

Tumoră Phyllodes gigantă, malignă, la un bărbat

Omar Hamdy¹, Gehad A Saleh², Sara Raafat³, Abdelhadi M Shebl³ and Adel Denewer¹

¹Surgical Oncology Unit, Oncology Center Mansoura University (OCMU), Mansoura, Egypt

²Radiology Department, Faculty of Medicine, Mansoura University, Mansoura, Egypt

³Pathology Department, Faculty of Medicine, Mansoura University, Mansoura, Egypt

Rezumat

Introducere: Tumorile Phyllodes sunt tumori mamare rare. Tratamentul de elecție este excizia locală largă, cu margini de rezecție de 1 cm în cazurile benigne. În cazul pacienților bărbați au fost identificate trei tipuri patologice: benign, borderline și malign.

Prezentare de caz: Pacient de 73 de ani, cu o tumefacție masivă la sânul stâng, cuprinsă între claviculă și regiunea hipocondrului stâng. Puncția biopsie cu an fin a relevat o tumoră Phyllodes malignă. Investigația CT cu substanță de contrast a relevat o masă tumorală în peretele stâng anterolateral al toracelui cu dimensiunea de 22 x 25 x 26 cm. A fost efectuată mastectomie simplă cu rezecție în bloc. Rezultatul histopatologic a stabilit diagnosticul de tumoră Phyllodes malignă cu grad ridicat. Imunohistochimia a relevat vimentin pozitiv difuz, CD10 și CK negativ în celulele neoplazice. Pacientul nu s-a prezentat pentru urmărire timp de trei luni. Când s-a prezentat din nou la medic avea recidivă locală și metastază pulmonară bilaterală. Pacientul a fost supus unei intervenții chirurgicale paliative. După cea de-a doua intervenție chirurgicală, pacientul a fost pregătit pentru chimioterapie paliativă, dar a decedat o lună mai târziu, acasă.

Discuții și concluzii: Au fost puține cazuri de tumori Phyllodes raportate la bărbați. Patologic, tumorile Phyllodes pot fi de trei tipuri: benigne, borderline și maligne în funcție de activitatea mitotică, natura marginilor de rezecție, creșterea stromală, celularitate și atipie. Tumorile Phyllodes maligne tind să se extindă hematologic către plămâni, apoi către oase. Tumorile Phyllodes tind să recidiveze chiar după excizie completă, în special cele maligne, dar și cele benigne. Tratamentul de elecție pentru tumorile Phyllodes este excizia locală largă - cu sau fără radioterapie adjuvantă în leziunile maligne - fără rezultate dovedite ale chimioterapiei sau hormonoterapiei.

Cuvinte cheie: san, tumoră Phyllodes, leziune malignă