**THỰC TRẠNG TAI NẠN THƯƠNG TÍCH CỦA NGƯỜI CAO TUỔI**

**MẮC HỘI CHỨNG/BỆNH PARKINSON TẠI MỘT SỐ QUẬN**

**THUỘC THÀNH PHỐ HÀ NỘI**

**Trần Văn Chung\*, Lê Anh Tuấn\*, Lương Thúy Hiền\*\***

**TÓM TẮT[[1]](#footnote-1)**

Nghiên cứu về tình hình tại nạn thương tích của 114 người cao tuổi mắc hội chứng/bệnh Parkinson và 249 người cao tuổi làm đối chứng tại 14 phường thuộc 7 quận của thành phố Hà Nội, cho thấy: Tỷ lệ người cao tuổi mắc hội chứng/bệnh Parkinson bị tai nạn thương tích trong vòng 1 năm trước điều tra cao hơn nhóm chứng (28,9% so với 13,3%), với p<0,001. Nguyên nhân gây tai nạn thương tích do ngã ở nhóm bệnh cao hơn nhóm đối chứng (78,1% so với 63,6%), với p<0,05. Tỷ lệ tự ngã khi đi lại ở nhóm bệnh cao hơn nhóm đối chứng (62,5% so với 57,6%), với p<0,05. Tỷ lệ người cao tuổi mắc hội chứng/bệnh Parkinson có tần xuất ngã trên 1 lần/ngày cao hơn nhóm đối chứng (18,8% so với 6,1%), tuy nhiên p>0,005. Tỷ lệ chấn thương ở tay, chân của nhóm bệnh cao hơn nhóm đối chứng (65,6% so với 24,3%), với p<0,05. Tỷ lệ bị gãy xương do tai nạn thương tích ở nhóm bệnh cao hơn nhóm đối chứng (12,5% so với 6,2%), tuy nhiên p>0,05.

***Từ khoá:*** Người cao tuổi, Parkinson, tai nạn thương tích, Hà Nội.

**SUMMARY**

**INJURIES AMONG THE ELDERLY**

**WITH PARKINSON SYNDROME/DISEASE IN SOME DISTRICSTS OF HA NOI**

We studied the situation on injuries of 114 elderly with Parkinson syndrome/disease and 249 control cases in 14 wards of 7 districst of Ha Noi. Results show that: The proportion of injury among the elderly with Parkinson syndrome/disease in the last year was higher than among the control group (28.9% and 13.3%, respectively), with p < 0.001. Causes for injuries by fall was higher in case group than in control group (78.1% and 63.6%, respectively), with p < 0.05. The proportion of fall when self-moving was higher in case group than in control group (62.5% and 57.6%), with p < 0.05. The proportion of the elderly with fall frequency of more than once per day was higher among those with Parkinson syndrome/disease than the control group (18.8% and 6.1%, respectively), yet p>0.05. The proportion of injuries in arms and legs were higher in case group than in control group (65.6% and 24.3%, respectively) with p<0.05. The proportion of borne fracture caused by injuries was higher in case group than the control group (12.5% and 6.2%, respectively) yet p>0.05.

***Keywords:*** Elderly, Parkinson, injuries, Hanoi.

1. [↑](#footnote-ref-1)