

The background features two anatomical diagrams of the human skull. The left diagram shows a frontal view with various parts of the skull and facial structure highlighted in different colors (pink, blue, orange, yellow). The right diagram shows a lateral view of the skull, with a hand pointing to the jaw area. The diagrams are semi-transparent and serve as a background for the text.

Анатомо-фізіологічні механізми мовлення

Анатомо-фізіологічні механізми мовлення містять загальний огляд мовленнєвого апарату та його взаємодію з окремими мозковими структурами. Це також охоплює периферичний мовленнєвий апарат та його основні відділи: дихальний (енергетична система), фоніаторний (резонаторна система) і артикуляційний (генераторна система).



by **Viktoriia Apukhtina**

Мозок та його інтегративна діяльність

Мовлення як продукт взаємодії окремих мозкових структур включає роль стріопалідарної системи, лімбіко-ретикуляторного комплексу та мозочка в забезпеченні мовлення.

Детальніше, це охоплює структури кори головного мозку, які забезпечують мовленнєвий праксис та функціональну специфічність лівої і правої півкуль, відомі як первинні, вторинні і третинні зони.

Нейрофізіологічні та нейропсихологічні механізми мовлення

Процеси кодування і декодування мовленнєвого висловлення, включаючи «прийом» та «видачу» повідомлення, мають велике значення в контексті нейрофізіологічних та нейропсихологічних механізмів мовлення.

Крім цього, розглядається основний операційний механізм мовлення, який включає складання слів з елементів та складання фраз зі слів.

Структурно-функціональна модель МОЗКУ

Описується структурно-функціональна модель мозку за О. Лурія. Ця модель допомагає розуміти взаємозв'язки між різними частинами мозку та їхню специфічну роль у мовленні.

Основні механізми мовлення

1

Осмислення мовного матеріалу

Цей механізм забезпечує правильне розуміння мовленнєвого матеріалу та вміння аналізувати його значення.

2

Утримання в пам'яті

Важлива функція механізму мовлення, яка допомагає людині зберігати та відтворювати мовний матеріал.

3

Випереджаючий синтез

Цей механізм лягає в основу здатності людини формулювати власні думки та ідеї перед тим, як висловити їх.

Механізми фонаційного оформлення мовлення

Описуються механізми фонаційного, або зовнішнього оформлення мовлення, що включають процеси формування звуків та їх подальшу комбінацію для створення слів і фраз.



Мовленнєва діяльність: структура та компоненти

Детальне розгляд мовленнєвої діяльності, її компонентів - мови, мовлення та мовленнєвої діяльності, включаючи визначення їхніх взаємозв'язків та важливість в контексті мовленнєвої психології.

Структури кори головного мозку

Описуються структури кори головного мозку, які забезпечують мовленнєвий праксис, з фокусом на їхню функціональну специфічність та роль лівої та правої півкуль.

Розглядаються як первинні, так і вторинні зони та їх взаємозв'язок з мовленням.

Мовленнєва діяльність у контексті мовленнєвої психології

Процеси мовленнєвої діяльності, та її важливі компоненти в контексті вивчення мовленнєвої психології викладаються з урахуванням сучасних підходів та досліджень.



Кодування та декодування мовленнєвого висловлення

Розглядаються процеси кодування та декодування мовленнєвого висловлення, включаючи комплексний підхід до зрозуміння сутності цих процесів та їх важливості в мовленнєвій психології.