

PREŽIVLJAVANJE BOLESNIKA SA DOBRO DIFERENCIRANIM KARCINOMOM ŠTITASTE ŽLEZDE (DTC) LEČENIH HIRURŠKI I RADIOAKTIVNIM 131-I U VREMENU OD 1977-1998 GODINE

M. Malešević, J. Vojičić, Lj. Stefanović, J. Mihailović, B. Gudurić,
J. Bogdanović, N. Šljapić, Lj. Miljković

U periodu od 1977. do 1998.godine u 239 bolesnika sa diferenciranim karcinomom štitaste žlezde (DTC), nakon totalne ili skoro totalne tireoidektomije, prema indikacijama, sprovedena je terapija radioaktivnim 131-I. Svi bolesnici su bili pod trajnom supresivno supstitucionom terapijom L-tiroksinom uz redovne kontrole prema našem Protokolu. CILJ rada je da se proceni preživljavanje ovako lečenih bolesnika. MATERIJAL: U ovoj grupi ispitanika bilo je 177 (74,1%) žena (13-75 god., $x=45,8 \pm 13,1$) i muškaraca 62 (25,9%) (11-75 god., $x=48,1 \pm 11,9$). Odnos ženskog u odnosu na muški pol bio je 2,8:1. REZULTATI: Više od jedne terapije 131-I dobilo je 33(13,8%) bolesnika. Folikularni karcinom su imala 44 (16,7%) i papilarni karcinom 195 (83,3%) bolesnika. Stadijumi bolesti su određeni prema pTNM klasifikaciji: bilo je u I stadijumu (St.) 112 (47%); u II St. 48 (20,1%); u III St. 57(23,4%) i u IV St. 22(9,5%) bolesnika. U momentu evaluiranja preživljavanja ovih bolesnika, 26.12.1997.god, bilo je: 213(89,1%) živih, 11(4,6%) umrlih od DTC i 15(6,3%) umrlih zbog drugog uzroka i izgubljenih iz evidencije. Procena preživljavanja bolesnika vršena je po Kaplan-Meierovoj metodi. Dobili smo, po ovoj metodi, da je preživljavanje svih bolesnika bilo 0,91 na 18 godina. Preživljavanje po stadijumima bolesti bilo je: u I St 0,99 na 18 godina; u II St 0,91 na 12 godina; u III St 0,93 na 14 godina i u IV St 0,33 na 15 godina. Preživljavanje prema histološkom tipu bilo je: za bolesnike sa folikularnim karcinomom 0,85 na 18 godina i za bolesnike sa papilarnim karcinomom 0,93 takodje na 18 godina, bez evidentne statističke razlike ($p=0.69$). Nije nadjena statistička razlika u preživljavanju bolesnika I/II i II/III St. bolesti ($p<0.5$), međutim postoji vrlo visoko značajna razlika u preživljavanju bolesnika I/IV St.bolesti ($p<0.0001$) i visoka razlika kod I/III ($p<0.05$) i II/IV St bolesti ($p<0.05$). Medijana praćenja bila je 4,6 godina. ZAKLJUČAK: Verovatnoća preživljavanja (VP) u bolesnika sa DTC lečenih hiruški i 131-I uz trajnu hormonsku terapiju L-tiroksinom je vrlo visoka u prva tri stadijuma bolesti, posebno je visoka u I St. bolesti. Ovako visoka VP potvrđuje ispravnost dijagnostike i terapije našeg PROTOKOLA. Verovatnoća preživljavanja bolesnika u IV stadijumu je niska, ali sa onkološkog aspekta je zadovoljavajuća.

Ključne reči: štitasta žlezda, diferencirani karcinom, preživljavanje.

Institut za onkologiju, Sremska Kamenica, Jugoslavija
Adresa: Prim. dr sc. Milica Malešević, nauč.sr.
E-mail: malesh@EUnet.yu; 021/615 711 lok 201; 021/616 323 k.
Zavod za nuklearnu medicinu
Institut za onkologiju, Institutski put br 4, 21 204 Sremska Kamenica