

# 脳神経外科



## ■ 権藤 学司 副院長，脳神経外科部長

医学博士，

日本脳神経外科学会専門医・指導医，

日本脊髄外科学会認定医・指導医，

日本脳卒中学会専門医，

日本頭痛学会専門医，

日本臨床神経生理学会認定医

(脳波分野、筋電図神経伝導分野)

## ■ 渡辺 剛史 脳神経外科部長

日本脳神経外科学会専門医・指導医，

日本脊髄外科学会認定医，

日本神経内視鏡学会認定医

## ■ 田中 雅彦 脳神経外科部長

医学博士，

日本脳神経外科学会専門医・指導医，

日本がん治療認定機構がん治療認定医

## ■ 山本 一徹

日本脳神経外科学会，日本脊髄外科学会

## ■ 田中 聡

日本脳神経外科学会，日本脳卒中学会，

日本脊髄外科学会認定医

## ■ 土屋 雄介

日本脳神経外科学会

## 活動状況

2013年のスタッフは、久保田純一が3月末で国立病院機構横浜医療センターへ異動し、4月1日より田中聡（後期研修2年目）がNTT東日本関東病院より赴任した。山本一徹，三島弘之，遠藤聡，渡辺剛史，権藤学司を含めて常勤6名の体制で開始した。2013年6月1日付けで三島弘之が横須賀共済病院へ異動し、その代わりに同院より田中悠介（後期研修3年目）が赴任した。ここにローテーションとして、渡邊晋二（2月），氏川智皓（11月），谷野智将（12月）の3名の先生が加わった。

整形外科に脊椎外科を専門とする医師が入職したので、脳神経外科と共同で脊椎脊髄センターを立ち上げた。外来ブースを統一し合同カンファレンスを開催し、手術には整形外科の手術に当科から助手として参加した。

設備面では、手術用顕微鏡が1台追加され、術中のICG血管造影，5ALAによる蛍光撮影などが可能となった。脳動脈瘤の手術と悪性神経膠腫の手術に使用し、手術成績の向上につながっている。

年間手術数は376件で、主な内訳は、脳動脈瘤頸部クリッピング（30件）と脳腫瘍（31件）を含めて開頭術94件，慢性硬膜下血腫80件，VPシャント20件，脊椎脊髄手術160件等であった。

学術活動は論文発表1件，全国レベルの学会発表12回，地方レベルの学会発表6回であった。

## 学術活動

### 総説

1. 権藤学司：JCI認証取得の目的と取得後の変化。  
新医療40：112-115，2013。

### 学会発表

1. 山本一徹，久保田純一，三島弘之，遠藤聡，渡辺剛史，権藤学司：頭蓋骨生検にて診断確され

- 
- たカルチノイド転移の1例. 第173回湘南神経談話会, 平塚, 2013, 1.
2. 遠藤聡, 田中聡, 山本一徹, 三島弘之, 渡辺剛史, 権藤学司: 急速に症状増悪を認めた小脳脳膿瘍の1例. 第175回湘南神経談話会, 平塚, 2013, 5.
  3. 権藤学司, 渡辺剛史, 遠藤聡, 三島弘之, 久保田純一, 山本一徹, 門間文行: 骨移植もInstrumentも使用しない頸椎前側方除圧術. 第28回日本脊椎外科学会, 名古屋, 2013, 6.
  4. 三島弘之, 権藤学司, 渡辺剛史, 遠藤聡, 久保田純一, 山本一徹, 谷野慎, 瓜生康浩, 畑岡峻介: 当院における下垂足を呈した脳脊髄疾患の検討. 第28回日本脊椎外科学会, 名古屋, 2013, 6.
  5. 久保田純一: 硬膜内に突出した胸椎ヘルニアで胸椎腫瘍との鑑別を要した一例. 第28回日本脊椎外科学会, 名古屋, 2013, 6.
  6. 遠藤聡, 権藤学司, 渡辺剛史, 三島弘之, 久保田純一, 山本一徹: 椎間孔部病変・椎間孔外部病変における単純斜位MRIの有用性の検討. 第28回日本脊椎外科学会, 名古屋, 2013, 6.
  7. 権藤学司: 外国の人たちにも優しい日本の医療サービスを! JMIP取得への取り組み. 第63回日本病院学会, 新潟, 2013, 7.
  8. 遠藤聡, 権藤学司, 渡辺剛史, 田中悠介, 山本一徹, 田中聡: くも膜下出血で発症した上位頸髄硬膜動静脈瘻の一例. 第4回RAGTAG Meeting, 鎌倉, 2013, 7.
  9. 山本一徹, 田中聡, 田中悠介, 遠藤聡, 渡辺剛史, 権藤学司: 頸性頭痛を呈したC2/3頸椎症の手術例. 第33回神奈川スパインカンファレンス, 横浜, 2013, 7.
  10. 山本一徹, 田中聡, 田中悠介, 遠藤聡, 渡辺剛史, 権藤学司: 頭蓋骨生検により診断に至ったカルチノイド腫瘍の一例. 第121回日本脳神経外科学会関東地方会, 東京, 2013, 9.
  11. 山本一徹, 田中聡, 三島弘之, 遠藤聡, 渡辺剛史, 権藤学司: くも膜下出血で発症した頭蓋頸椎移行部硬膜動静脈瘻. 第177回湘南神経談話会, 平塚, 2013, 9.
  12. 山本一徹, 権藤学司, 渡辺剛史, 遠藤聡, 田中悠介, 田中聡: 化膿性脊椎炎に対する治療法の検討. 第72回日本脳神経外科学会総会, 東京, 2013, 10.
  13. 田中聡, 権藤学司, 渡辺剛史, 遠藤聡, 田中悠介, 山本一徹: 当院における脊髄硬膜外血腫の治療法の検討. 第72回日本脳神経外科学会総会, 東京, 2013, 10.
  14. 遠藤聡, 田中聡, 山本一徹, 田中悠介, 久保田純一, 三島弘之, 渡辺剛史, 権藤学司: 3D画像処理ワークステーションZIOを用いた腰椎椎間孔神経絞扼の診断. 第72回日本脳神経外科学会総会, 横浜, 2013, 10.
  15. 渡辺剛史, 権藤学司, 遠藤聡, 田中悠介, 山本一徹, 田中聡: Shanz screw systemを用いた胸腰椎破裂骨折の治療成績. 第72回日本脳神経外科学会総会, 横浜, 2013, 10.
  16. 遠藤聡, 田中聡, 山本一徹, 田中悠介, 渡辺剛史, 権藤学司, 川田純也: 手術により改善が得られた頸原性頭痛の一例. 第41回日本頭痛学会総会, 盛岡, 2013, 11.
  17. 佐藤亜希子, 川田純也, 権藤学司, 遠藤聡: 動脈生検で診断が確定された側頭動脈炎4例の病理所見とその後の経過. 第41回日本頭痛学会総会, 盛岡, 2013, 11.
  18. 氏川智皓, 山本一徹, 田中聡, 三島弘之, 遠藤聡, 渡辺剛史, 権藤学司: 頭蓋内悪性黒色腫の

---

一例. 第178回湘南神経談話会, 平塚, 2013, 11.

19. 田中聡, 山本一徹, 田中悠介, 遠藤聡, 渡辺剛史, 権藤学司: VPシャント後にシャントチューブが小腸内に迷入し髄膜炎を呈した一例. 第122回日本脳神経外科学会関東地方会, 東京, 2013, 12.