

Cateterismo Cardíaco e Angioplastia

 **MaterDei**
Rede de Saúde



O que é cateterismo cardíaco?

Cateterismo é um nome genérico para procedimentos diagnósticos invasivos que avaliam a presença de obstruções nas artérias coronárias (coronariografia), o funcionamento das válvulas cardíacas, a medida das pressões no pulmão e no coração (manometria) e a contratilidade do músculo cardíaco (ventriculografia). O procedimento é realizado através da punção de vasos sanguíneos (veia e/ou artéria), mais comumente da artéria radial direita (punho) ou da artéria e/ou veia femoral direita (virilha), seguida pela introdução de cateteres até o coração, injeção de contraste iodado e aquisição de imagem através de raio x. Como já dito anteriormente, o cateterismo é um exame diagnóstico, ou seja, não é realizada a desobstrução das artérias ou qualquer outra intervenção durante o mesmo. Durante a coronariografia, caso seja identificada alguma obstrução nas artérias coronárias, poderá ser realizada angioplastia no mesmo procedimento, caso haja indicação clínica.

O que é angioplastia?

É um procedimento cirúrgico que consiste na dilatação do vaso sanguíneo obstruído, tendo como finalidade o reestabelecimento do fluxo sanguíneo, tentando com isto reduzir os eventos relacionados à falta de sangue no músculo cardíaco, através de alívio de sintomas (dor no peito e falta de ar) e, em alguns casos, da redução de eventos cardiovasculares adversos maiores (morte, infarto e insuficiência cardíaca). Usualmente, durante a angioplastia, é realizado o implante de próteses metálicas *stents* no local para reduzir o risco de uma nova obstrução do vaso.

Quais os cuidados necessários antes do procedimento?

No dia do procedimento, o paciente deve comparecer no hospital em jejum absoluto (líquidos e sólidos) de 8 horas e com um acompanhante maior de 18 anos. Alguns medicamentos, como anticoagulantes e medicamentos para diabetes a base de metformina, devem ser suspensos antes do procedimento, conforme orientação médica. Se houver a necessidade do uso de algum medicamento durante o período do jejum, o mesmo poderá ser administrado com a ingestão de pequena quantidade de água.

Certifique-se com o seu médico se os medicamentos que você utiliza precisam ser suspensos para a realização do procedimento. Não suspenda nenhum medicamento sem orientação.

Comunicar ao Serviço de Hemodinâmica:

- Relatos de alergia a iodo, látex, esparadrapo ou qualquer substância ou medicamento.
- Exame de sangue recente contendo RNI (se em uso de anticoagulantes), creatinina, ureia e hemograma.

ATENÇÃO

No dia do procedimento é necessário trazer documento de identidade com foto, o Termo de Consentimento assinado e os exames cardiológicos e laboratoriais mais recentes. Procure chegar uma hora antes do horário agendado para evitar atrasos e cancelamentos.

Quais os cuidados e orientações necessárias após o procedimento?

Para todos os procedimentos

Retirar o curativo no dia seguinte, durante o banho. Deixe o curativo na água morna por alguns instantes e retire com cuidado para não machucar a pele

Não é necessário realizar outro curativo

Não é recomendado viajar distância longas (mais de 2h) no mesmo dia de procedimento

Para os procedimentos pela artéria radial (punho):

Evitar esforço com o braço pelo tempo que o médico orientar, incluindo dirigir, pegar peso e realizar atividade física.

Para os procedimentos pela artéria femoral (virilha)

Repouso absoluto, conforme recomendação médica, em ambiente intra-hospitalar;

Evitar esforços excessivos com a perna durante 3 dias, incluindo dirigir e realizar atividade física.

Para os procedimentos com realização de angioplastia:

Deve-se seguir todas as orientações descritas acima

O paciente deve ser internado no CTI para observação nas primeiras 24h após o procedimento ou conforme recomendação médica

Após realização do procedimento, o serviço de hemodinâmica entrará em contato com o paciente por duas vezes para acompanhamento (após 30 dias e após 12 meses). Portanto, mantenha o seu cadastro atualizado.

IMPORTANTE!

Pode ocorrer alteração da coloração da pele no local da punção devido ao extravasamento de sangue (equimose) ou presença de dor leve após o procedimento.

Em caso de inchaço, dor forte, presença de vermelhidão, calor ou secreção no lugar da punção, comunique ao serviço de Hemodinâmica ou procure o pronto-socorro do hospital para uma avaliação médica.

No caso de sangramento volumoso, realize compressão local com os dedos e procure o pronto-socorro do hospital imediatamente.

O retorno ao seu médico assistente é essencial para a continuidade do tratamento.

Em caso de dúvidas, entre em contato com nossa equipe.

CONTATOS

Santo Agostinho

Telefone:

(31) 3339-9889 | (31) 3339-9412

E-mail: hemo@materdei.com.br

Endereço:

Rua Mato grosso, 1100
Santo Agostinho - Belo Horizonte/MG
CEP 30190081

4º andar – BL1 Hemodinâmica

Contorno

Telefone:

(31) 3401-7584 | (31) 3401-7599

E-mail: salahibrida.cto@materdei.com.br

Endereço:

Avenida do Contorno, 9000
Barro Preto - Belo Horizonte/MG
CEP: 30110064

5º andar – Sala Híbrida/Hemodinâmica