Нейропсихологическая классификация

Критерии выделения форм афазии

нейропсихологический анализ синдрома афазии:

патогенез речи

выделение факторов

нейропсихологический анализ синдрома афазии:

синдром афазии

↓

выделение ряда симптомов,

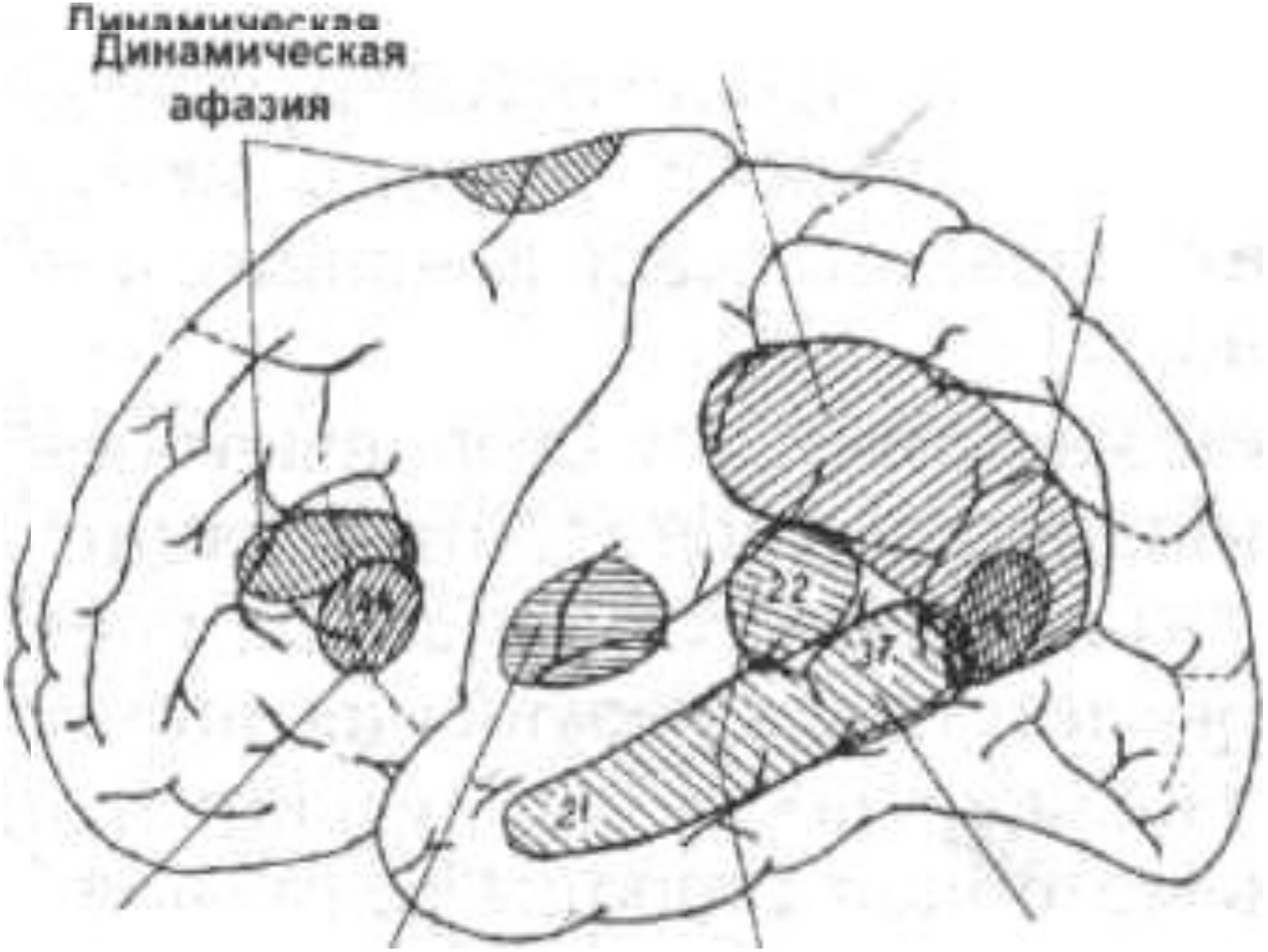
↓

выделение первичного (ведущего) дефекта

(ведущий фактор, определяющий афазические расстройства)

Формы афазии

1. эфферентная моторная,
2. динамическая,
3. афферентная моторная,
4. Акустическо-гностическая (сенсорная),
5. акустико-мнестическая,
6. семантическая


Динамическая
афазия
22
37
21

- Афферентная моторная афазия,
- структура дефекта,
- характеристика речевой и неречевой функций

Афферентная моторная афазия

- Локализация поражения: поражение задней речевой зоны, нижнетеменные отделы постцентральной области коры левого полушария (сзади от центральной или роландовой борозды).
- Контроль за движениями органов артикуляции:

контроль за *положением движущегося органа речи (губ, языка ит.д.),*

отбор нужных движений,

регулирование размаха, сил и пространственного направления движений

- Центральный механизм: нарушение кинестетических ощущений
- Фактор – кинестетический
- Центральный дефект:

кинестетическая апраксия,

Проявление:

трудности нахождения нужного положения губ, языка, при произнесении звука. Замена одних звуков другими близкими по артикуляции и акустике.

структура дефекта

Кинестетическая апраксия

Нарушение экспрессивной речи

нарушение понимания речи (импрессивная речь)

- Эфферентная моторная афазия,
- структура дефекта,
- характеристика речевой и неречевой функций

Эфферентная моторная афазия

- Локализация поражения:

нижние отделы премоторной области. Вторичные поля премоторной области, Зона Брока, 44,45 поля – задняя часть третьей лобной извилины.

Функции премоторной области

- линейная, временная организация движений (завершение процесса кодирования речевого высказывания)
- обеспечение смены одного артикуляторного или двигательного акта другим (объединение отдельных артикуляций в слоге),
- динамический стереотип переключения, (кинетическая основа речи),
- завершение процесса планирования и грамматического оформления высказывания

- Центральный механизм : патологическая инертность раз возникших стереотипов, появляющихся из-за нарушений смены иннерваций, кинетический фактор.
- Центральный дефект:

нарушение своевременного переключения с одной серии артикуляторных (речевых) движений на другую

Структура дефекта

- *Кинетическая апраксия*
- *Нарушение экспрессивной речи*
- *Нарушение понимания речи*

- Акустико-гностическая (сенсорная) афазия
- ,структура дефекта,
- характеристика речевой и неречевой функций

Сенсорная афазия

- Локализация поражения:

поражении задней трети верхней височной извилины коры левого полушария.(22 поле – зона Вернике)

- Центральный механизм – нарушение акустического анализа и синтеза, фонематического слуха, нарушение уровня фонетической организации речи – трудности процесса звукоразличения
- Центральный симптом – нарушение понимания речи.

Структура дефекта

- нарушение акустического анализа и синтеза, фонематического слуха
- Нарушение понимания речи
- Нарушение экспрессивной речи
- Нарушение эмоционально- волевой сферы (расторможены, возбуждены, отказываются от работы с логопедом)

Акустико-мнестическая афазия

- Локализация поражения:

средние отделы височной области коры левого полушария (23,37)

- Центральный механизм

Нарушение объёма восприятия и слухоречевой памяти(нарушение слухоречевой памяти, сужение объёма акустического восприятия и нарушение зрительных предметных образов – представлений

Центральный симптом - трудности запоминания и вспоминания, повторения

Структура дефекта

- Нарушение слухоречевой памяти
- Нарушение понимания серийно организованного высказывания
- Нарушение экспрессивной речи

Семантическая афазия

Локализация поражения:

поражение зоны перекрытия трёх долей корыголловного мозга (39, 40) – теменной, затылочной и височной- зона ТРО

Функция: превращение информации в одновременные(симультанные) схемы, одновременное схватывание и понимание конструкции предложения, непосредственное узнавание значения слова

- Центральный механизм

нарушение симультанного пространственного восприятия.

Центральный дефект

нарушение понимания логико-грамматических конструкций

Структура дефекта

- Нарушение пространственного восприятия
- Нарушение понимания речи смыслового строя речи
- Нарушение экспрессивной речи

Динамическая афазия

- Локализация поражения:

передние отделы речевой зоны в области кпереди от зоны Брока,

задние отделы первой лобной извилины, соответствующих дополнительному моторному полю

формирование сукцессивного высказывания на уровне внутренней речи:

- психологическое программирование речи,
- переструктурирование психологической программы(содержание высказывания, самобытного синтаксиса, значений и общих смыслов) в структурные формы внешней речи;
- обеспечение общей и вербальной активности

- Центральный механизм:

нарушение внутренней речи, нарушение её предикативности:

Нарушение активного программирования высказывания, протекающего во внутренней речи , переструктурирования психологического содержания, т.е. грамматики мысли (лексико-грамматические конструкции) в грамматику слов.

- Центральный дефект

нарушение предикативной, активной речи, невозможность активного высказывания при сохранности малопродуктивной, стереотипной речи

Структура дефекта

- Нарушение внутреннего программирования речевого высказывания
- Нарушение спонтанного развернутого высказывания

(Различная степень нарушения речевой коммуникации (аспонтанность, безинициативнось.)

- Нарушение понимания речи