

PRACTICES OF NEUROLOGISTS REGARDING DEMENTIA PATIENTS' MANAGEMENT IN THE REPUBLIC OF MOLDOVA

Caliga Ioana^{1,2}, Grosu Oxana^{1,3}, Stupac Tatiana²,
Moroșanu Natalia², Rotaru Lilia³

Scientific adviser: Grosu Oxana^{1,3}

¹Laboratory of Cerebrovascular Diseases and neurorehabilitation, Diomid Gherman Institute of Neurology and Neurosurgery,

²Department of Neurology No.1, Nicolae Testemitanu University,

³Laboratory of Functional Neurology, Diomid Gherman Institute of Neurology and Neurosurgery.

Background. The management of patients with dementia is extensive, demanding, and involves a multidisciplinary team including families and the community. Practices regarding management differ dramatically in different countries, so this leads to deficiencies in the health care provided to this group of patients and their families. **Objective of the study.** To analyze the practices of neurologists regarding dementia patients' management to promote changes. **Material and Methods.** Were performed a KAP study by applying a questionnaire composed of 24 questions, with a completion time of 15 min. This abstract presents the results of the practices of neurologists in the national health system. The original study data were published previously. **Results.** The evaluation of the pharmacological practices showed that 98.2% neurologists indicate drugs for dementia patients, of which 69.6% pro-cognitive, 73.3% - antidepressants, 62.5% - anxiolytics, 23.2% - neuroleptics. Non-pharmacological management practices show that 80.4% of neurologists refer patients to a psychologist, 62.5% to a speech therapist, 50.0% to a family doctor, 78.6% recommend physical exercises, 96.4% - to cognitive-behavioral therapy, and 94.6% - social and cultural activities. Doctors who didn't refer patients mentioned that in 32.1% of cases they lack specialists, 41.1% - they aren't available in the district, 35.7% - didn't know how to redirect and 46.4% - didn't know they have to redirect them. **Conclusions:** The study demonstrated different practices of neurologists in dementia patient management. It revealed major deficiencies in non-pharmacological management and the importance of accessibility to services with interdisciplinary consultations.

Keywords: cognitive disorders, practices, neurologists, drugs.

PRACTICI ALE MEDICILOR NEUROLOGI REFERITOR LA MANAGEMENTUL TULBURĂRILOR COGNITIVE MAJORE ÎN REPUBLICA MOLDOVA

Caliga Ioana^{1,2}, Grosu Oxana^{1,3}, Stupac Tatiana²,
Moroșanu Natalia², Rotaru Lilia³

Conducător științific: Grosu Oxana^{1,3}

¹Laboratorul Boli Cerebrovasculare și Neurorecuperare, Institutul de Neurologie și Neurochirurgie „Diomid Gherman”,

²Catedra Neurologie 1, USMF „Nicolae Testemitanu”,

³Laboratorul Neurologie Funcțională, Institutul de Neurologie și Neurochirurgie „Diomid Gherman”.

Introducere: Managementul pacienților cu tulburări cognitive este amplu, solicitant și implică o echipă multidisciplinară cu antrenarea familiei și comunității. În diferite țări practicile medicilor referitor la managementul medicamentos și non medicamentos diferă dramatic ceea ce determină carențe în asistența medicală acordată acestui grup de pacienți și aparținători. **Scopul lucrării:** Analiza practicilor medicilor neurologi referitor la pacienții cu tulburări cognitive majore pentru ajustarea managementului. **Material și Metode:** Studiu CAP prin aplicarea unui chestionar compus din 24 întrebări, timp de completare 15 min. În acest abstract sunt prezentate rezultatele analizei practicilor medicilor neurologi. Datele studiului original au fost publicate anterior. **Rezultate:** Evaluarea practicii medicamentoase a arătat că 98,2 % indică medicamente, dintre care 69,6 % pro cognitive, 73,3 % - antidepresante, 62,5 % - anxiolitice. 23,2 % - neuroleptice. Practicile managementului non - medicamentoase arată că 80,4% din neurologi direcționează pacienții la psiholog, 62,5% la logoped, 50,0 % la medicul de familie, 78,6 % recomandă exerciții fizice. 96,4 % - terapie cognitiv - comportamentală, iar 94,6% - activități sociale și culturale. Medicii care nu au redirecționat au invocat: 32,1% - că nu sunt specialiștii necesari, 41,1% că nu sunt disponibile în raion, 35,7 % - nu au știut cum iar 46,4% că nu au știut că ar trebui să îi redirecționeze. **Concluzii:** Studiul a arătat practice variate ale medicilor neurologi în managementul tulburărilor cognitive cu deficiențe majore în domeniul non - medicamentos și consulturi interdisciplinare determinate de accesibilitatea și disponibilitatea serviciilor.

Cuvinte cheie: tulburări cognitive, practici, medici neurologi, medicamente.