

ТИПЫ ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Лекция №19 курса
«Нормальная физиология»

Лектор:

профессор

Маркина Людмила Дмитриевна



Темпераменты

Свойства нервных

процессов

1. Сила.
2. Подвижность.
3. Уравновешенность.

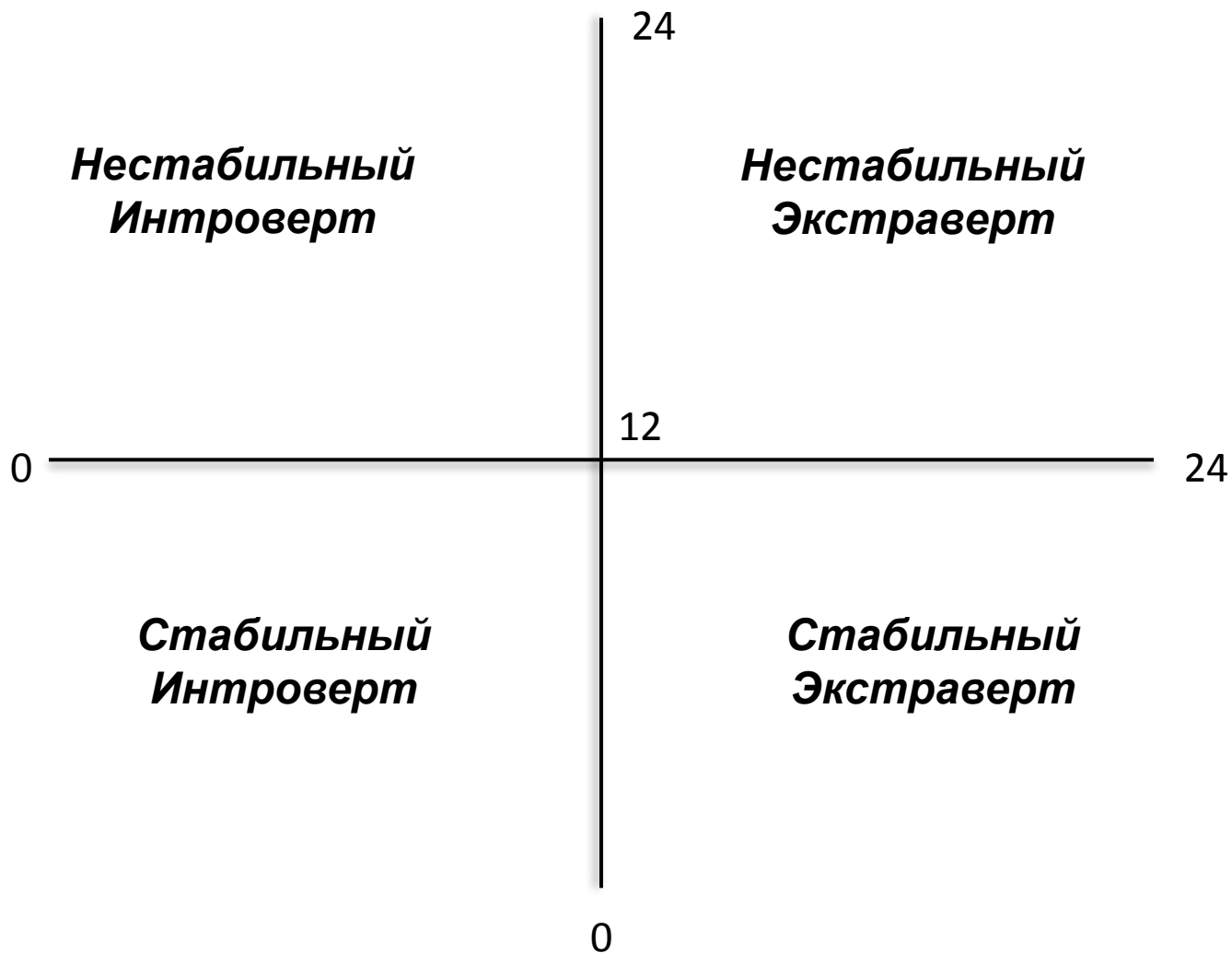
Типы ВНД по И.П. Павлову

1. Живой (сильный, уравновешенный, подвижный).
2. Безудержный (сильный, неуравновешенный).
3. Спокойный (сильный, инертный с преобладанием тормозного процесса).
4. Слабый

Типы ВНД для лиц младшего школьного возраста

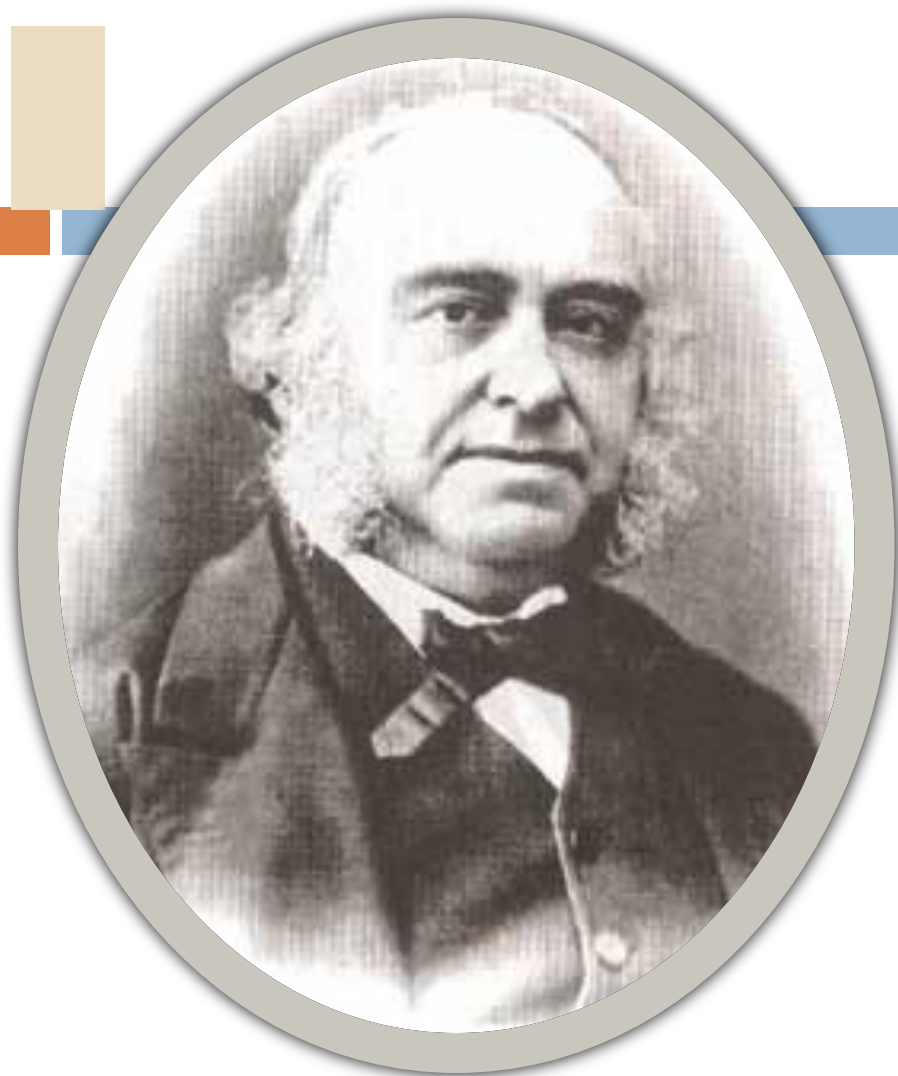
- Классификация Красногорского
 - Быстрый.
 - Медленный.
 - Эмоционально вспыльчивый.
 - Слабый (гиподинамичный).
- Классификация Иванова-Смоленского
 - Лабильный.
 - Инертный.
 - Возбудимый.
 - Тормозной

Классификация Г.Айзенка



Причины экспериментальных неврозов

1. Перенапряжение процесса возбуждения.
2. Перенапряжение процесса торможения.
3. Перенапряжение подвижности нервных процессов.
4. «Сшибка» (столкновение) нервных процессов.



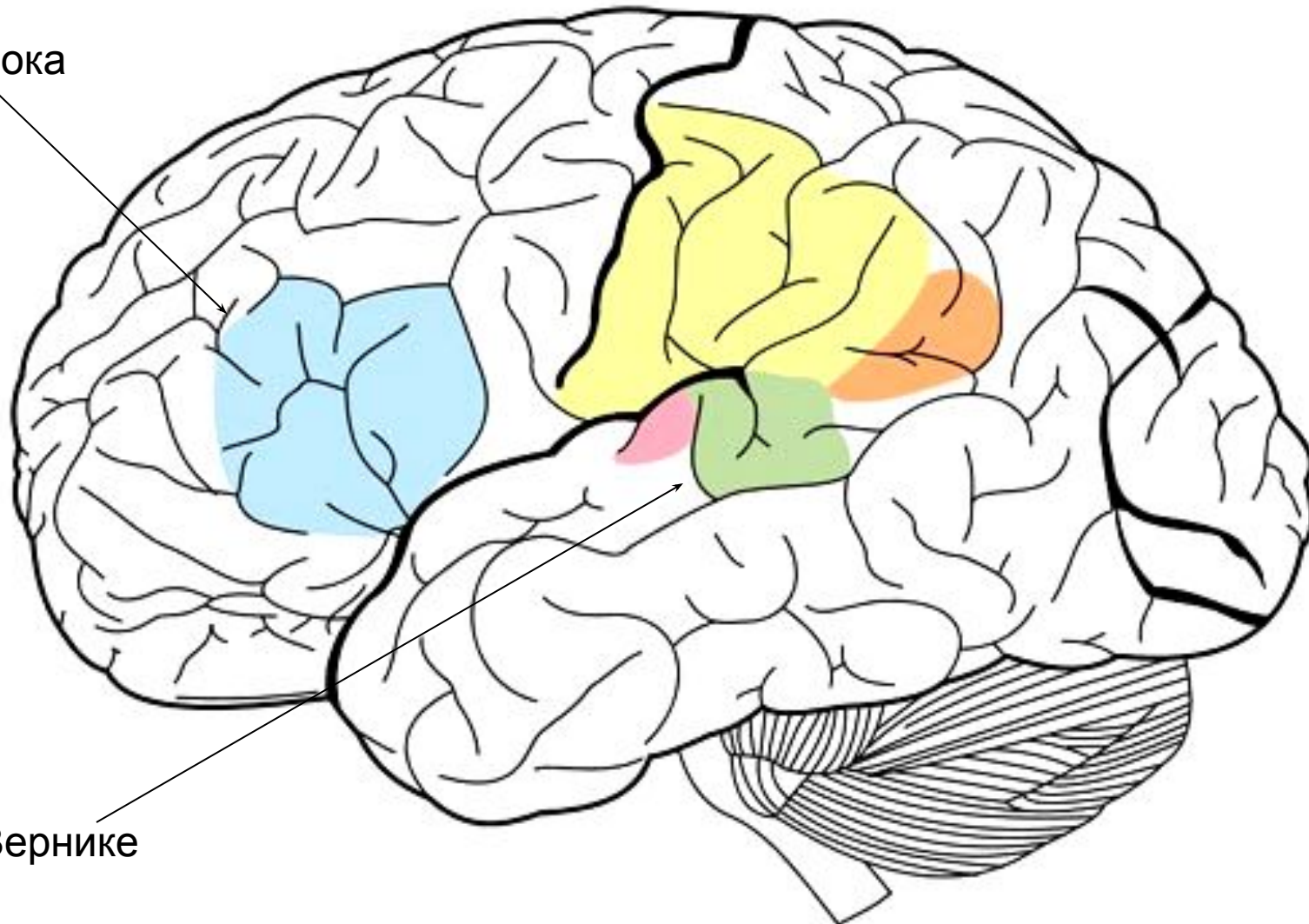
П. Брока
1824 - 1880



К. Вернике
1848 - 1904

Речевые центры

ц. Брока



ц. Вернике

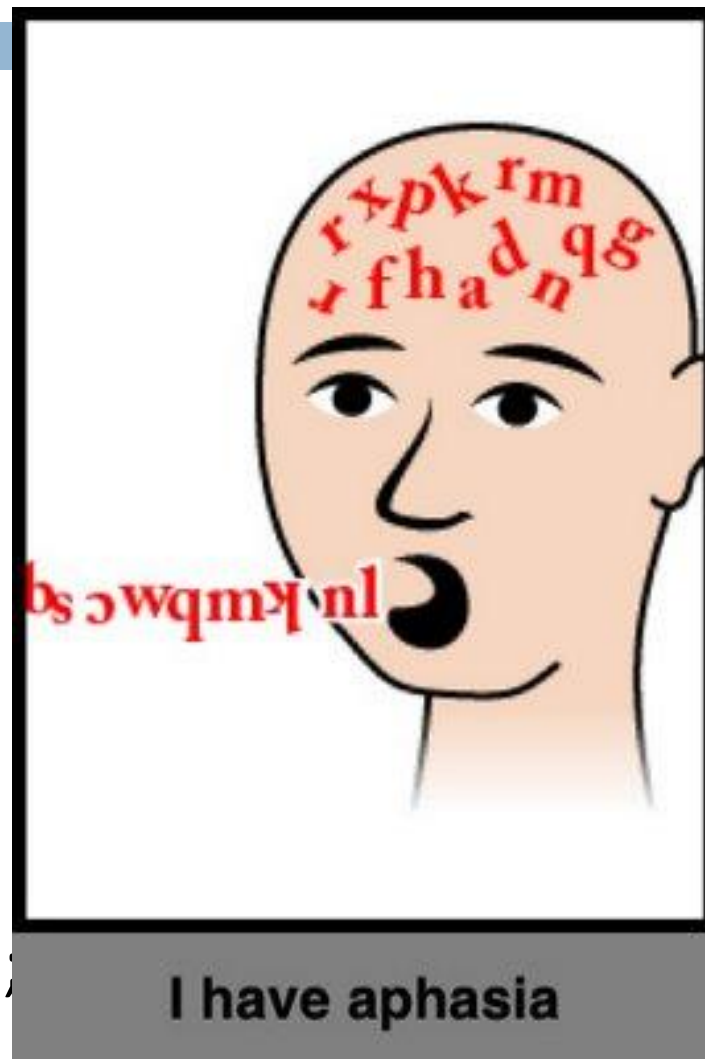
Афазии

1. Синтагматическая (Брока):

- ❖ трудность динамической организации речевого высказывания;
- ❖ сохранено понимание чужой речи;
- ❖ нарушена кинетическая мелодия слов;
- ❖ осознаёт свой дефект;
- ❖ нарушена программирующая функция речи (не может формулировать высказывания, переводить мысли в развёрнутую речь).

Афазии

2. Парадигматическая (Вернике)
- трудность понимания устной речи;
 - речь беглая, но бессмысленная;
 - не осознаёт свой дефект;
 - нарушено чтение, письмо;
 - нарушено понимание





**Спасибо за
внимание!**