

Wernickeho centrum řeči

Wernickeho senzorické centrum řeči je asociační oblast, která zodpovídá za porozumění mluvené řeči. Při poškození v dominantní hemisféře vzniká stav kdy postižený slyší, ale nerozumí mluvené řeči.^[1]

Centrum se nachází v Brodmanově oblasti 22, 39, a 40 a je uloženo v dominantní hemisféře v *gyrus temporalis superior* a v přilehlé parietální kůře. Je spojeno s Brockovým motorickým centrem pomocí *fasciculus arcuatus*.

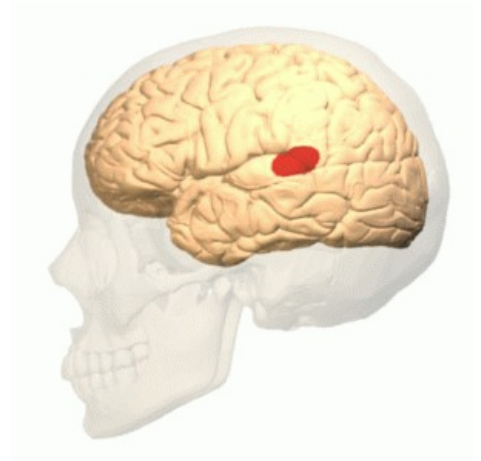
Odkazy

Související články

- Brockovo centrum řeči
- Poruchy řeči

Reference

1. Ústav normální anatomie lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci. *NEUROANATOMIE I. - Struktury centrálního nervového systému, Interaktivní učební text* [online]. [cit. 16. 7. 2023]. <<http://www.nan.upol.cz/neuro/cd712.html>>.



Wernickeho centrum řeči (označeno červenou)