

古館伊知郎「報道ステーション突如降板」の裏に何があったか  
世耕官房副長官の妻(参院議員)が語っていた「安倍さんは消費税10%上げる気ない」

有名人がすがる「神様」  
チャクラ仙人、禅寺「全生庵」和尚、「手かざしトモコ」  
弓弦羽神社、宮崎の母、福岡居酒屋の神様ほか

『あさが来た』のラスト  
ゴメンナサイ、ネタバレ満載です わかつちやいました

スケベ! 愛子さま危機一髪! 学習院初等科文化祭「ヌルヌル焼きそば」事件

週刊アサヒ  
お待たせしました!  
初のセクシー・グラビアダイナマイト・ボディ公開  
イ・ボミ

本年もよろしくお願いします  
迎春合併特大号

2016年

頭ズブチ抜き大特集

特別定価450円  
2016 January  
1.15/22

特別寄稿 「明治維新といふ過ち」著者が直言  
「司馬史観」のここがおかしい

緊急報  
MEGA地震予異常数値!! 首都圏が!  
死ぬまでSEX性の新潮流2016

元「スイカップ」「古瀬絵理×「バイナル乳」竹中知華の爆笑お色気対談!  
美熟女デリヘル、新ED薬、大型家電バイブ!? タイ語エロ動画サイトの  
無料・無修正が凄い!



NHK爆乳アナ 「生放送中はシャツのボタンが飛ばないか心配でした♡」

特別対談

山口組 vs 神戸山口組

勝つのはどっちだ?!



菅義偉総理誕生!  
吉田豪の深彫りインタビュー

白田尚樹

だから私は嫌われる

安倍はもはや政権の「表紙」に過ぎない



日本経済は「絶好調」  
こんな「奇跡」は今年が最後かも知れない



特別定価450円  
2016 January  
1.15/22

特別寄稿 「明治維新といふ過ち」著者が直言  
「司馬史観」のここがおかしい

緊急報  
MEGA地震予異常数値!! 首都圏が!  
死ぬまでSEX性の新潮流2016

元「スイカップ」「古瀬絵理×「バイナル乳」竹中知華の爆笑お色気対談!  
美熟女デリヘル、新ED薬、大型家電バイブ!? タイ語エロ動画サイトの  
無料・無修正が凄い!



NHK爆乳アナ 「生放送中はシャツのボタンが飛ばないか心配でした♡」

あなたを  
癒やす

第458回

# 矢心五身

ドーン、  
ナルホド

## 危険な「大動脈瘤」のリスク を抑える「人工血管置換術」

大動脈は心臓から出て、胸から腹部に至る体内で最も太い血管だ。動脈硬化が進み血管内の弾力が低下し、さらに高血圧が加わると血管がこぶのようにならむ。これが大動脈瘤で、急性では血管内皮に亀裂があり、剥離を起こす解離性大動脈瘤や大動脈破裂となり命にかかる。大動脈瘤治

療の一つの人工血管置換術は、動脈硬化部分を切って人工血管にするもので、高度な技術が必要だ。

血管がこぶのように膨らんでくる。これが大動脈瘤で、大きくなつて神経を圧迫すると

声がかかれるなどの症状が出るが、通常はほとんど自覚症状がない。50代から発症が増え、男性は女性の3倍もリスクが高い。一般的に血管の直径が1・5倍程度になると大動脈瘤と診断され、2倍以上では手術の対象となる。解離性大動脈瘤は、激しい痛みとショックで緊急手術をする。

ニユーハート・ワタナベ国際病院の渡邊剛総長によると、「急性の解離性大動脈瘤は、適切な治療をしなければ、3

年間約5万件ですが、そのうち1万件が大動脈瘤の手術で、少ない数ではありません」

大動脈瘤は、こぶができる場所により、上行大動脈の胸部大動脈瘤と下行大動脈の腹部大動脈瘤にわけられる。大動脈瘤の治療は2通りで、一つはカテーテルを使い、拡大

イラスト／いかわ やすとし



ニユーハート  
ワタナベ  
渡邊剛  
総長

した場所の前後にステントを留置して破裂を防ぐ方法、それと外科手術での人工血管置換術だ。これは動脈の悪い部分を切り、その間に人工血管でつなぐもので、治療としてはシンプルだが、高度な技術を要する。

大動脈瘤の人工血管置換術に際し、従来は体温を20℃程度まで下げて行なつて、特に上行大動脈は、脳に血液を送る3本の血管が出ており、手術に際しては事前に3本の血管にチューブを入れ、血流を確保しなければならない。

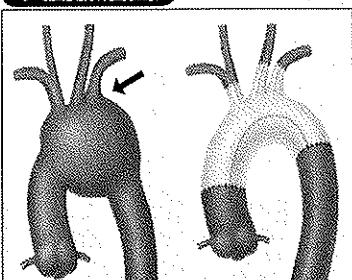
これまで超低温にすることは脳の代謝を下げ、脳を保護し、脳梗塞などの合併症を予防することができるといわれていた。しかし、その後の研究で、超低温では脳の血管が縮み、脳梗塞が起これやすいという報告がされた。

「私は研究内容を知り、体温を出来るだけ下げずに手術を行なうことを目指し、現在は32℃で行なっています。ただし、手術時間が1時間以上になると問題が起るので、血管を縫合するなど、技術の精度を上げなればならず、精度の高い技術が求められる。

大動脈瘤は徐々に大きくなるので、治療のタイミングと方法に関しては、セカンドオピニオンも重要だ。

(取材・構成/岩城レイ子)

### 大動脈瘤図



大動脈瘤(矢印部分)を切って、その間に人工血管をつないだ(右)。上部に3本出ているのが脳へ血液を送る血管