IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

AS Ida-Tallinna Keskhaigla
Ravi 18, 10138 Tallinn
Rg-kood 10822068
Tel 666 1900
E-post info@itk.ee
www.itk.ee

Плановая электрическая кардиоверсия

Плановая электрическая кардиоверсия проводится для восстановления нормального синусового ритма при мерцательной аритмии или трепетании предсердий.

Мерцание или трепетание предсердий ощущается ускоренным или нерегулярным ритмом сердца.

При нарушениях ритма можно почувствовать ком в горле, пульсацию в области шеи или, реже, боль в груди. При прощупывании пульса пульсовая волна нерегулярная или с частотой, значительно превышающей обычную. В ходе электрической кардиоверсии сердцу посылается электрический импульс, заставляющий предсердия работать регулярно. Процедура проводится под наркозом. Поскольку при аритмии в предсердиях образуются тромбы (сгустки крови), необходимо эффективное кроверазжижающее лечение как минимум в течение 3 недель до проведения процедуры, чтобы предотвратить образование и перемещение тромбов в мозг в ходе процедуры и возникновения вследствие этого инсульта. В связи с этим необходимо очень точно выполнять распоряжения врача по разжижению крови.

Если вы используете для разжижения крови Marevan (варфарин), то в течение 3 недель до процедуры показатель INR должен быть в пределах 2-3 единиц.

Если вы не принимали разжижающие кровь лекарства должным образом, то об этом следует сообщить врачу. Если у врача возникнет подозрение, что у вас в сердце могут быть тромбы, то перед процедурой необходимо провести чреспищеводную эхокардиографию, чтобы оценить риск инсульта в связи с предстоящей процедурой. При наличии тромбов электрическую кардиоверсию проводить нельзя.

Перед плановой электрической кардиоверсией:

- лечащий врач проинформирует вас о процедуре;
- сестра попросит вас заполнить следующие документы: «Согласие пациента» и «Информационный листок об анестезии для пациента»;
- нельзя есть и пить в течение как минимум 8 часов;
- если процедура назначена на утро, то перед ее проведением нельзя принимать лекарства – их можно будет принять после кардиоверсии;
- если процедура проводится днем, утром можно принять лекарства, запив их небольшим количеством воды;
- следует удалить предметы, влияющие на электропроводимость (например, наручные часы, браслеты), а также зубные протезы;
- при необходимости назначается анализ крови;
- с помощью соответствующего монитора проверяется ваш сердечный ритм или делается электрокардиограмма (ЭКГ) для подтверждения наличия нарушений ритма;
- устанавливается венозная канюля, через которую можно будет вводить наркозное вещество короткого действия и, в случае необходимости, другие лекарственные препараты.

Электрическая кардиоверсия проводится в палате интенсивной терапии. Продолжительность всей процедуры составляет приблизительно 1–3 минут, наркоз действует приблизительно 5–10 минут.

С вами работает бригада, в состав которой входят кардиолог, анестезиолог, анестезиологическая сестра, сестра кардиологического отделения и сестра по уходу.

Во время процедуры

- вы получаете через маску обогащенный кислородом воздух;
- медработники следят за вашим дыханием, сердечной деятельностью, кровяным давлением и температурой тела;
- под краткосрочным наркозом сердцу посылается электрический импульс. После проведения электрической кардиоверсии делается электрокардиограмма.

После электрической кардиоверсии

- вы остаетесь в больнице под наблюдением не менее 4 часов;
- есть, пить и вставать можно по истечении 2 часов после процедуры;
- в этот день нельзя управлять моторным транспортным средством, так как под воздействием введенных лекарств ваши реакции замедленны;
- нельзя употреблять ни алкоголь, ни снотворные или успокоительные препараты в течение 24 часов.

Риски

- процедура может сопровождаться нарушениями ритма, за которыми следит кардиолог, который при необходимости введет дополнительные лекарственные препараты;
- в области прикрепления электродов может возникнуть легкий ожог кожи, который пройдет без дополнительного вмешательства.

Иногда данная процедура не восстанавливает регулярную сердечную деятельность, и решение о дальнейшей тактике лечения принимает ваш лечащий врач.

При возникновении вопросов и за получением дополнительной информации просим обращаться к своему лечащему врачу или медсестре.

ITK793

Данный информационный материал согласован с Терапевтической клиникой 01.01.2021.