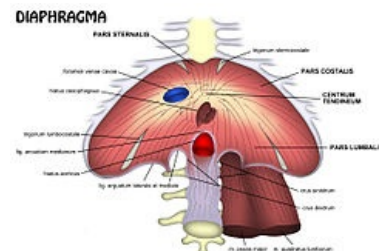


# Dunbarův syndrom

**Dunbarův syndrom** (syndrom komprese celiakální arterie, syndrom ligamentum arcuatum medianum) je vzácnou cévní anomálií, která vzniká na podkladě **útlaku** truncus coeliacus probíhajícího ligamentum arcuatum medianum a projevuje se **zažívacími obtížemi**. Tento syndrom zůstává diagnózou per exclusionem, která se vyskytuje jen asi u 2 ze 100 000 pacientů s nejasnou bolestí břicha. <sup>[1]</sup>

## Etiologie

Ligamentum arcuatum medianum je vazivový oblouk lemující hiatus aorticus, který vzniká křížením crus dexter et sinister. Ligamentum obvykle prochází nad místem odstupu truncus coeliacus z aorty ale u 10–24 % lidí kříží truncus ve předu a může způsobovat kompresi, čímž redukuje průtok krve tepnami odstupujícími z trunku a zásobujícími orgány zažívacího traktu. Útlak je typicky méně patrný v inspiriu, kdy se truncus posouvá mírně kaudálně při expanzi plic. Při výdechu se pak komprese stupňuje. Izolovaná komprese truncus coeliacus při výdechu může být klinicky němá díky rozvoji kolaterálního řečiště. Závažná stenóza však perzistuje i při nádechu a vede ke klinické manifestaci útlaku.



Ligamentum arcuatum medianum obkružující aortu

## Klinický obraz

Dunbarův syndrom se projevuje bolestmi zpravidla po jídle. Většinou se jedná o tlak, ostřejší píchání, ale objevit se mohou i křeče. Útlak způsobuje nemocnému pocit přesycení, i když nejí. Následkem toho je výrazní zhubnutí a absence pocitu hladu. Jelikož se jedná o symptomy velmi nespecifické, často se na tento syndrom zapomíná a potíže jsou přisuzovány jiné nemoci.

## Odkazy

### Související články

- Bránice
- Truncus coeliacus

### Zdroje

- AL-TUBAIKH, Jarrah. *Internal Medicine: An Illustrated Radiological Guide*. 2. vydání. Springer International Publishing, 2007. 592

### Reference

- Foertsch T, Koch A, Singer H, et al. Celiac trunk compression syndrome requiring surgery in 3 adolescent patients. *J Pediatr Surg* 2007; 42:709-13.
- s. ISBN 9783319397467.



### Článek neobsahuje vše, co by měl.

Můžete se přidat k jeho autorům ([https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Dunbar%C5%AFv\\_syndrom&action=history](https://www.wikiskripta.eu/index.php?title=Dunbar%C5%AFv_syndrom&action=history)) a jej.

O vhodných změnách se lze poradit v diskusi.