

HIPERIMUNOGLOBULINEMIA E – SEMNIFICAȚIE DIAGNOSTICĂ ÎN PRACTICA MEDICALĂ

Svetlana Cemîrtan

*medic alergolog-imunolog clinic, IMSP AMT Botanica,
Republica Moldova*

Introducere:

Imunoglobulina E (IgE) joacă un rol esențial în mecanismele alergice și în răspunsul imun antiparazitar. Determinarea nivelurilor serice totale de IgE este utilizată frecvent ca marker orientativ, însă interpretarea acestora poate fi dificilă, întrucât valorile crescute nu sunt specifice unei singure patologii.

Obiectiv:

Prezentarea a trei cazuri clinice ilustrative cu valori crescute ale IgE totale, evidențiind variabilitatea cauzelor și necesitatea corelării rezultatelor de laborator cu contextul clinic.

Material și metode:

Au fost analizate trei cazuri cu valori semnificativ crescute ale IgE totale, selectate din practica curentă. Evaluarea a inclus date clinice, anamneză detaliată și investigații paraclinice suplimentare.

Rezultate:

- **Caz 1:** pacient diagnosticat cu parazitoză intestinală, la care valorile crescute ale IgE s-au corelat direct cu prezența infecției helmintice. Tratatamentul antiparazitar a dus la normalizarea treptată a IgE.
- **Caz 2:** pacient cu manifestări respiratorii și cutanate, confirmate ulterior ca alergii multiple, unde IgE totală crescută în asociere cu IgE specifice a susținut diagnosticul.
- **Caz 3:** pacient cu valori extrem de mari IgE totală ($>20\,000$ UI/ml, 200 norme), interpretate inițial ca posibilă eroare înăscută a sistemului imun (sindrom Job). Reevaluarea clinică și anamneza detaliată au demonstrat corelația cu o formă severă de dermatită atopică.

Concluzii:

Determinarea IgE totale are valoare orientativă, dar **nu este specifică** și necesită întotdeauna corelare cu datele clinice. Valorile crescute pot reflecta alergii, infecții parazitare sau alte afecțiuni imunologice, iar interpretarea izolată a rezultatului poate conduce la erori de diagnostic. Abordarea integrativă, care include anamneză detaliată, examen clinic și investigații suplimentare, este esențială pentru stabilirea diagnosticului corect și ghidarea conduitelor terapeutice

Cuvinte cheie: Ig E totală, marker imunologic, corelare clinică, diagnosticul diferențial