

Ciało obce tkanek miękkich szyi — opis przypadku

Foreign body of the neck — case report

Maciej Zajac¹, Hanna Zajac¹, Marcin Frączek¹, Tomasz Kręcicki¹

¹ Klinika Otolaryngologii, Chirurgii Głowy i Szyi. Uniwersytecki Szpital im. Jana Mikulicza-Radeckiego, ul. Borowska 213, 50-556 Wrocław, PL

Streszczenie

Wstęp: Ciała obce w górnych drogach pokarmowych i oddechowych są często spotykane w praktyce otolaryngologicznej. Rzadko zdarza się, aby przemieściły się one ze światła przewodu pokarmowego do tkanek miękkich szyi.

Opis przypadku: Prezentujemy przypadek 33-letniej kobiety, która połknęła kawałek szkła. W badaniach endoskopowych nie uwidoczniło ciała obcego. Badanie rentgenowskie szyi wykazało cień odpowiadający ciału obcemu na poziomie zwieracza górnego przełyku, a tomografia komputerowa potwierdziła jego obecność w tkankach miękkich szyi, w odległości 8 mm od tętnicy szyjnej wspólnej. Szklany odłamek usunięto w operacji z dostępu zewnętrznego.

Wnioski: Ciała obce stwarzają ryzyko przebicia ściany przewodu pokarmowego i migracji w głąb tkanek miękkich. Zdjęcie rentgenowskie potwierdza obecność cieniującego ciała obcego, a tomografia komputerowa pozwala określić jego dokładną lokalizację.

Słowa kluczowe: ciała obce; szyja; endoskopia; szkło

Abstract

Background: Foreign bodies in the upper aerodigestive tract are common in the otolaryngological practice. Migration of the foreign body from the lumen of digestive tract to the soft tissues of the neck is rare.

Case Report: We present a case of a 33-year old woman, who swallowed a piece of glass. Endoscopic evaluations did not reveal the foreign body. Radiography of the neck showed a foreign body on the level of the upper oesophagus sphincter and computed tomography confirmed its presence in the soft tissues of the neck, 8 mm away from common carotid artery. The glass splinter was removed by the open surgery.

Conclusions: Foreign bodies carry a risk of penetrating the wall of the digestive tract and migrating into the soft tissues. Plain film radiography detects a radiopaque foreign body and computed tomography provides its accurate localization.

Key words: foreign bodies; neck; endoscopy; glass

Otrzymano: 9-08-2017 → Zaakceptowano: 2-11-2017 → Opublikowano: 25-11-2017

✉ Maciej Zajac, ul. Piłsudskiego 116/7, 50-014 Wrocław, tel. 606903488, e-mail: m.zajac@aol.pl