

Noi tehnici de diagnostic în neoplazia cutanată

Elena ANDRESE¹, Adriana PĂTRAȘCU², Dan VĂȚĂ¹, Tatiana ȚĂRANU^{3,4}, Laura Gheucă SOLOVĂSTRU¹

¹Disciplina Dermatologie, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", ²Clinica Lauderma

³Disciplina Dermatologie orală, Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa"

⁴Secția Clinică Dermatologie, Spitalul Clinic Universitar C. F., Iași, România

Autor corespondent: congres.dermato.2016@gmail.com

A new diagnostic approach in skin malignancies

The prevalence of skin malignancies is growing rapidly. Determination of the gene mutations, which predispose to the skin cancer, lights up some new pathogenic aspects.

Key words: skin malignancies, diagnostic, gene mutations.

Neoplazia cutanată reprezintă un subiect de actualitate prin creșterea numărului de cazuri de la an la an. 1 din 3 neoplazii este un cancer cutanat și 2-3 milioane non-melanoma skin cancer apar anual la nivel global. Dintre acestea, melanomul este responsabil de 80% din decesele cauzate de o afecțiune cutanată.

Întrucât probele arhivate sub formă de bloc inclus la parafină reprezintă cea mai mare bază de posibil material pentru un studiu, prezentăm în cele ce urmează 3 metode diferite de extragere a ADN-ului în vederea evidențierii unor posibile mutații genice.

Cuvinte-cheie: neoplazie cutanată, diagnostic, mutații genice.

Tumori ale pielii de origine mezenchimală – particularități clinico-morfologice

Ion MEREUȚĂ, Dumitru BUTUCEL, Diana EFTODI, Sergiu MURA, Veronica ȘVEȚ

Institutul Oncologic, Chișinău, Republica Moldova

Autor corespondent: congres.dermato.2016@gmail.com

Soft tissue tumors of the skin – clinical and morphological peculiarities

Soft tissue tumors of the skin represent a wide group of tumors, which arise from mesenchyme tissue and manifest different clinico-morphological aspects. 143 patients, who have been treated at the Institute of Oncology during 2008-2014, took part in a retrospective research aimed to compare correlation between clinical and histopathological diagnosis.

Key words: tumors, skin, mesenchyme and cancer supervision.

Generalități. Tumorile pielii de origine mezenchimală reprezintă un grup vast de tumori, derivate din țesuturile conjunctive moi, non-epiteliale, dispuse în straturile subepidermale ale pielii și caracterizate prin eterogenitate clinico-morfologică.

Scopul cercetării. Optimizarea procesului de diagnostic al tumorilor maligne ale pielii de origine mezenchimală pentru sporirea vigilenței oncologice.

Material și metode. În studiu au fost incluși 143 de bolnavi cu sarcoame cutanate, tratați în Institutul Oncologic în perioada 2008-2014. Pentru aprecierea corectitudinii diagnosticului clinic al sarcoamelor cutanate, a fost analizată corelarea diagnosticului clinic prezumptiv cu diagnosticul histopatologic definitiv. Sarcomul cutanat a fost diagnosticat clinic prezumptiv în 92 de cazuri (64,4%). În 26 de cazuri (18,4%), bolnavii cu tumori maligne mezenchimale cutanate au fost supuși inițial intervențiilor chirurgicale în alte instituții medicale, decât în instituția medicală specializată, fără efectuarea examenului histopatologic.

Concluzie. Divergențele între corectitudinea corelării diagnosticului clinic prezumptiv cu diagnosticul histopatologic definitiv impun necesitatea sporirii vigilenței oncologice și optimizarea procesului de diagnostic al tumorilor pielii de origine mezenchimală.

Cuvinte-cheie: tumori, piele, origine mezenchimală, vigență oncologică.