

Logopedia

Approfondimenti	Info
Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [l'Indice] degli <i>Approfondimenti</i>	Questa pagina è solo improntata in attesa di completamento da parte dei Collaboratori. Se sei interessato a collaborare attivamente con Extrapedia, leggi come fare [Collabora]

La Logopedia, o Scienza del linguaggio, si riferisce allo studio della produzione, della trasmissione e della percezione della parola. Coinvolge l'[Anatomia](#), in particolare l'anatomia della regione oro-facciale e la [Neuroanatomia](#), la [Fisiologia](#) e l'[Acustica](#).

La produzione del linguaggio è un compito motorio molto complesso che coinvolge circa 100 muscoli oro-facciali, laringei, faringei e respiratori.¹⁾ La tempistica precisa e rapida di questi muscoli è essenziale per la produzione di suoni vocali complessi dal punto di vista temporale, caratterizzati da transizioni di soli 10 ms tra le bande di frequenza²⁾ e una velocità media di circa 15 suoni per secondo. La produzione del parlato richiede il flusso d'aria dai polmoni (respirazione) da fonare attraverso le corde vocali della laringe (fonazione) e risuonare nelle cavità vocali modellate dalla mascella, dal palato molle, dalle labbra, dalla lingua e da altri articolatori.

Extrapedia Science

[« Home »](#) - [« Indici Tematici »](#) - [« Indice Scienze Sociali »](#)

1)

K Simonyan e B Horwitz (aprile 2011) - *“Corteccia motoria laringea e controllo del linguaggio negli umani”*

2)

RH Fitch, S Miller, P Tallal (1997) - *“Neurobiologia della percezione del linguaggio”*

From:

<https://www.extrapedia.org/> - **Extrapedia**

Permanent link:

<https://www.extrapedia.org/db/logopedia>

Last update: **18/06/2021 06:41**

