

SARCOM ORBITAR

Natalia Adescenco^{1,2}, Cristina Slănină^{1,2}, Tatiana Magla², Carolina Sanduța^{1,2}, Elena Cepoida²

¹*Catedra de radiologie și imagistică medicală, Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova*

²*IMSP Spitalul Clinic Republican ”Timofei Moșneaga”, Chișinău, Republica Moldova*

Obiectiv: Analiza cazurilor proprii și discuții din literatură asupra temei studiate.

Material și metode: Studiu prospectiv transversal anii 2000 – 2025. Pacienții au fost examinați prin metode imagistice convenționale și sofisticate, cu confirmare operatorie și histologică. Medline a indentificat 48 de rezumate asupra temei.

Rezultate: Au fost analizate fișele de observații la 58 de bolnavi: 24 bărbați și 34 femei cu vârsta între 21- 68 ani. Formele histologice au inclus: osteosarcom – 7 cazuri, angiosarcom – 4 cazuri, fibro-,condro- și miosarcom – 14 cazuri. Cel mai des a fost depistat limfosarcom – 30 cazuri. Manifestările clinice de sarcom orbital includ: exoftalmie non-reductibilă cu evoluție rapidă (~1 lună), asociate cu cefalee, diminuare considerabilă a acuității vizuale, diplopie. Metastazele distanțiate sunt rare (10 persoane – 2 cazuri de metastaze pulmonare și hepatice + 8 – cu afectarea ganglionilor limfatici regionali). Radiologia convențională este utilă pentru evaluarea sarcomelor invazive asociate cu distrucții osoase și deformarea orbitei, cu efect clar de masă. Tomodensitometria computerizată este esențială în determinarea caracteristicilor invazive tumorale și calcifierilor secundare unei necroze centrale de tumoare. Angio-CT util pentru studierea irigației tumorale. RMN este superior în evaluarea afectărilor țesuturilor moi.

Concluzie: Aspectul radiologic de sarcom orbital este dovedit cert prin lărgirea și deformarea orbitei afectată, cu distrucția structurilor osoase juxtapuse. Examenul imagistic este util în unele cazuri și pentru stabilirea tipului de tumoare. Examenul histologic este cel mai superior.