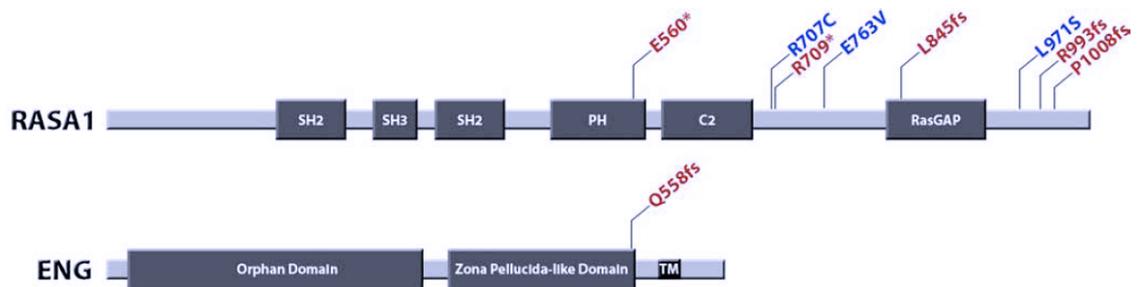
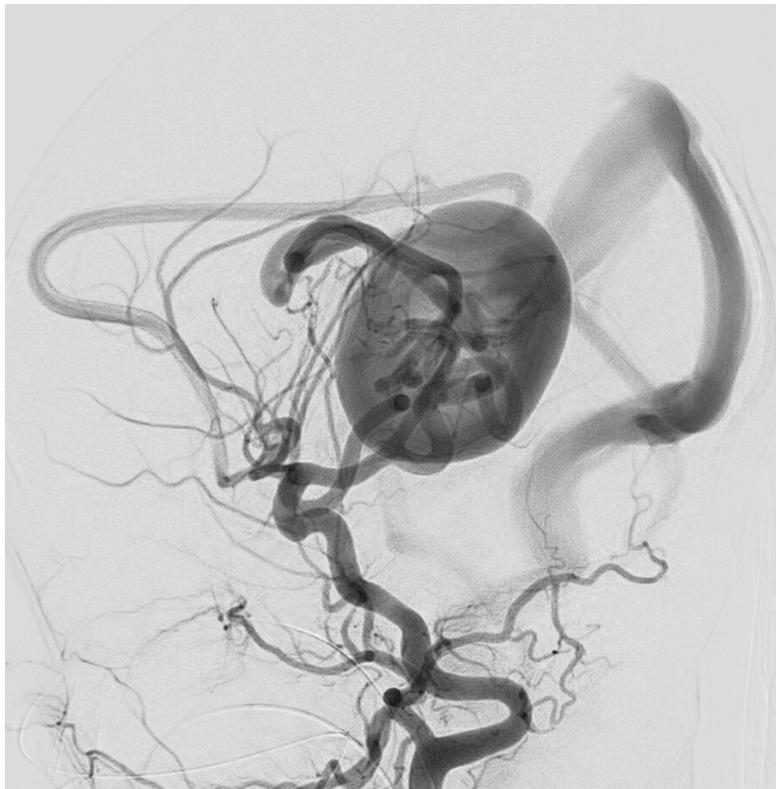


# NVAG



## Niche Neuro-Angiology Conference

医療の現場では、より安全な、またより侵襲の少ない治療が求められ、脳動脈瘤に対するコイル塞栓術や頸部頸動脈狭窄症に対するステント治療は、これら疾患の治療選択の中で重要な役割を担うようになってきました。

ところが、症例数が少ないために一人の医師が経験する機会が少なく、また一診療科だけでは対応が困難であるため、あまり顧みられてこなかった疾患があります。小児の脳血管奇形・血管障害や大人も含めた頭頸部の血管病変、特に「血管腫」と呼ばれてきた疾患などがそれに該当し、患者サイドから見るとほっておかれた分野でもあります。この分野の経験を皆で共用することは重要であり、責務であると思われまます。

また、血管の機能解剖は、安全な脳血管内治療のための基本であり、normal anatomy、variation、各種 pathology の認識は、学問的意義以上に疾患自体の理解に重要であると考えられます。

以上のような観点から、以下の分野を対象とした研究会を2006年11月に設立いたしました。

- ◆ 小児の脳血管奇形（動静脈瘻、動静脈奇形、ガレン大静脈瘤、硬膜動静脈瘻）  
他の小児の血管病変すべて（脳動脈瘤、脳梗塞、静脈形成異常、静脈血栓症、他）。
- ◆ 頭・頸部血管病変（血管奇形・血管腫、若年性血管芽腫、他）。
- ◆ 系統疾患、症候群（HHT, CM-AVM, Cobb, Wyburn-Mason, Parkes Weber, Phaces、他）。
- ◆ 脳血管の機能解剖、その歴史、血管発生（系統発生、個体発生）。
- ◆ 脳血管病変の病態・病因説明。
- ◆ 発生生物学や分子生物学的なアプローチ

## 世話人

小宮山雅樹（大阪市立総合医療センター、大阪）、廣常信之（広島市民病院、広島）  
松丸祐司（筑波大学、筑波）、東 登志夫（福岡大学、福岡）  
吉村紳一（兵庫医科大学、西宮）、田中美千裕（亀田総合病院、鴨川）  
新見康成（聖路加国際病院、東京）、清末一路（大分大学、由布）、田上秀一（久留米大学、久留米）

## ホームページ

<http://nnac.umin.jp/>

## 事務局

小宮山雅樹（komiya@mail.com）  
大阪市立総合医療センター 脳血管内治療科  
〒534-0021 大阪府大阪市都島区都島本通 2-13-22  
Tel 06-6929-1221、Fax 06-6929-3341

Niche Neuro-Angiology Conference 2018

日時： 2018年6月2日 土曜日 午前9時30分 - 午後6時

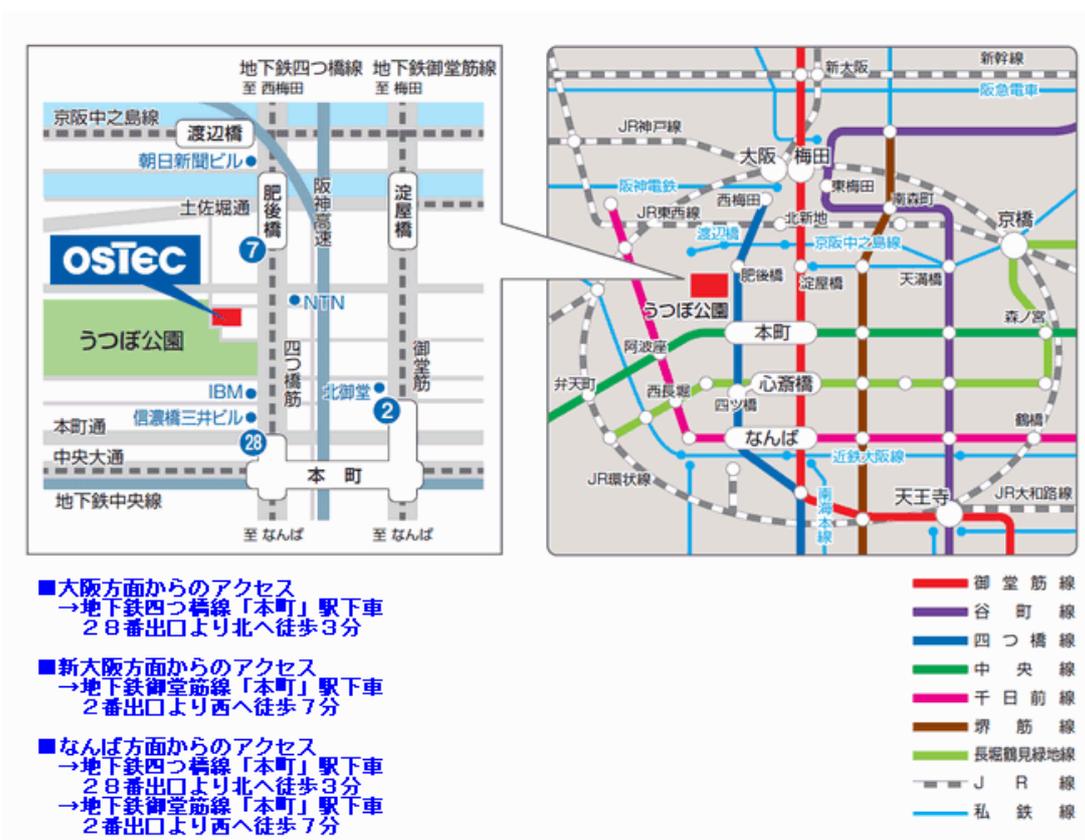
場所： 大阪科学技術センター 8階大ホール（うつぼ公園横）

〒550-0004 大阪市西区靱本町1-8-4

tel: 06-6443-5324

- 参加費 7,000円（Proceedings費を含む）
- 服装 カジュアル、ノーネクタイでお越しください。
- 発表 一会場ですべて御自身のパソコンで口演で行ないます。  
次演者もパソコンをつないでおいてください。
- 発言 所属や指名を明らかにすることは不要です。  
そのまま活発なdiscussionをお願いします。
- 撮影 全ての発表に対して、カメラ・ビデオ撮影は禁止です。
- 懇親会 本会終了後、近くの懇親会会場に歩いて移動します。  
懇親会費：5,000円です。

大阪科学技術センター までのアクセス



大阪駅から 地下鉄 四つ橋線 本町駅下車 28番出口を北へ 徒歩3分  
 新大阪から 地下鉄 御堂筋線 本町駅下車 2番出口を西へ 徒歩3分

## The 12th NNAC 2018 Program

### NNAC Cours d'anatomie 2018

Opening remark

9:25-9:30

大阪市立総合医療センター

小宮山雅樹

Moderators

福岡大学 東 登志夫、筑波大学 松丸裕司

1. Brachiocephalic arteries

9:30-10:00

東京都立多摩総合医療センター

太田貴裕

2. Internal carotid artery

10:00-10:30

大分大学

島田隆一

3. Ophthalmic artery

10:30-11:00

昭和大学

奥村浩隆

(10 min brake)

Moderators

兵庫医科大学 吉村紳一、聖路加国際病院 新見康成

4. Anterior choroidal artery

11:10-11:40

三重大学

当麻直樹

5. Pharyngo-occipital system

11:40-12:10

老年研究所

宮本直子

6. External carotid artery

12:10-12:40

千葉メディカルセンター

浅野 剛

(10 min brake)

### Luncheon Seminar

Moderator

広島市民病院 広常信之、三重大 当麻直樹

7. Vertebro-basilar system

12:50-13:20

川崎医科大学

松原俊二

8. Spinal vessels

13:20-13:50

大阪市立総合医療センター

石黒友也

## *Niche Neuro-Angiology Conference 2018*

(10 min brake)

### Regular Program, Afternoon 1

14:00-15:30

Moderators 大分大学 清末一路、 大阪市立総合医療センター 石黒友也

---

9. Supratentorial venous system

14:00-14:30

東海大学

Kittipong Srivatanakul

10. Infratentorial venous system

14:30-15:00

石切生喜病院

三橋 豊

11. Development of the venous system and variations of the skull base

15:00-15:30

慶應大学

水谷克洋

(10 min brake)

### Special Lecture

15:40-16: 25

Moderator 大阪市立総合医療センター 小宮山雅樹

---

12. しっぽの神経形成

京都大学大学院理学研究科、生物科学専攻動物学教室  
高橋淑子

(5 min brake)

### Regular Program, Afternoon 2

Moderators

亀田総合病院 田中美千裕、久留米大学 田上秀一

---

13. Pediatric arteriovenous shunts

16:30-17:00

聖路加国際病院

新見康成

14. AV shunts induced by brain ischemia

17:00-17:30

昭和大学藤が丘病院

寺田友昭

15. Neuromeric concept: Part II

17:30-18:00

福岡大学

東 登志夫

Closing remark

18:00-18:05

大阪市立総合医療センター 小宮山雅樹