

朝日大学村上記念病院

## 地域医療連携新聞


**No.2**  
 平成16年11月号  
 (隔月発行)

 発行/朝日大学村上記念病院(地域医療連携室)  
 岐阜市橋本町3丁目23番地 TEL.058-253-8001(代)  
 TEL.058-253-8920(直) FAX.058-253-8910(直)

## 最近の話題・トピックス

## 『脳血管内治療』

脳神経外科助教授 郭 泰彦

中枢神経領域の血管内治療は近年めざましく発展しています。その歴史を振り返りますと、1970年代前半に柔軟で細径のバルーンカテーテルが開発され、カテーテルを頭蓋内まで誘導することが可能になったことが実質的なはじまりと言えます。さらに1980年代後半には現在使用されているマイクロカテーテルの原型となるような柔軟、細径かつ選択性に優れたカテーテルが開発され、脳血管内治療の適応が飛躍的に拡がりました。1990年代前半には離脱型プラチナコイルが開発され、脳動脈瘤の血管内治療がより安全に施行できるようになり、以後急速に普及するようになりました。1990年代後半になると頸動脈狭窄の治療にステントを併用した血管拡張術が行われるようになり、最近では頭蓋内血管へもステントが導入できるようになってきました。

脳動脈瘤の治療に関しましては、離脱型プラチナコイルによる血管内治療は低侵襲であり、高齢者や全身状態不良例にも適用が可能です。さらに従来の直達手術では動脈瘤の解剖学的な位置関係により手術の難易度が異なりましたが、血管内からのアプローチではそのようなことはなく、どのような部位にも適用できます。ただし、動脈瘤の形態によっては、血管内治療に

不向きなものも存在します。すなわち、動脈瘤茎部といわれる入り口の部分がくびれていないものでは、血管内から詰め物を行うと母血管の狭窄あるいは閉塞をきたす危険があり、それを避けようとするとなんとして動脈瘤そのものが不完全閉塞に終わることになりがちです。現時点では、動脈瘤茎部が4mm以下で、体部と頸部の比が1.5:1以上あるような動脈瘤は比較的完全に完全閉塞が得られ易いと考えられます。

一方、頸動脈狭窄に対する血管拡張術は、最近では従来の治療法である内膜剥離術に置き換わる勢いで普及しつつあります。症候性の70%以上の狭窄が適応となりますが、無症候性の有意狭窄(60%以上)でも脳梗塞に対する予防効果があるという報告も出ています。手技中の遠位部塞栓が問題になっていましたが、フィルターデバイス等の開発により、この問題は克服されつつあります。ただし、この部には必須の自己拡張型ステントが未だ保険適用になっていないので、早急に認可されることが望まれます。

その他にも、急性期血行再建や脳動静脈奇形などで、血管内治療が第1選択の治療となりつつあります。この領域は日進月歩で、カテーテル類などのデリバリーシステムや塞栓材料などの新規開発、改良が進められており、今後も手技の安全性や治療効果の向上が期待され、適応もますます拡大して行くものと思われます。

## 図書室利用のご案内

講座図書・コメディカル図書などリストがございますのでいつでもご利用下さい。  
 利用時間/月～金曜日 午後1～5時まで  
 ご利用の際は連携室までご連絡下さい。



## MRI・CT依頼検査フィルムについて

フィルムに代わりCD-ROMでのお渡しが可能になりました。ご希望の方は、ご予約の際にお申し出ください。

## 院内研修会のご案内

- 第19回肝胆膵疾患臨床報告会  
平成16年11月25日(木) 20:00～  
4階講義室
- 救急医療研修会  
平成16年12月9日(木) 17:30～  
4階講義室
- 第10回開放型病床研修会  
平成17年2月26日(土) 15:30～  
ホテルグランヴェール岐阜



## 新任医師のご紹介



整形外科  
藤田 信彦  
(本年10月1日赴任)



消化器内科  
芋瀬 基明  
(本年11月1日赴任)



# 診療医のご案内



(平成16年11月1日現在)

診療科		月	火	水	木	金	土
総合内科		小島	松井	奥田	井田	武田	加藤(隆)
消化器内科	1 診	井田	島崎	小島	加藤(隆)	奥田	芋瀬
	2 診	島崎	芋瀬	尾松	谷口	濱口	横溝
循環器内科	1 診	阪本	加藤(周)	足立	加藤(周)	阪本	足立
	2 診	椿本	高田	—	椿本	高田	松井
呼吸器科		—	橋倉	—	—	橋倉	—
糖尿病・甲状腺・内分泌科		猿井	武田	武田	猿井	猿井	武田
外科	1 診	山本	山崎	山本	川部	山崎	川部<隔週> 磯部<隔週>
	2 診	佐々木	川部	磯辺	磯辺<隔週> 中嶋<隔週>	中嶋	中嶋<隔週> 佐々木<隔週>
乳腺外科		榎木	榎木	榎木	榎木	榎木	山崎
脳神経外科	1 診	安藤	郭	安藤	安藤	安藤	郭
	2 診	郭	安藤	山田	山田	郭	—
整形外科	初診	日下	植村	福井	小見山	植村・藤田<隔週>	福井・小椋<隔週>
	再診 (リハビリ)	平井	小椋・櫻木<隔週>	小椋	櫻木	藤田・平井<隔週>	櫻木・平井<隔週>
	予約診	小椋 整形一般	今泉 脊椎外科	日下 リウマチ 人工関節	植村 リウマチ 脊椎外科	日下 リウマチ 人工関節	塚原 藤・スポーツ整形 <第2週>
	予約診	福井 整形一般	小見山 整形一般	櫻木 整形一般	塚原 藤・スポーツ整形	今泉 脊椎外科	小見山 整形一般 <第4週>
予約診	—	平井	藤田 外傷外科	—	大友 整形一般・腫瘍	今泉 脊椎外科 <隔週>	
眼科		稲積	稲積	稲積	稲積	稲積	稲積
泌尿器科		—	伊藤	—	—	江原	—
歯科・口腔外科		村松 本間	村松 本間	村松 本間	村松 本間	村松 本間	村松 本間

## 【ご案内】

- 診療受付時間は、全科8:00～11:30、ただし、初診の方は、11:00で受付終了。(救急・急患の場合は、この限りではありません。)
- 年度変わりの時期や学会出張により、診療医が変更することがありますので、予め確認が必要である方は、お電話でお尋ねください。