

Электрофизиологическое исследование (ЭФИ) и прижигание очага аритмии - Абляция (Ablation)



Информация и рекомендации

Документ составлен в мужском роде из соображений удобства, однако обращен в равной степени как к женщинам, так и к мужчинам

Общая информация

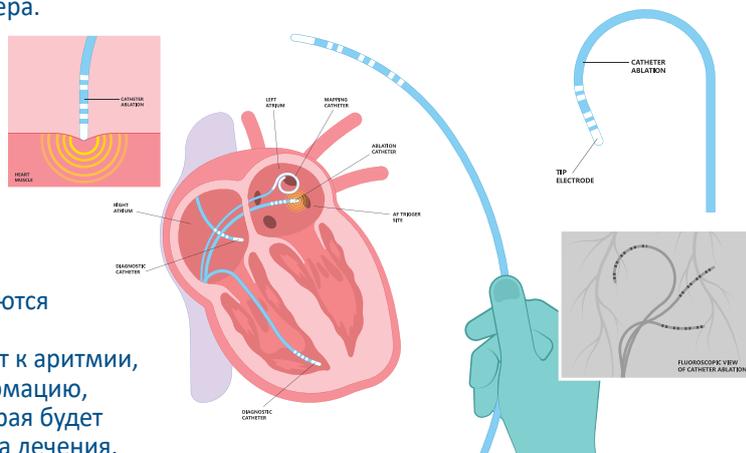
- Целью ЭФИ (электрокатетеризации сердца) является получение информации для диагностики и лечения аритмии. Это инвазивное исследование, которое проводится под местной анестезией и седацией или, в случае необходимости, под общей анестезией.
- Целью процедуры прижигания очага аритмии (абляции) является изменение работы электрических цепей, приводящих к аритмии, и тем самым предотвращение появления и рецидива аритмии.

Подготовка к процедуре

- Иногда госпитализация необходима вечером перед процедурой
- Если вы принимаете антикоагулянты или другие лекарственные препараты, прекратите их прием в соответствии с указаниями вашего врача
- Следует прекратить прием пищи начиная с 24:00 перед операцией или согласно другим указаниям врача

Ход процедуры

- Перед началом процедуры область прокола (введения катетера) бреется и дезинфицируется.
- Местная анестезия применяется в области введения катетера.
- Иногда при введении катетера чувствуется тупая боль или ощущение местного давления. Если неприятные ощущения сохраняются, вы можете попросить дополнительную местную анестезию или седацию.
- Катетеры вводятся через специальные «рукава».
- Один или более электродов вводятся через паховые или другие вены и под контролем рентгена доводятся до сердца.
- Во время процедуры в разных участках сердца регистрируются электрические сигналы. Иногда возникает необходимость стимулировать сердце для увеличения ритма, что приведет к аритмии, благодаря чему врач получит важную медицинскую информацию, которую невозможно получить другими способами и которая будет использована врачом для определения наилучшего метода лечения.
- В ходе процедуры прижигания (абляции) выполняются крошечные радиочастотные прижигания тканей сердца - таким образом, чтобы эти участки больше не могли передавать электрические сигналы и провоцировать аритмию.
- По завершении процедуры извлекаются «рукава» и катетеры.
- Область введения катетера закрывается швом (который снимают на следующий день) и компрессионной повязкой на несколько часов.
- Вся процедура может занять несколько часов - в зависимости от сложности выполнения необходимых действий.



После процедуры

- По окончании процедуры пациент переводится в послеоперационную палату или в отделение для наблюдения.
- Пациент должен лежать в постели, не двигая задействованной в процедуре конечностью в течение 4-6 часов; после этого можно встать с постели - в соответствии с указаниями врача или медсестры.
- Продолжительность госпитализации в отделении варьируется в зависимости от типа абляции, но в большинстве случаев пациент остается в больнице на одну ночь после процедуры.
- При выписке пациент получает подробное объяснение относительно дальнейшего медикаментозного лечения и дополнительные инструкции относительно последующего наблюдения в поликлинике.

С наилучшими пожеланиями
Персонал отделения лечения аритмии сердца

Последнее обновление: февраль 2024