Ragazza di 10 anni con disfagia e vomito recidivanti durante e dopo il pasto. Cosa suggerisce l’esofago con bario?

Rubrica *A colpo d'occhio*



POSSIBILI DIAGNOSI

1. Acalasia esofagea
2. Reflusso gastroesofageo con ernia transiatale
3. Diverticolo di Zenker o di Killian
4. Stenosi esofagea
5. Esofago normale

© Le immagini dei quiz della rubrica "A colpo d'occhio" sono di proprietà dell'ACP e non possono essere estrapolate e/o riprodotte

Ragazza di 10 anni con disfagia e vomito recidivanti durante e dopo il pasto. Cosa suggerisce l'esofago con bario?

DIAGNOSI CORRETTA

Acalasia – esofago dilatato con forma a "becco d'uccello o coda di topo"
Gli episodi di vomito sono iniziati circa tre mesi prima in maniera sporadica (1-2 volte alla settimana). Nell'ultimo mese peggioramento del quadro con vomito quotidiano, sia durante che dopo i pasti. La ragazza riferisce sensazione di "blocco" alla bocca dello stomaco. L'esame radiologico con pasto baritato mostra un esofago dilatato con una forma caratteristica a "becco d'uccello" o "bird-beak". Questo rispecchia un problema nel rilassamento dello sfintere esofageo inferiore, che causa un'ostruzione funzionale e un accumulo di cibo e saliva nel tratto esofageo. L'immagine è suggestiva di un'acalasia, patologia motoria dell'esofago caratterizzata dalla perdita delle cellule nel sistema nervoso intrinseco. Il gold standard diagnostico è la manometria esofagea. Il trattamento è chirurgico o endoscopico.

Bibliografia
1. Lanzoni G, Sembenini C, Gastaldo S, et al. Esophageal Dysphagia in Children: State of the Art and Proposal for a Symptom-Based Diagnostic Approach. Front Pediatr. 2022;10:885308. Published 2022 Jun 24. doi:10.3389/fped.2022.885308.
2. Mencin AA, Sethi A, Barakat MT, Lerner DG. Peroral Endoscopic Myotomy (POEM) in Children: A State of the Art Review. J Pediatr Gastroenterol Nutr. 2022;75(3):231-236. doi:10.1097/MPG.0000000000003503.
3. Shimamura Y, Sato H, Yagi R, et al. Clinical Characteristics and Long-Term Efficacy of Peroral Endoscopic Myotomy in Pediatric Achalasia. J Gastroenterol Hepatol. Published online March 27, 2025. doi:10.1111/jgh.16945.

© Le immagini dei quiz della rubrica "A colpo d'occhio" sono di proprietà dell'ACP e non possono essere estrapolate e/o riprodotte