous malformation.	J Plast Reconstr Aesthet Surg	2011	64(3)	283-91
Xue CY, Li L, Guo LL, Li JH, Xing	Combined flaps for reconstructing wide-range facial defects.	Aesthetic Plast Surg	2011	35(1)	13-8
Shinohara T, Tatebe M, Koh S, Yamamoto M, Hirata	Pollicization after radical resection of diffuse arteriovenous malformation of the thumb—a case report.	Bull NYU Hosp Jt Dis	2011	69(2)	177-80
Madana J, Yolmo D, Saxena SK, Gopalakrishnan S, Nath	Giant congenital auricular arteriovenous malformation.	Auris Nasus Larynx	2010	37(4)	511-4
Ersoy B, Sonmez A, Bayramicli	Aberrant perfusion of the serratus anterior muscle flap: report of two cases and a review of the literature.	J Reconstr Microsurg	2010	26(3)	189-91
Brotherton J, Yazdany	Resection of a vulvar arteriovenous malformation in a premenarchal patient.	Obstet Gynecol	2010	115(2 Pt 2)	426-9
Ueda K, Oba S, Nakai K, Okada M, Kurokawa N, Nuri	Functional reconstruction of the upper and lower lips and commissure with a forearm flap combined with a free gracilis muscle transfer.	J Plast Reconstr Aesthet Surg	2009	62(10)	e337-40
Hartzell LD, Stack BC Jr, Yuen J, Vural E, Suen	Free tissue reconstruction following excision of head and neck arteriovenous malformations.	Arch Facial Plast Surg	2009	11(3)	171-7
Hage ZA, Few JW, Surdell DL, Adel JG, Batjer HH, Bendok	Modern endovascular and aesthetic surgery techniques to treat arteriovenous malformations of the scalp: case illustration.	Surg Neurol	2008	70(2)	198-203; discussion 203
Lannon DA, Novak CB, Neligan	Arteriovenous fistula complicating an inferior gluteal artery perforator flap donor site.	J Reconstr Microsurg	2008	24(4)	227-9
Meher R, Varshney S, Pant	Arteriovenous malformation related to the pinna.	Hong Kong Med J	2008	14(2)	157-9
Agir H, Sen C, Onyedi	Extended lateral supramalleolar flap for very distal foot coverage: a case with arteriovenous malformation.	J Foot Ankle Surg	2007	46(4)	310-3
Auba C, Hontanilla	Prevention of a foot amputation: a large arteriovenous malformation reconstructed with a composite free flap.	Plast Reconstr Surg	2007	119(5)	96e-100e
Bystrov AV, Polyayev YA, Pogodina MA, Rasulov MF, Krashennnikov ME, Onishchenko	Use of autologous bone marrow mesenchymal stem cells for healing of free full-thickness skin graft in a zone with pronounced hypoperfusion of soft tissues caused by arteriovenous shunting.	Bull Exp Biol Med	2006	142(1)	123-8
Boutros S, Zide	Cheek and eyelid reconstruction: the resurrection of the angle rotation flap.	Plast Reconstr Surg	2005	116(5)	1425-30; discussion 1431-3

Hong JP, Choi JW, Chang H, Lee	Reconstruction of the face after resection of arteriovenous malformations using anterolateral thigh perforator flap.	J Craniofac Surg	2005	16(5)	851-5
Kiyokawa K, Takagi M, Fukushima J, Kizuka Y, Inoue Y, Tai	Surgical treatment following huge arteriovenous malformation extending from the lower lip to the chin: combination of embolization, total resection, and a double cross lip flap.	J Craniofac Surg	2005	16(3)	443-8
Karacalar A, Demir A, Guneren	A pedicle-lengthening technique for free latissimus dorsi muscle flaps: the "Y-V-I" principle.	J Reconstr Microsurg	2005	21(3)	173-8
Jackson IT, Keskin M, Yavuzer R, Kelly	Compartmentalization of massive vascular malformations.	Plast Reconstr Surg	2005	115(1)	10-21
Yeh JT, Chen HC, Tasi FC, Lin CH, Wei	Autogenous fascia patch for unresectable and residual arteriovenous malformation within the bone.	J Trauma	2004	57(1)	184-6
Hsieh CH, Tsai HH, Yin JW, Lin TS, Jeng	Salvage of the hand with a free flap in a hemodialysis patient with finger gangrene and ipsilateral arteriovenous fistula: a case report.	Ann Vasc Surg	2004	18(3)	365-8
Koshima I, Nanba Y, Tsutsui T, Takahashi Y, Watanabe A, Ishii	Free perforator flap for the treatment of defects after resection of huge arteriovenous malformations in the head and neck regions.	Ann Plast Surg	2003	51(2)	194-9
Dragieva G, Stahel HU, Meyer M, Kempf W, Haffner A, Burg G, Hafner	Proteus syndrome.	Vasa	2003	32(3)	159-63
Lam SM, Dahiya R, Williams EF 3	Management of an arteriovenous malformation.	Arch Facial Plast Surg	2003	5(4)	334-7
Lu LI, Chen DJ, Chen HC, Coessens	Arteriovenous malformation involving the thumb and hand: radical excision and reconstruction of multiple components.	Ann Plast Surg	2002	49(4)	414-8
Anastassov GE, Schwartz S, Rodriguez	Buccinator myomucosal island flap for postablative maxillofacial reconstructions: a report of 4 cases.	J Oral Maxillofac Surg	2002	60(7)	816-21
Sakurai H, Nozaki M, Sasaki K, Yamaki T, Aiba H, Tohda J, Umezu	Successful management of a giant arteriovenous fistula with a combination of selective embolization and excision: report of a case.	Surg Today	2002	32(2)	189-93
Oguz Yenidunya M, Hriscu M, Hosaka Y, Tosa Y, Fermino MC, Dongyuan Y, Hasibuan L, Uemura T, Satoh K, Shimizu Y, Yenidunya S, Morohoshi	Location and length of arteriovenous fistulas around axial-pattern skin-flap pedicles.	J Reconstr Microsurg	2001	17(7)	519-30
Toh S, Tsubo K, Arai H, Harata	Vascularized free flaps for reconstruction after resection of congenital arteriovenous malformations of the hand.	J Reconstr Microsurg	2000	16(7)	511-7
Tark KC, Chung	Histologic change of arteriovenous malformations of the face and scalp after free flap transfer.	Plast Reconstr Surg	2000	106(1)	87-93
Houseman ND, Taylor GI, Pan	The angiosomes of the head and neck: anatomic study and clinical applications.	Plast Reconstr Surg	2000	105(7)	2287-313
Mandell DL, Genden EM, Biller HF, Urken	Posterior scalping flap revisited.	Arch Otolaryngol Head Neck Surg	2000	126(3)	303-7
Pribaz JJ, Meara JG, Wright S, Smith JD, Stephens W, Breuing	Lip and vermilion reconstruction with the facial artery musculomucosal flap.	Plast Reconstr Surg	2000	105(3)	864-72
Yenidunya MO, Yilmaz	Arteriovenous fistula and skin flaps.	J Reconstr Microsurg	1999	15(7)	555-62
Dompmartin A, Labbe D, Barrellier MT, Theron	Use of a regulating flap in the treatment of a large arteriovenous malformation of the scalp.	Br J Plast Surg	1998	51(7)	561-3
Minami A, Kato H, Hirachi	Complete removal plus dorsalis pedis flap for arteriovenous malformation in the hypothenar region.	J Reconstr Microsurg	1998	14(7)	439-43
Kohout MP, Hansen M, Pribaz JJ, Mulliken	Arteriovenous malformations of the head and neck: natural history and management.	Plast Reconstr Surg	1998	102(3)	643-54

Hattori Y, Doi K, Kawakami F, Watanabe	Extended wrap-around flap for thumb reconstruction following radical excision of a congenital arteriovenous fistula.	J Hand Surg Br	1998	23(1)	72-5
Tomaino MM, Leit M, Plakseychuk	Identification of an arteriovenous fistula during free tissue transfer despite negative preoperative angiography: a potentially correctable cause of venous thrombosis.	Microsurgery	1998	18(2)	72-5
Adani R, Busa R, Caroli	Microsurgical approach for a venous malformation of the thumb.	J Hand Surg Br	1997	22(1)	30-1
Chen MT, Horng SY, Yeong EK, Pan	Treatment of high-flow vascular malformations in the head and neck with arterial ligation followed by sclerotherapy.	Ann Plast Surg	1996	36(2)	147-53
Righi PD, Bade MA, Coleman JJ 3rd, Allen	Arteriovenous malformation of the base of tongue: case report and literature review.	Microsurgery	1996	17(12)	706-9
Yajima H, Tamai S, Fukui A, Ono H, Inada	Free and island flap transfer for soft tissue defects in the hand and forearm.	Microsurgery	1996	17(3)	150-4
Schiavon M, Cagnoni	Salvage of an amputated ear temporarily lodged in a forearm.	Plast Reconstr Surg	1995	96(7)	1698-701
Kriet JD, Cupp CL, Sherris DA, Murakami	The extended Abbe flap.	Laryngoscope	1995	105(9 Pt 1)	988-92
Vander Kam V, Achauer	Arteriovenous malformations: a team approach to management.	Plast Surg Nurs	1995	15(1)	53-7
Thomas	Facial arteriovenous malformation managed with ablative surgery and dual rotational flap reconstruction.	South Med J	1994	87(11)	1178-82
Yamamoto Y, Minakawa H, Sugihara T, Shintomi Y, Nohira K, Yoshida T, Igawa H, Ohura	Facial reconstruction with free-tissue transfer.	Plast Reconstr Surg	1994	94(3)	483-9
Yamamoto Y, Ohura T, Minakawa H, Sugihara T, Yoshida T, Nohira K, Shintomi	Experience with arteriovenous malformations treated with flap coverage.	Plast Reconstr Surg	1994	94(3)	476-82
Rand RP, Gruss	The saphenous arteriovenous fistula in microsurgical head and neck reconstruction.	Am J Otolaryngol	1994	15(3)	215-8
Pribaz JJ, Morris DJ, Mulliken	Three-dimensional folded free-flap reconstruction of complex facial defects using intraoperative modeling.	Plast Reconstr Surg	1994	93(2)	285-93
Khazanchi RK, Gupta	A simple technique for the excision of vascular malformations of the scalp.	Surg Today	1994	24(10)	942-4
Koshima I, Soeda S, Murashita	Extended wrap-around flap for reconstruction of the finger with recurrent arteriovenous malformation.	Plast Reconstr Surg	1993	91(6)	1140-4
Posnick JC, Wells MD, Zuker	Use of the free fibular flap in the immediate reconstruction of pediatric mandibular tumors: report of cases.	J Oral Maxillofac Surg	1993	51(2)	189-96
Warwick DJ, Milling	Growth of a vascular malformation into a cross-finger flap.	Br J Clin Pract	1993	47(1)	48
Ninkovic M, Sucur D, Starovic B, Markovic	Arteriovenous fistulae after free flap surgery in a replanted hand.	J Hand Surg Br	1992	17(6)	657-9
Pribaz J, Stephens W, Crespo L, Gifford	A new intraoral flap: facial artery musculomucosal (FAMM) flap.	Plast Reconstr Surg	1992	90(3)	421-9
Goldberg JA, Lineaweaver WC, Buncke	An aberrant independent origin of the serratus anterior pedicle.	Ann Plast Surg	1990	25(6)	487-90
Yanai A, Ueda K, Takato	Flexible rhombic flap.	Plast Reconstr Surg	1986	78(2)	228-35
Stewart S, Alexson C, Manning	Early and late results of repair of partial anomalous pulmonary venous connection to the superior vena cava with a pericardial baffle.	Ann Thorac Surg	1986	41(5)	498-501
Hurwitz DJ, Rabson JA, Futrell	The anatomic basis for the platysma skin flap.	Plast Reconstr Surg	1983	72(3)	302-14
Hurwitz DJ, Kerber	Hemodynamic considerations in the treatment of arteriovenous malformations of the face and scalp.	Plast Reconstr Surg	1981	67(4)	421-34

	Chase RA, Hentz VR, Apfelberg	A dynamic myocutaneous flap for hand reconstruction.	J Hand Surg Am	1980	5(6)	594-9
	Haller JA Jr, Pickard LR, Kumar AJ, White RI	A new percutaneous technique for occluding arterial flow to massive congenital A-V malformations to prevent major hemorrhage during resection.	J Pediatr Surg	1980	15(4)	523-6
	Wojcicki P, Wojcicka	The treatment of extensive arteriovenous malformations in the head.	Pol Przegl Chir	2013	85(2)	83-9
	Bit N, Vidyasagaran T, Amalorpavanathan J, Balakrishnan TM, Sritharan	Management of a challenging arteriovenous malformation of the scalp and orbit in a patient with polycystic kidney disease.	Ann Vasc Surg	2012	26(8)	1129.e9-1129.e11
	Azzolini A, Azzolini	Treatment of congenital vascular malformations of the face.	Semin Vasc Surg	1993	6(4)	266-78
その他の引用論文	Wu JK, Bisdorff A, Gelbert F, Enjolras O, Burrows PE, Mulliken JB	Auricular arteriovenous malformation: evaluation, management, and outcome.	Plast Reconstr Surg	2005	115	985-995
	Slaba S, Herbreteau D, Jhaveri HS, Casasco A, Aymard A, Houdart E, Aoun N, Riche MC, Enjolras O, Merland JJ.	Therapeutic approach to arteriovenous malformations of the tongue	Eur Radiol	1998	8	280-285
	Toker ME, Eren E, Akbayrak H, Numan F, Guler M, Balkanay M, Yakut C	Combined approach to a peripheral congenital arteriovenous malformation: surgery and embolization	Heart Vessels	2004	21	127-130
	Doppman JL, Pevsner P	Embolization of arteriovenous malformations by direct percutaneous puncture	Am J Roentgenol	1982	140	773-778
	Komiyama M, Khosla VK, Yamamoto Y, Tazaki H, Toyota N.	Embolization in high-flow arteriovenous malformations of the face.	Ann Plast Surg	1992	28	575-583
	Svendsen PA, Wikholm G, Fogdestam I, Anniko M, Mendel L.	Direct puncture of large arteriovenous malformations in head and neck for embolisation and subsequent reconstructive surgery	Scand J Plast Recon	1994	28	131-135
	Komai H, Kawago M, Juri M.	Massive spouting bleeding from chronic stasis ulceration caused by arteriovenous communication of the lower extremity.	J Vasc Surg	2006	44	658-659

【4-10 SRLレポートのまとめ】

CQ25では、二次スクリーニングの結果、pubmedで1文献、医中誌で14文献が抽出され、これらを検証した。その結果、いずれも症例報告の文献であり、本CQにおける文献集合のエビデンスの強さとしては、D「非常に弱」となる。

文献集合のまとめとして、動静脈奇形の流入血管に対する近位結紮・コイル塞栓術により治療したが、以下のように側副血行路が発達し再発した報告(好ましくない状況が生じた症例の報告)が認められ、行わないべきであると考えられるが、上述のごとくエビデンスレベルは低い。陶山らにより、耳介のAVMに対してコイルとゼラチンスポンジにより近位塞栓をしたが再発し、近位で動脈を結紮したがやはり数年後に再発した一例が報告されている(医中誌2011045173)。また、相川らにより、骨盤内のAVMに対して左卵巣動脈、左内腸骨動脈をコイルで塞栓したが、ナイダスの範囲や拡張した動静脈の状態にはほとんど変化がなかったという症例が報告されている(医中誌1998058926)。また、山本らにより、下顎骨のAVMに対して顎動脈、顔面動脈、舌動脈、眼窩動脈などからTAEを施行するも、内頸動脈や椎骨動脈から側副路が発達し、効果的でなかった一例が報告されている(医中誌2000074766)。

CQ26 システマティックレビュー