

# **STUDIUL IMUNOLOGIC COMPARATIV AL MELANOAMELOR MALIGNE ȘI ALTOR TUMORI CUTANATE**

**Carmen Saugren, Monica Crișan, L. Lazăr**

**Laboratorul de imunologie și secția chirurgie  
Institutul Oncologic "Prof. dr. I. Chircușă" Cluj-Napoca**

**Este bine cunoscut faptul că imunocompetența bolnavilor cu cancer scade  
progresiv pe măsura evoluției bolii. În lucrare sunt prezentate rezultatele obținute**

prin studierea comparativă a statusului imun al bolnavilor cu melanom malign în diferite stadii evolutive. S-au investigat: procentajul și numărul absolut de limfocite T și B, al subpopulațiilor T helper/inductoare și T citotoxice/supresoare, raportul imun și nivelul imunoglobulinelor serice (IgG, IgA și IgM). Studiul a cuprins 76 de cazuri din care 28 în stadiul I, 23 în stadiul II și 25 în stadiul III-IV. La unii bolnavi parametrii imunologici au fost urmăriți pre- și postterapeutic. Comparativ au fost investigați și subiecți normali, sănătoși, precum și bolnavi cu alte tipuri de tumori cutanate atât benigne cât și maligne.

S-a constatat că, în general, pacienții cu melanom malign nu prezintă imunodeficiențe celulare în stadiile I, II și III comparativ cu subiecții sănătoși. Au fost semnalate uneori imunodeficiențe în stadiile avansate, preterminale și frecvent postterapeutic (după citostatice și/sau iradiere).

În concluzie s-a observat că tumorile maligne cutanate nu sunt acompaniate de o imunodepresie decelabilă prin testele imune utilizate.

---