

_____ 가 ¹⁾ ²⁾

가

가 (1 ,21), (3 ,20), (2 ,20),
(4 ,21) (VAS) 가
가 , 1 8 3 . , 가
가 catheter .

82 가 22 , 4 가 32 , 가 15
(3 , 4) 1 가 , (4)
가 (p<0.05). (1 , 3)
가 5 6 가 2 1
catheter

가