

- *2) Division of Neurosurgery, Central Hospital of Hiroshima Prefecture, Hiroshima, Japan
- *3) Division of Neurosurgery, Ohara Hospital, Fukushima, Japan
- *4) Division of Neurosurgery, Isawa Hospital of Iwate Prefecture, Mizusawa, Japan

Three adult cases of cerebrovascular Moyamoya disease associated with aneurysmal shadow at the peripheral portion of the posterior chorioidal artery are reported. Ac-

cording to the follow-up study of carotid angiograms, this aneurysmal shadow is considered to be a pseudo-aneurysm, which indicates a bleeding point in the brain tissue. It has generally been thought that the mechanism of the occurrence of the symptom in adult patient with cerebrovascular Moyamoya disease is due to rupture of vessels in the subarachnoid space on the brain surface. But from our experience, it is suggested that there should be another mechanism, beginning with rupture of vessels in the brain tissue.



日本脳神経外科学会事務局ニュース

第11回日本脳神経外科学会認定医認定試験

昭和51年度第11回日本脳神経外科学会認定医認定試験は、去る7月31日、8月1—2日の3日間、東京で行われた。受験者は141名、合格者は92名で、合格率は65.2%であった。これで我国の脳神経外科認定医の総数は772名（現存766名、死亡6名）となった。

試験問題

- 1) 聴神経腫瘍と小脳橋角部髄膜腫（いずれも典型例）の鑑別を次の諸点について試みよ。
 - a) 臨床経過および神経学的検査所見（髄液検査も含む）。
 - b) 神経放射線の検査所見。
 - c) 神経耳科的検査所見。
- 2) 聴神経腫瘍手術に当って損傷を避けるべき血管、神経と、それらと腫瘍との位置関係。

2. 脳動脈瘤の破裂のさいに起こりうる致死的な病態について解説し、それらの処置をも説明せよ。
3. 次の疾患または病態を要領よく説明し、治療上の問題点を述べよ。
 - 1) Dandy-Walker cyst.
 - 2) Congenital hydrocephalus の shunt surgery 後の subdural effusion.
 - 3) Chiari malformation type II.
 - 4) Cavum veli interpositi.
 - 5) Crouzon's disease.
4. 1) 一側性眼球突出をきたす疾患を5つ以上列記せよ。
 - 2) 両上肢全体にわたるレベルで選択的に温痛覚障害をきたす病変の位置（高さおよび横断面について）。
 - 3) Suboccipital approach による聴神経腫瘍手術に伴う顔面神経まひの経過。

第11回日本脳神経外科学会認定医認定試験合格者名一覧（数字は認定番号）

683	天安	野藤	数晋	義也	706	生野	弘道	729	松森	邦昭	752	辛	秀	雄
684	安藤	藤木	晋信	也彦	707	石井	二宏	730	三村	恭永	753	菅	美	夫
685	青柳	木訓	信博	彦夫	708	磯部	逸夫	731	宮崎	瑞一	754	鈴	健	二
686	青柳	柳訓	博夫	夫一	709	磯部	逸夫	732	森本	一和	755	高	行	彦
687	別宮	宮九	九達	達史	710	伊藤	隆健	733	守田	忠昌	756	竹	辰	記
688	鄭富	子達	達洋	史之	711	鎌田	良典	734	森村	上忠	757	竹	二	晃
689	富子	沢達	洋之	史之	712	片木	典一	735	村山	昌良	758	田	晃	彰
690	藤沢	川達	之修	史之	713	河原	篤治	736	村田	貞博	759	田	允	一
691	府川	善和	之修	史之	714	岸田	興喜	737	中垣	邦之	760	田	隆	護
692	後藤	野秀	和之	史之	715	小林	平喜	738	中川	清邦	761	田	夫	也
693	原野	秀和	之修	史之	716	小田	良安	739	中村	和男	762	種	達	幸
694	長谷	川本	邦雄	史之	717	児玉	安紀	740	西田	和男	763	谷	龍	夫
695	橋本	本邦	雄世	史之	718	児島	伸駿	741	西島	司弘	764	谷	達	也
696	橋本	本邦	雄世	史之	719	小松	公和	742	野中	房隆	765	丹	裕	幸
697	早野	野信	世隆	史之	720	今松	紀彦	743	荻原	宏夫	766	外	一	夫
698	林隆	隆智	士勝	史之	721	久保	紀博	744	大原	威昌	767	上	甲	紘
699	堀智	智勝	武史	史之	722	口脇	博治	745	大橋	昌一	768	津	繁	一
700	堀江	江隆	史紀	史之	723	栗黒	輝彦	746	大矢	紀紀	769	若	實	夫
701	堀田	田秀	紀三	史之	724	桑名	信雄	747	小田	原一	770	山	克	彦
702	市坪	坪郁	三也	史之	725	間部	英雄	748	柳崎	常弘	771	山	悦	功
703	井口	口宏	幸明	史之	726	間部	雄武	749	柴清	弘隆	772	安	信	之
704	池田	田幸	明	史之	727	榎松	信	750	清水	隆	773	吉	泰	高
705	池田	田幸	明	史之	728	榎松	信	751	清水	隆	774	吉	高	志