



ORIENTAÇÕES ANGIOTOMOGRAFIA CORONARIANA E ESCORE DE CÁLCIO CORONARIANO

O EXAME: consta de exame radiológico contrastado, com 100% de utilização de contraste **não iônico**. Realizado em equipamento de tomografia moderno de alta velocidade de aquisição com 160 canais.

ESCORE DE CÁLCIO: quando a solicitação é para a realização de apenas o escore de cálcio, não há necessidade do uso de contraste, assim como, não há necessidade do controle da frequência cardíaca.

O OBJETIVO DO EXAME: é verificar se há obstrução nas artérias coronárias, origem anômala, análise da função ventricular, quantificação do escore de cálcio, estratificação de risco de doença aterosclerótica, análise da aorta entre outras.

CONTROLE DA FREQUÊNCIA: é muito importante para a qualidade do exame o paciente ter frequência cardíaca estável e próximo a 60 bpm, para isso frequentemente utilizamos medicações que auxiliam nessa redução da frequência. Sugerimos que o médico que pediu o exame inicie na véspera medicações para redução da frequência cardíaca, como procoralan e ou beta bloqueadores, para que o tempo de espera para realizar a tomografia seja reduzido. (A equipe que realiza o exame encontra-se sempre acessível para debater com o médico assistente a utilização das medicações citadas).

TEMPO DE DURAÇÃO DO EXAME: o exame em si tem duração de poucos minutos por se tratar de equipamento moderno de alta velocidade. Porém vale ressaltar que o paciente só é levado para a sala de exame quando tiver atingido a frequência cardíaca desejada e por esse motivo a espera pode ser superior a duas horas. Caso o paciente já venha em uso de medicações para redução da frequência cardíaca, o tempo de espera pode ser reduzido sobremaneira.

DURANTE O EXAME: conforme descrito o exame tem duração curta e nesse momento haverá necessidade que o paciente realize períodos de apnéia (prender a respiração) além de ser fundamental que fique imóvel (lembrando que o exame é de curta duração, mas a colaboração do paciente é fundamental nesses dois aspectos).

JEJUM: não recomendamos o jejum pois utilizamos em 100% dos casos contraste não



iônico, que apresenta baixíssima ocorrência de náusea e vômitos

REAÇÕES ADVERSAS: por se tratar de exame contrastado é frequentemente descrito sensação de calor forte no corpo que dura poucos segundos e cessa espontaneamente.

Pode haver alergia ao uso de contraste com espectro de gravidade variável, porém a ocorrência é muito baixa e estão disponíveis na clínica materiais e medicamentos para tratamento desta intercorrência.

Recomendamos que o paciente informe se já teve histórico de alergia ao uso de contraste, porquê dessa forma poderemos providenciar um preparo específico para pacientes alérgicos, evitando reações mais graves.

Todo contraste tem algum grau de nefrotoxicidade, por esse motivo recomendamos que seja informado ao médico, que realizará o exame, se o paciente apresenta ou não insuficiência renal

SUSPENSÃO DE MEDICAMENTOS: o paciente poderá fazer uso de todas as medicações de uso habitual na manhã do exame. Recomendamos apenas não fazer uso de metformina ou medicações, que de forma combinada, contenham essa substância no dia do exame.

RECOMENDAÇÃO PÓS EXAME: o paciente poderá ter recebido medicações para redução da frequência cardíaca e desta forma recomendamos repouso domiciliar após o exame, assim como, a ingesta livre e farta de líquidos.

O exame é composto de aproximadamente 4 mil imagens e se por ventura for notado artefatos, que comprometam a qualidade, o paciente poderá ser convidado a repetir o exame sem custo algum.

AGENDAMENTO

- Você poderá agendar o exame pelo Telefone ou WhatsApp (63)32287000.
- Na data do exame levar o pedido médico original, documentos pessoais e carteirinha do convênio (quando utilizar).
- Para consultar a cobertura do seu plano de saúde para esse exame, entre em contato com o seu convênio ou ligue para (63)32287000.

Atendimento
Telefone ou WhatsApp: 63 3228.7000
501 Sul, Conj. 02, lote 17, Av. NS 01
Cep: 77.016-006 – Palmas – Tocantins – Brasil
www.akcdiagnosticos.com.br



PRAZO ENTREGA DO EXAME

- 5 Dias úteis.

- Nos casos urgentes seu médico poderá entrar diretamente em contato com o médico que está realizando o exame. Nossa equipe de colaboradores estará pronta para atendê-los.

Atendimento
Telefone ou WhatsApp: 63 3228.7000
501 Sul, Conj. 02, lote 17, Av. NS 01
Cep: 77.016-006 – Palmas – Tocantins – Brasil
www.akcdiagnosticos.com.br