



Vloga Nevroonkologa v obravnavi možganskih tumorjev Role of neurooncologist in brain tumor management

Aljoša Andlovic, dr.med.^{1,2}

1. Onkološki inštitut Ljubljana

2. Medicinska fakulteta, Univerza v Ljubljani

Izvleček

Nevroonkologija ima svoje zametke v letu 1970, ko so se začeli prvi terapevtski poskusi. Zdravljenje in obravnava primarnih možganskih tumorjev je zdaj hitro razvijajoče se področje.

Nevroonkologija spada med novejšje subspecializacije v nevrologiji. Vloga nevro-onkologa (v nadaljevanju nevrologa) je odvisna od ureditve zdravstvenega sistema v posamezni državi. Ponekod prevzamejo vlogo predpisovalcev kemoterapije in vodenja pacientov. V Sloveniji je vloga nevro-onkologa drugačna, saj se z neposrednim zdravljenjem ukvarjajo onkologi – radioterapevti.

Neurooncology is a new emerging subspecialisation in neurology. It began in the 1970 with the first treatment trials of brain tumors. Management and follow up of patients depends on health system organisation. In Slovenia the chemotherapy is prescribed by the radiation oncologist. Neurooncologist (hereafter "neurologist") has a different specific role.

Tako je primarna vloga nevrologa zdravljenje zapletov tumorja, kot naprimer epileptični napadi, urejanje antiedematozne terapije, zdravljenje in prepoznavna akutnih stanj (hidrocefalus), zdravljenje zapletov kemoterapije (npr toksična polinevropatija), klinično spremljanje pacientov, v prihodnosti tudi spremljanje nevrološkega stanja in simptomov v primeru redkih genetskih oblik primarnih možganskih tumorjev v sklopu sindromov. Nenazadnje je nevrolog pomemben član multidisciplinarnega tima za možganske tumorje.

Ključne besede: nevro-onkolog, možganski tumor, konzilij za možganske tumorje

Key words: neuro-oncologist, brain tumor, tumor board

Literatura:

- Wolfgang, G. The growing importance of neuro-oncology for neurologists. *Neurol Sci* 43, 2919–2921 (2022).
- Grisold W, Heimans JJ, Postma TJ, Grant R, Soffiotti R; Neuro-Oncology Panel of the EFNS. The position of the neurologist in neuro-oncology. *Eur J Neurol.* 2002 May;9(3):201-5.
- Vaillant B, Kuo SH, de Groot J. Emerging subspecialties in neurology: neuro-oncology: a developing subspecialty with many opportunities. *Neurology.* 2009 Mar 17;72(11):e51-3.