

Raport patologic nr. 24P10601

Nume si prenume: POPESCU DESPINA	Medic: LULCIUC CATALIN-CONSTANTIN
Varsta: 70 Sex: F CNP: 2540615370039	Contract: PROVITA NORD SUCEAVA
Trimis de:	
Data prelevării: 25/10/2024	
Data examinării: 30/10/2024	

Diagnostic trimitere	Leziuni osoase suspecte pentru determinari secundare.
Piesa trimisa	Fragmente formatiune tumorala secundara ce infiltreaza muschiul psoas drept si face liza osoasa corp vertebral L3.
Diagnostic histopatologic	Aspectul histopatologic si imunohistochimic sustine diagnosticul de determinare secundara din carcinom endometrial endometrioid, low-grade, grad FIGO 2, ER pozitiv, PR pozitiv, MMR-proficient, p53 "wild-type". COD ICD-O: 8380/3.
Examen macroscopic	Multiple fragmente tisulare albicioase, elastice, cu dimensiuni cuprinse intre 1/1/1 mm si 20/1/1 mm (incluse integral).
Examen microscopic	Proliferare tumorala carcinomatoasa cu pattern arhitectural glandular si cribriform, alcatuita din celule de talie medie, nuclei pseudostratificati, nucleoli vizibili, mitoze atipice; stroma desmoplazica asociata; arii de comedonecroza.
Teste imunohistochimice	PAX8 - pozitiv difuz nuclear in celule tumorale; ER - pozitiv in 90% din nucleii celulelor tumorale; PR - pozitiv in 40% din nucleii celulelor tumorale; MLH1 - expresie nucleara intacta in celule tumorale; MSH2 - expresie nucleara intacta in celule tumorale; PMS2 - expresie nucleara intacta in celule tumorale; MSH6 - expresie nucleara intacta in celule tumorale; p53 - expresie normala, de tip "wild-type".
Comentariu	Expresia intacta a proteinelor MMR indica o posibilitate scazuta pentru instabilitate microsatelitara.

Medic responsabil de caz:

As. Univ. Anca Danel Bucuresti
Medic Primar
Anatomie Patologica
Doctor in Stiinta Medicale
COD F08911


Coordonator departament anatomie patologica si biologie moleculara:

Dr. Adelina Birceanu

Dr. Adelina Birceanu
Medic primar
Anatomie Patologica
Doctor in Stiinta Medicale
Cod: E65698


Aspectele histopatologice pot fi modificate de tratamente in antecedente (imunosupresoare, corticosteroizi, chimio- si radoterapia, terapii hormonale), lauzia si sarcina in cazul femeilor, neoplaziile, interventiile chirurgicale. In lipsa datelor relevante diagnosticului, acesta poate fi periclitat. Este interzisa folosirea rezultatelor histopatologice si imunohistochimice, a datelor clinice/ imagistice in studii clinice/ comunicari stiintifice/ articole/ lucrari de doctorat fara acordul medicului curant, medicului responsabil de caz precum si a coordonatorului de departament

Analizele care sunt marcate cu * NU sunt acreditate RENAR. Opiniile si interpretarile continute in prezentul document nu sunt acoperite de acreditarea RENAR.

Document medical **Conform cu originalul**, fiind redactat, verificat si validat de medicul de specialitate in sistemul informatic al laboratorului, EasyMedical. Documentul original contine semnatura si parafa olografa a medicului de specialitate/sef departament.