

8.b) Teste de Infusão de Cálcio:

Cuidados: Medir e anotar PA e FC antes de iniciar o teste.

Contra-indicação: Este teste não deve ser realizado em pacientes com hipercalcemia (risco de arritmia cardíaca) e bradicardia (FC <50 bpm).

Efeitos colaterais: onda de calor pelo corpo todo e náuseas com duração de 1 minuto e bradicardia. Em caso de bradicardia grave, aplicar atropina EV na dose de 0,5-1,0 mg IV; repetir a cada 5 minutos se necessário. Dose máxima de atropina =0,03-0,04 mg/kg. 1 ampola de atropina tem 0,25 mg. Realizar ECG de urgência.

Modo de execução:

Medicação: Infusão endovenosa em 1 minuto de cálcio na dose de 2 mg íon cálcio/kg. Para o cálculo devemos ter em mente que uma ampola de 10 mL de gluconato de cálcio a 10% tem 93 mg do íon Cálcio.

Dosagem de calcitonina nos tempos 0, 2, 5 e 10 minutos após a infusão.