

# Singultus



**Škytavka** (*singultus*) jsou náhle vzniklé rytmické záškuby bránice následované uzavřením epiglottis doprovázené charakteristickým zvukem. Způsobena je drážděním n. phrenicus nebo podrážděním oblastí v mozkových centrech odpovídajících za jeho činnost.<sup>[1]</sup> Bylo nalezeno přes 100 různých příčin singultu, které lze rozdělit podle **závažnosti**:

## Benigní

- Idiopatická distenze žaludku – aerofagie, sycené nápoje, endoskopická insuflace.
- Emoce, rozrušení.
- Prudká změna teploty (nejčastější): nápoje (horký/studený), sprcha, vzduch apod.
- Užití tabákového výrobku.

## Závažné

- Léze v oblasti kmene (nádorové, traumatické, ischemické, hemorhagické).
- Perikarditida, pneumonie, bronchitida, bronchogenní karcinom (+ jiné neoplasie v mediastinu a jícnu, lymfom apod.).
- Jaterní absces, splenický absces, peptický vřed, gastritida/gastropatie, nádory žaludku a pankreatu.
- Alkohol, anestetika, dexametason, methyldopa, sulfonamidy, antiepileptika, chlórdiazepoxide.
- Urémie, horečka, elektrolytová nerovnováha, zejména hyponatrémie.

## Odkazy

### Zdroj

- Mayo clinic web pages <https://www.scribd.com/document/50805799/Mayo-Medical-Manual>, str.69, 70 Tabulka dif. dg. singultu

### Použitá literatura

- VOKURKA, Martin a Jan HUGO, et al. *Velký lékařský slovník*. 9. vydání. Praha : Maxdorf, 2009. 1159 s. ISBN 978-80-7345-202-5.

### Doporučená literatura

- Doporučené postupy pro praktické lékaře. *Škytavka*. 2002. Dostupné také z URL <<http://www.cls.cz/dokumenty2/os/t191.rtf>>.

### Reference

1. CHANG, Full-Young a Ching-Liang LU. Hiccup: mystery, nature and treatment. *J Neurogastroenterol Motil* [online]. 2012, vol. 18, no. 2, s. 123-30, dostupné také z <<http://www.jnmjournal.org/journal/view.html?doi=10.5056/jnm.2012.18.2.123>>. ISSN 2093-0879 (print), 2093-0887.