

Abordul robotic în sindromul de ligament arcuat median: prezentare de caz

Bogdan Smeu¹, Bogdan Dumbravă¹, Dana Nedelcu², Bogdana Bănescu¹, Sorin Băilă³, Cătălin Copăescu¹

¹Department of General Surgery, Ponderas Academic Hospital, Bucharest

²Department of Radiology, Ponderas Academic Hospital, Bucharest

³Department of Vascular Surgery, Ponderas Academic Hospital, Bucharest

Rezumat

Introducere: În prezent, sunt descrise puține cazuri de sindrom de ligament arcuat median cu tratament chirurgical prin abord robotic. Această entitate patologică apare în momentul în care baza trunchiului celiac este comprimată de ligamentul arcuat median al diafragmului. Următoarele simptome tipice sunt descrise acestui sindrom: disconfort și dureri în etajul abdominal superior, în mod particular post prandial și scădere în greutate. În timpul investigațiilor este important să se excludă alte cauze ce pot determina simptomatologie similară și de a demonstra, prin mijloace imagistice, comprimarea trunchiului celiac. Secționarea ligamentului este elemental principal al tratamentului chirurgical.

Caz clinic: O pacientă în vârstă de 25 de ani s-a prezentat în urgență cu dureri severe în etajul abdominal superior după efort fizic și, de asemenea, post-prandial. Diagnosticul de sindrom de ligament arcuat median a fost ulterior stabilit prin tomografie computerizată, ecografie Doppler și angio-CT. După instituirea tratamentului conservator și pregătirea preoperatorie specifică, am practicat secționarea ligamentului prin abord robotic. Pacienta a fost externată fără incidente în ziua a doua postoperator. Studiile imagistice postoperatorii nu au descris stenoză reziduală la nivelul trunchiului celiac.

Concluzii: Am raportat cazul unei paciente cu diagnosticul de sindrom de ligament arcuat median, tratat prin abord robotic. Utilizarea platformei robotice este fezabilă și oferă siguranță atât pentru pacient cât și pentru actul chirurgical.

Cuvine cheie: sindrom Dunbar, stenoză de trunchi celiac, chirurgie robotică, ligament arcuat median