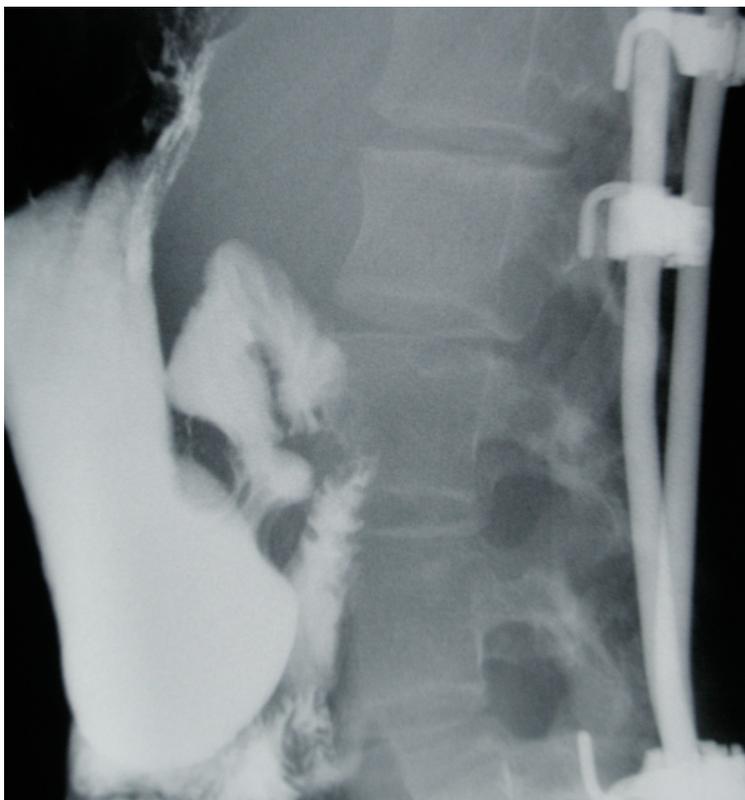


## Rx digerente in bambina con vomito incoercibile dopo intervento correttivo per grave scoliosi. Quale possibile diagnosi?

Rubrica [A colpo d'occhio](#)



### POSSIBILI DIAGNOSI

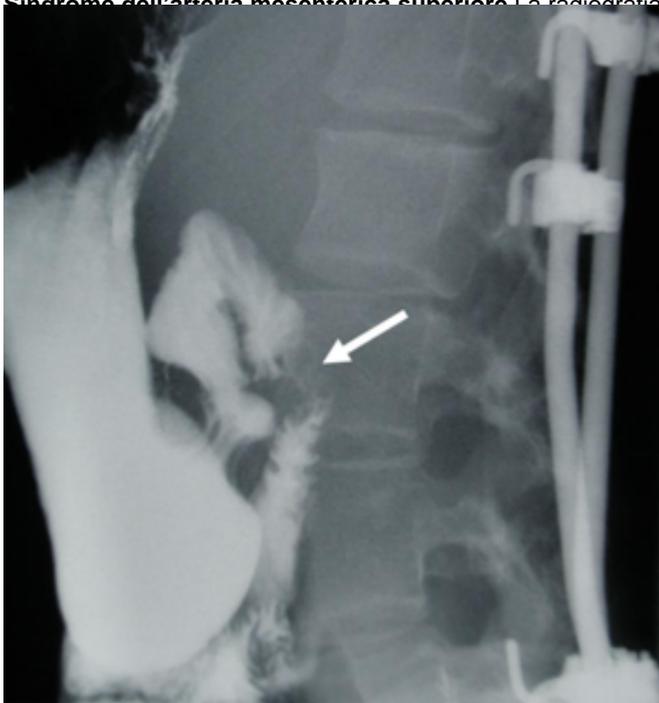
1. Ernia jatale
2. Reflusso gastroesofageo
3. Duplicazione duodenale
4. Sindrome dell'arteria mesenterica superiore
5. Ulcera duodenale

## Rx digerente in bambina con vomito incoercibile dopo intervento correttivo per grave scoliosi. Quale possibile diagnosi?

### DIAGNOSI CORRETTA

Sindrome dell'arteria mesenterica superiore. La radiografia del tubo digerente con contrasto evidenzia una compressione a "corno" tra arteria mesenterica superiore e aorta (**Figura**). L'intervento di scoliosi ha alterato i rapporti anatomici, determinando la compressione del duodeno-digiunale.

**Figura**



**Bibliografia**

1. Altiock H, Lubicky JP, DeWald CJ, Herman JE. The superior mesenteric artery syndrome in patients with spinal deformity. *Spine*. 2005;30:2164-70.
2. Braun SV, Hedden DM, Howard AW. Superior mesenteric artery syndrome following spinal deformity correction. *J Bone Joint Surg Am*. 2006;88:2252-7.
3. Zhu Z-Z, Qiu Y. Superior mesenteric artery syndrome following scoliosis surgery: Its risk indicators and treatment strategy. *World J Gastroenterol* 2005;11:3307-10.