

神経血管減圧術(Jannetta手術)を受けた硬膜移植後 Creutzfeldt-Jakob病の検討

研究分担者: 金沢大学大学院脳老化・神経病態学(神経内科学) 山田正仁

Clinical manifestations of non-plaque-type cases

	Supratentorial group (n = 20)	Jannetta group (n = 11)	p value
Initial manifestations (%)	(n = 16)	(n = 7)	
Unsteady gait	4 (25)	2 (29)	ns
Dementia	6 (38)	2 (29)	ns
Vertigo	0 (0)	2 (29)	p = 0.083
Behavioral abnormality	4 (25)	1 (14)	ns
Ataxia	3 (19)	1 (14)	ns
Diplopia	0 (0)	2 (29)	p = 0.083
Sensory disturbance	1 (6)	0 (0)	ns
Extrapyramidal signs	1 (6)	0 (0)	ns
Others	3 (19)	1 (14)	
Manifestations during clinical course (%)			
Cerebellar signs	10/20 (50)	8/11 (73)	ns
Psychiatric feature	11/17 (65)	8/11 (73)	ns
Dementia	19/20 (95)	11/11 (100)	ns
Visual disturbance	8/19 (42)	5/11 (45)	ns
Myoclonus	20/20 (100)	10/11 (91)	ns
Extrapyramidal signs	12/20 (60)	5/11 (45)	ns
Pyramidal signs	18/20 (90)	7/11 (64)	p = 0.098

解 説

1. 2012年6月までにJannetta手術を受けた硬膜移植後CJDは26例であった。
2. Jannetta手術例の移植時年齢、発症時年齢、移植から発症までの期間の平均はそれぞれ50歳、61歳、11年であった。
3. 非プラーク型のみ解析では、Jannetta手術例では TENT 上に移植された群と比較して vertigo や複視で発症する症例が多い傾向がみられた。