



Amikor az IBD nem IBD

Élthes Zsuzsa Bianka, Pályu Eszter, Lénárt Ágnes, Erdős András, Papp Mária, Palatka Károly
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati Intézet, Gasztroenterológiai Tanszék
Debreceni Egyetem Klinikai Központ Gasztroenterológia Klinika

Bevezetés

Diagnosztikus lehetőségek bővülése

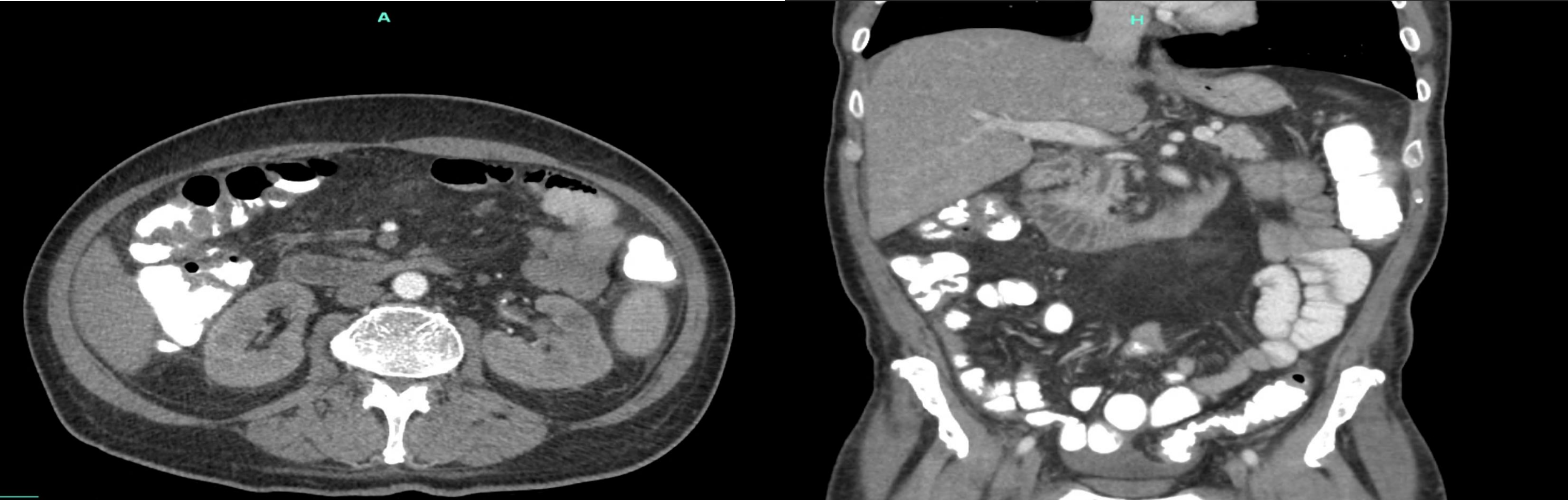
lokalizált gastrointestinalis gyulladás= gyulladásos bélbetegség?

Hasonló megjelenés számos, az immunrendszert vagy a vérképzést érintő kórképben is

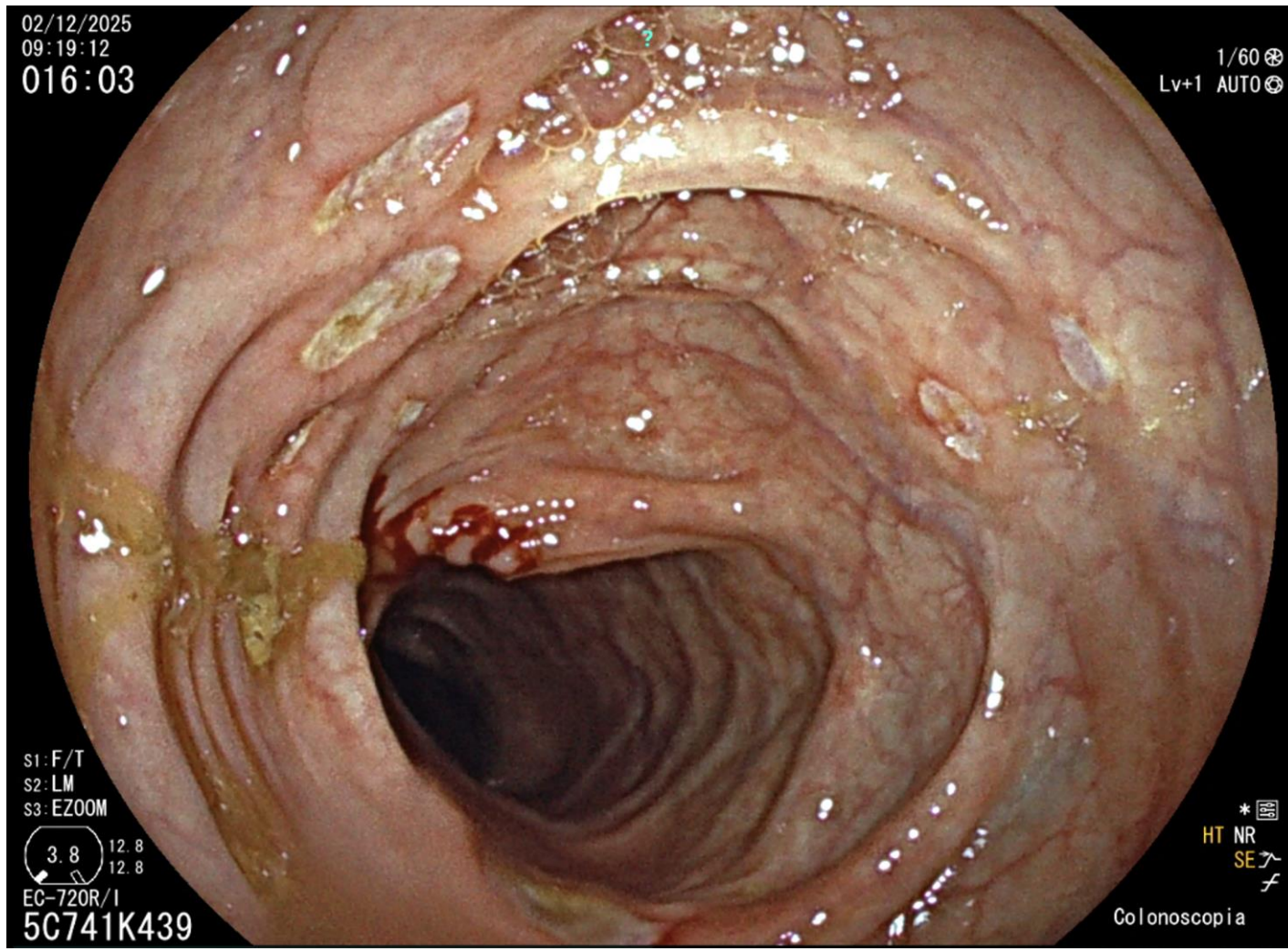
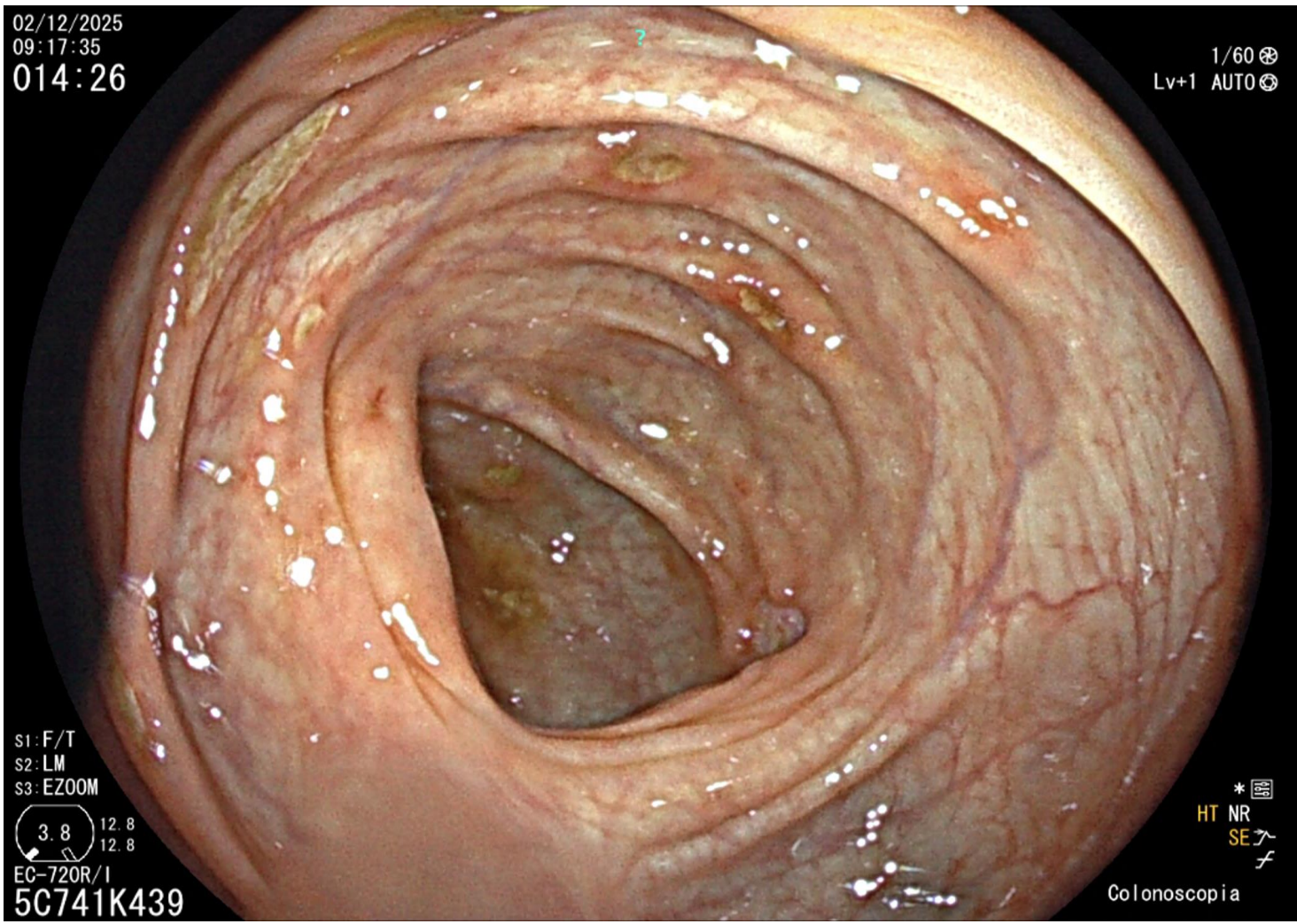
Esetismertetés

Hatvankét éves férfi beteg, érdemi kórelőzmény nélkül
visszatérő láz,
hasi fájdalom
rövid idő alatt kialakult jelentős testsúlycsökkenés
CT: ileocecalis Crohn-betegség ?
colonosopia: gyulladás a Bauhin billentyű területén
CMV, HIV, hepatitis, aspergillus kizárásra került
Haemokultúrák ismételten negatívak maradtak.

Hasi CT: neutropeniához társuló colitis



Ileocolonoscopia:



Szövetten: A vastagbél biopsziás mintában megtartott alapszerkezet mellett a lamina propriában krónikus lobsejtes beszűrődés azonosítható, mely nagy mennyiségben tartalmaz plasmasejteket. A kappa:lambda arány 2:1. CD3, CD7, CD4 és CD8 immunhisztokémiai vizsgálattal kóros T-sejtes beszűrődés nem azonosítható. CD20 immunhisztokémiai vizsgálattal tumorosus, vagy atypusos B sejt komponens nem mutatható ki. Ulceratio nincs

A hematológiai kivizsgálás:

Csontvelő biopszia malignitást nem igazolt
Flow cytometria: poliklonális eltérés
Molekuláris genetikai vizsgálattal STAT3 (Tyr640Phe) mutáció

T-sejtes lymphoproliferatív kórkép?

Izületi panaszok hátterében RA merült fel.

A végleges hematológiai diagnózis a poszter készítésekor még nem áll rendelkezésre.

Labor érték	Kiindulás	Kezelés mellett	Fél évvel később
Fehér vérsajt szám (G/L)	1.62	1.33	3.16
Neutrophyl (%)	0.03	0.12	0.93
Hemoglobín (g/L)	100	87	144
Thrombocyta (G/L)	237	159	159
C-reaktív protein (mg/L)	155	16	12

Szérum elektroforézis	Béta-gamma hid.	Gamma régió	inhomogén, követés	javasolt!
Albumin	41.0	%	60-72	L
Alfa 1 globulin	3.9	%	1-4	
Alfa 2 globulin	5.4	%	7-13	L
Béta globulin	6.5	%	7-13	L
Gamma globulin	43.2	%	8-18	H
Monoklonális komponens	nincs			
Totál protein	57	g/L	60-80	L
IgG	24.60	g/L	7.00-16.00	H
IgA	6.70	g/L	0.70-4.00	H
IgM	1.19	g/L	0.40-2.30	
Szérum béta-2 mikroglobulin	4.25	mg/L	1.09-2.53	H
szérum Ig szabad kappa könnyűlánc	70.90	mg/L	3.30-19.40	H
szérum Ig szabad lambda könnyűlánc	125.00	mg/L	5.71-26.30	H
szérum Ig szabad kappa/lambda könnyűlánc arány	0.567	-	0.260-1.650	

Következtetés

A típusos lokalizációjú ellenére differenciál diagnosztika szerepe kiemelkedő

Az immunrendszer működésének zavara számos, egymást részben átfedő klinikai megjelenésű kórképek megjelenése

Multidiszciplináris megközelítés!