

# حلزونی گوش در حدود ۱۸ سالگی شما شروع به از دست دادن توانایی شنیدن صداهای بسیار بلند می‌کند.



## چرا صداهای بلند باعث شنیدن صدای سوت در گوش می‌شود؟

صداهای بلند سلول‌های مو را چنان شدید می‌لرزاند که نوک آنها جدا شده و باعث می‌شوند که پس از آن به جای امواج صدا، موج‌های نامشخص به مغز ارسال شود. این موج نامشخص در مغز به شکل صدای سوت شنیده می‌شود. نکته مهم این است که موی این سلول‌ها می‌توانند در ۲۴ ساعت دوباره رشد کنند.