

CINTILOGRAFIA DE FÍGADO E VIAS BILIARES

Radiofármaco: DISIDA – ^{99m}Tc

Duração: aproximadamente 6 horas.

Como o exame é realizado: É administrado por via intravenosa o radiofármaco. O estudo inicia-se com a aquisição de imagens dinâmicas na incidência anterior de abdômen, após a injeção endovenosa do radiofármaco, durante 1 hora. Imagens estáticas tardias até 4 horas e eventualmente 24 horas podem ser necessárias para avaliar clareamento do parênquima hepático, retenção em lesões focais ou identificação do traçador na vesícula biliar e intestino delgado. Para o cálculo da fração de ejeção da vesícula biliar pode ser realizado com imagens estáticas de abdômen antes e após refeição gordurosa, a intervalos pré-determinados pelo médico nuclear.

Preparo do paciente:

- JEJUM: mínimo de 6 horas, no máximo 8 horas.
- A informação sobre o valor de bilirrubina total é muito importante para o cálculo da dose a ser injetada. Níveis muito elevados de bilirrubina podem interferir na captação do radiofármaco.

Informações Gerais:

- Trazer o pedido médico.
- Trazer exames anteriores de cintilografia e exames anteriores relacionados à condição clínica (laboratoriais e de imagem).
- Paciente abaixo de 18 anos devem vir acompanhados do responsável.
- Contraindicação ao exame: Gravidez (suspeita ou confirmada).
- Trajar roupa confortável sem artefatos metálicos.
- A sala de exame é fria, trazer roupa de frio se necessário.
- Pacientes que fazem uso de fralda, deverão trazer no dia do exame fraldas extras.
- Por gentileza chegar 15 minutos antes do horário marcado para preenchimento do cadastro.

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA – equipamento gama-câmara

CAPACIDADE DE CARGA	Limite máximo = 130kg
Caso seja necessário, entre em contato para avaliação do atendimento	