



Бюджетное учреждение  
Ханты-Мансийского  
автономного округа - Югры  
"Геронтологический центр"

### НАШ АДРЕС

628433, Россия, Ханты-Мансийский  
автономный округ – Югра, г. Сургут,  
п. Снежный, ул. Еловая, 4

### «БАТАРЕЯ ЛОБНОЙ ДИСФУНКЦИИ»

Тест для выявления деменции с  
преимущественным поражением  
лобных долей

# ПОРЯДОК ТЕСТИРОВАНИЯ

**1.** Концептуализация (обобщение) (0-3 балла). Пациенту показывают картинки и спрашивают: "Что общего между этими предметами?". Варианты предметов: яблоко-груша/платье-брюки/стол-шкаф. Пациенту нужно без подсказки обобщить эти предметы по категориям "фрукты, одежда, мебель".

Каждое категориальное обобщение оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов - 3, минимальное - 0;

**2.** Беглость речи (словарный запас) (0-3 балла). Просят закрыть глаза и в течение минуты называть слова на букву "с". При этом имена собственные не засчитываются. Оценка результата: более 9 слов за минуту - 3 балла, от 7 до 9 слов - 2 балла, от 4 до 6 слов - 1 балл, менее 4 слов - 0 баллов;

**3.** Динамический праксис (программирование) (0-3 балла). Врач показывает и просит пациента повторить одной рукой серию движений: кулак (ставится горизонтально, параллельно поверхности стола); ребро (кисть ставится вертикально, на "ребро" ладони); ладонь (кисть кладется горизонтально, ладонью вниз).

Сначала пациент только смотрит серию движений, затем трижды повторяет их вместе с врачом. Последующие два раза по три серии движений выполняет самостоятельно. При самостоятельном выполнении подсказки пациенту недопустимы.

Результат: безошибочное самостоятельное выполнение шести серий подряд - 3 балла; трех серий подряд - 2 балла; неспособность выполнить движения самостоятельно, но выполнение трех серий с врачом - 1 балл;

**4.** Простая реакция выбора (0-3 балла). Пациенту дается инструкция: "Сейчас проверим ваше внимание. Мы будем выстукивать ритм. Если я ударю один раз, вы должны будете ударить два раза подряд. Если я ударю два раза, вы должны ударить один." Затем выстукивается ритм: 1-1-2-1-2-2-2-1-1-2 (пациент отвечает на каждый удар).

Оценка результата: правильное выполнение - 3 балла; не более двух ошибок - 2 балла; много ошибок - 1 балл; неспособность выполнить задание - 0 баллов;

**5.** Усложненная реакция выбора (0-3 балла). Врач говорит пациенту: "Теперь, если я ударю один раз, то вы ничего не должны делать. Если я ударю два раза подряд, то вы ударите только один раз". Выстукивается ритм: 1-1-2-1-2-2-2-1-1-2 (пациент отвечает на каждый удар). Трактовка результата аналогично п. 4.

**6.** Исследование хватательных рефлексов (0-3 балла). Пациент сидит, его просят положить руки на колени, ладонями вверх. Врач молча подносит свои руки и слегка касается рук пациента, проверяя хватательный рефлекс. Отсутствие хватательного рефлекса приравнивается к 3 баллам. Если пациент сдерживается, но затем спрашивает у врача, должен ли он схватить, ставится 2 балла.

Если пациент самостоятельно хватает, ему дается инструкция не делать этого, и хватательный рефлекс проверяется повторно. Если при повторном исследовании рефлекс отсутствует, ставят 1 балл, противном случае - 0 баллов.

## Оценка результатов теста

16-18 баллов соответствуют нормальной лобной функции;

12-15 баллов - умеренная лобная дисфункция;

11 баллов и меньше - признаки лобной деменции.