

## **ANOMALII HEMOSTATICE IN CANCER. IMPLICATII PROGNOSTICE**

**Anca Ciobanu<sup>1</sup> Oana Stanca<sup>2</sup>, Irina Triantafyllidis<sup>2</sup>, Cristina Vasiliev<sup>1</sup>, Doina Barbu<sup>1</sup>, Valeriu Gaman<sup>1</sup>, Anca Roxana Lupu<sup>2</sup>**

<sup>1</sup> **Spital Clinic Coltea- Clinica de Hematologie**

<sup>2</sup> **UMF “Carol Davila”Bucuresti- Hematologie Coltea**

### **Abstract:**

Anomaliile hemostatice asociate cu hipercoagulabilitatea și hemoragia sunt raportate la diferite procente de pacienți cu cancer, în funcție de neoplazie și de tipul terapiei. Coagularea intravasculară diseminată (CID) este un sindrom caracterizat prin activarea intravasculară sistemică a coagulării, conducând la depunerea pe scară largă a fibrinei în circulație. CID ar putea fi prima manifestare a prezenței tumorii, în timp ce la alți pacienți apare în cursul bolii. Cunoștințele recente cu privire la mecanismele patogenetice importante care pot conduce la DIC au dus la noi abordări preventive și terapeutice la pacienții cu DIC. În etiologia CID sunt discutați mai mulți factori, printre care și adenocarcinoamele secretante de mucina (cancerul gastric, pancreatic, pulmonar și de prostată). În ultimii ani, căile patogenetice care au condus la DIC au fost în mare măsură identificate, ceea ce ar putea conduce la teste diagnostice mai precise pentru această tulburare. Evaluarea la laborator a anomaliilor hemostatice asociate cu cancerul necesită luarea în considerare a tipului de boala malignă, a istoricului și a stării fizice a pacientului și a tipului de terapie. Trombocitopenia, hipofibrinogemia, produși de degradare a fibrinei și D-dimerii crescuți și au fost cele mai frecvente anomalii de coagulare întâlnite la pacienții cu DIC. Diagnosticul DIC la un pacient cu cancer avansat este un indicator de prognostic nefavorabil, iar pacienții diagnosticați cu DIC au avut o supraviețuire redusă. Într-o analiză multivariată, vârsta înaintată, sexul masculin, malignitatea avansată, cancerul de sân și prezența necrozei în specimenul tumoral au apărut ca factori independenți semnificativ legați de apariția DIC.

Raportăm o prezentare a asocierii a două cazuri de cancer (plămân și gastric) asociate cu CID.