

Czy wiesz że...

Burczenie w brzuchu to sygnał, że powinniśmy wrzucić coś na ząb. Skąd bierze się ten odgłos?

Ścianki pustego żołądka powoli kurczą się i układają się w drobne fałdki. Resztkę zawartego w żołądku gazu zostaje ściśnięta i jest przepychana w kierunku dwunastnicy. Dźwięk, który powstaje podczas tego przepychania powietrza jest dodatkowo wzmacniany przez podbrzusze, które działa na zasadzie pudła rezonansowego. Dźwięk dochodzący z naszego żołądka jest odbierany przez uszy jako burczenie, mimo, że w rzeczywistości nie jest szczególnie głośny i gdyby nie rezonans podbrzusza, pewnie nie słyszelibyśmy tego dźwięku.

