

SOCIAL FACTORS OF FRAGILITY IN ELDERLY PEOPLE

Covbasa Xenia, Șoric Gabriela

Scientific adviser: Șoric Gabriela

Gerontology Laboratory, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. Fragility is closely related to functional disability and comorbidities, with coexistence of the same in 21.5% of the elderly. Fragility is caused by many factors, some of which are social, which affects the quality and duration of life. **Objective of the study.** Evaluation of the widespread social factors in fragility syndrome of elderly patients in the geriatric ward. **Material and Methods.** The retrospective study included 410 electronic files (https://www.ams.md/siaams_scms/) in 2018 of patients aged over 65 years, the average being 71.11 ± 0.29 years. The female sex constituted 60%, and the male 40% of cases, hospitalized in the geriatric ward. The social factors of fragility included the loneliness of the elderly, employment, violence, isolation and income. **Results.** The results of the evaluation revealed the fragility syndrome-28.29% of cases; the share of loneliness of the elderly of 34.14%, the elderly living with one of the spouses-49.75%, with one of the parents-1.46% and with the children's family-17.80%. The share of family isolated elderly people was-8.78% and socially isolated elderly people-7.07% of cases. Was established a percentage of the elderly who are subjected to violence: domestic violence-2.19% of the elderly, physical violence-0.73%, moral violence-3.17% and violence outside the family-4.14%. 6.58% of elderly people employed in the field of work. The monthly incomes were 1579.451 ± 38.04 lei. Beneficiaries of social service was 4.46%. **Conclusion.** Aging causes a change in social lifestyle. The most common social factors are without social services (95.54%), unemployment (93.42%), loneliness (34.14%), violence (10.23%), which alter the quality of life, which has consequences in social protection, health care and increases the need for social services.

Keywords: fragility, social, elderly people

FACTORII SOCIALI AI FRAGILITĂȚII VÂRSTNICULUI

Covbasa Xenia, Șoric Gabriela

Conducător științific: Gabriela Șoric

Laboratorul de gerontologie, USMF „Nicolae Testimianu”

Introducere. Fragilitatea este strâns legată de handicapul funcțional și comorbidități, cu coexistența acestora la 21,5% dintre vârstnici. Fragilitatea este provocată de mulți factori, unii din ei sunt cei sociali, care afectează calitatea și durata vieții sociale. **Scopul lucrării.** Determinarea factorilor sociali și ponderii acestora implicați în sindromul de fragilitate la pacienții vârstnici spitalizați. **Material și Metode.** Studiul retrospectiv a inclus 410 de fișe electronice, anul 2018, a pacienților cu vârsta medie de $71,11 \pm 0,29$ ani, dintre care – 60 % femei, iar 40 % bărbați, internați în secția de geriatrie. Factorii sociali ai fragilității au inclus singurătatea vârstnicului, izolarea, angajarea în câmpul muncii, violența, venituri. **Rezultate.** Rezultatele evaluării au relevat sindromul de fragilitate – 28,29% din cazuri; ponderea singurătății vârstnicilor – 34,14%, vârstnicii care locuiesc cu soți – 49,75%, cu unul dintre părinți – 1,46% și cu familia copiilor – 7,80%. Ponderea celor izolați familial – 8,78% și a persoanelor în vârstă izolate social – 7,07% dintre cazuri. A fost stabilit un procent dintre persoanele în vârstă supuse violenței: violență domestic – 2,19%, violență fizică – 0,73%, violență morală – 3,17% și violență în afara familiei – 4,14%. 6,58% dintre persoanele în vârstă sunt ocupate în câmpul muncii. Veniturile lunare fac 1579.451 ± 38.04 lei. Beneficiarii serviciilor sociale au fost de 4.46%. **Concluzii.** Îmbătrânirea provoacă modificarea vieții în plan social. Cel mai frecvenți factori sunt lipsa serviciilor sociale (95,54%), șomajul (93,42%), singurătatea (34,14%), violența (10,23%), care alterează calitatea vieții, ce are consecințe în sănătate, protecția socială și crește nevoia de servicii.

Cuvinte-cheie: fragilitatea, social, vârstnic.