

TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DO ABDOME TOTAL TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA DO ABDOME E PELVE

Descrição:

A Tomografia Computadorizada é um método diagnóstico que utiliza raios X para realização de imagens “em fatias” do abdome, processadas por um computador.

O paciente é deitado em um aparelho chamado tomógrafo, devendo permanecer imóvel. A região abdominal é posicionada no interior de um tubo de curto comprimento, com abertura dos dois lados.

Se necessário, é utilizado contraste à base de iodo por via venosa, oral e/ou retal, a fim de melhorar a avaliação de órgãos, estruturas e lesões.

O exame é feito por um técnico em radiologia e/ou por um médico.

O relatório (laudo) é elaborado pelo médico radiologista.

Indicações:

Avaliação morfológica e funcional de órgãos e estruturas abdominais.

Contraindicações principais:

- Mulheres grávidas ou com suspeita de gravidez.
- Asma e alergia a contraste iodado (para exame com contraste).
- Insuficiência renal (para exame contrastado).
- Peso corporal superior a 200 kg.

Efeitos adversos:

Quando tomadas as devidas precauções, os riscos são baixos e se relacionam principalmente aos efeitos gerais da radiação ionizante sobre o organismo*.

Apesar de muito rara, existe também a possibilidade de ocorrerem reações adversas ao contraste iodado.

() O efeito da radiação no organismo pode ser comparado ao de um remédio. Em pequenas doses, é benéfico, pois ajuda no diagnóstico e no acompanhamento do tratamento. Em altas doses, entretanto, pode ser perigoso à saúde.*

Os efeitos colaterais da radiação usada em exames radiológicos são muito raros. Os médicos e técnicos em radiologia são treinados para usar a menor quantidade de radiação necessária para obter os resultados desejados.

É sempre recomendável que se utilize também proteção de chumbo, de forma a minimizar a dose recebida, desde que a mesma não interfira com o objetivo do exame.

Duração do exame:

Entre 5 e 30 minutos, dependendo da indicação do exame.

Poderá ser indicada a realização de preparo no momento do exame, com duração aproximada de 2 horas.

O paciente poderá permanecer em observação no hospital por 30 minutos após o exame.

Agendamento:

Telefone 155.

ORIENTAÇÕES PARA O EXAME:

* Tomar bastante líquido na véspera (exceto se estiver em restrição de água por ordem médica).

* Jejum de pelo menos 4 horas.

* Paciente **DIABÉTICO** que faz uso de medicamento que contenha “METFORMINA” deverá suspendê-lo 48 horas antes e 48 horas depois do exame, caso seja necessário o uso de contraste. Nesse caso, o médico assistente deverá ser consultado antes da interrupção do medicamento.

* Tomar os demais medicamentos de uso diário.

* Mulheres que estão amamentando deverão realizar, por precaução, reserva de leite materno para as 24 horas seguintes à tomografia com contraste.

* Em caso de exame de criança, de paciente não cooperativo ou agitado, entrar imediatamente em contato com o Serviço de Radiologia e Diagnóstico por Imagem para possível agendamento de sedação.

- * **Trazer exames anteriores, como exames de sangue recentes (principalmente dosagem de creatinina), radiografias, ultrassom, tomografia, ressonância magnética.**
- * Usar roupas sem zíper, metais ou pedrarias. Trazer uma blusa de frio.
- * Evitar comparecer ao hospital portando objetos de valor, pois os mesmos não ficarão sob sua guarda durante o exame.
- * Para agilizar o atendimento, imprimir, em uma só folha, frente e verso do **Termo de Consentimento para Exames Contrastados** (*link* na página anterior do *site*). Trazê-lo preenchido.
- * Paciente não hospitalizado deve **CHEGAR 2 HORAS E MEIA ANTES DO HORÁRIO MARCADO**, para possível realização de preparo e solicitação de autorização para o exame. Se essa orientação não for seguida, o exame poderá ser suspenso.
- * Existirá tolerância máxima de 15 minutos se houver atraso na chegada.

- * Sem exceções, o exame só poderá ser realizado com a apresentação do pedido médico original, emitido há menos de 6 meses, sem rasuras, o qual deverá conter:
 - nome completo do paciente;
 - nome do exame e/ou código corretos;
 - justificativa do exame / diagnóstico (informação médica);
 - data da solicitação;
 - carimbo com CRM e assinatura do médico.

- * Em caso de desistência, gentileza informar com a maior antecedência possível através do telefone 155. Outra pessoa poderá ser beneficiada com a vaga.
- * Persistindo dúvidas, entrar em contato conosco pessoalmente ou através dos telefones abaixo.

EXCLUSIVO PARA PACIENTES HOSPITALIZADOS (INTERNAÇÃO E SMU):

Todos os pedidos de TC de abdome total, agendados ou não pelo Call Center, deverão ser imediatamente apresentados ao Serviço de Radiologia, para que o médico radiologista avalie a necessidade ou não de realização de preparo antes do exame.

Após o exame:

- Tomar bastante líquido se tiver usado contraste, a não ser que haja restrição por ordem médica.
- Se apresentar reação anormal, procurar serviço médico de urgência.

Local de atendimento:

HOSPITAL GOVERNADOR ISRAEL PINHEIRO – Alameda Ezequiel Dias, 225 – 2º andar (Serviço de Radiologia e Diagnóstico por Imagem) – Belo Horizonte. Telefone: (31) 3237-2575 / 3237-2140.