vias resp. ou digestivas. Acreditam que seja de alta incidencia, porem pouco reconhecida.

— Na maior parte dos casos não necessitam terapêutica, a não ser para os sintomas;

Nausea — abstinencia de alimentos ou atropina, nitrito de sodio, etc.

Dor de diarréia: — aplicação abdominal de calor, opio, etc.

Dor de cabeça: — Acido acetil salicilico, codeina.

Dieta: — branda-glicose na veia.

JULIO CROCE

O TRATAMENTO DA ANGINA DE PEITO PELO PROPIONATO DE TESTOSTERONA — Maurice A. Lesser, M. D. (Boston) — New England Journal of Medicine, 226:51-54 Jan. 8, 1942.

Somente poucos autores estudaram a ação do propionato de testosterona sobre o sistema circulatorio. Efeitos beneficos foram relatados em diversos casos de afecções vasculares periféricas e angina de peito. Com o fim de verificar se o propionato de testosterona poderia influenciar a freqüência ou severidade dos ataques, êste medicamento foi dado a 24 pacientes com angina pectoris, dos quais 20 homens e 4 mulheres, cuja idade variava de 40 a 77 anos, Nenhuma dúvida havia quanto ao diagnostico. Cada doente sofria, no mínimo, uma crise diária, e a maioria apresentava diversas.

As doses de propionato de testosterona foram escolhidas arbritrariamente, podendo ser diminuídas, sem nenhum inconveniente. 25 mgr. em 1cc de solução oleosa foram injetados de 3 em 3 dias, variando para cada caso individual de 5 a 25 injeções. Nenhuma complicação foi observada. Todos os doentes melhoraram com o tratamento, mas a melhora foi observada sobretudo nos homens.

Verificou-se em 2 pacientes melhora definitiva após 1 injeção; em 8 após 3; em 4 após 4; em 1 após 6. A melhora manteve-se clinicamente durante 12 meses após cessação do tratamento. Cinco pacientes receberam 6 injeções seguidas de oleo sem hormonio, antes de receberem o propionato de testosterona, assim como dois outros que haviam sofrido nova crise após a terapeutica hormonal, para servirem de comparação. Nenhum destes, entretanto, mostrou melhoria apreciavel, contrastando com a melhoria geral observada quando se dava, somente testosterona. Esta ação foi sobretudo evidente nos dois doentes qua melhoraram com a testosterona e nada com o substituto.

A maioria dos doentes apresentou baixa da tensão arterial durante a terapeutica. Exames radioscópicos, quimograficos e eletrocardiograficos não mostraram modificações resultantes desta terapeutica.

Admitindo-se que o Substratum patologico da angina de peito é constituido por uma anoxemia relativa do miocardio, todo o esforço terapeutico tem convergido para a obtenção da melhora da circulação coronaria, provocando a vaso-dilatação das arterias existentes e possivel formação de vasos colaterais. A ação dos derivados nítricos e xanticos é transitória.

As anastomoses entre a coronaria direita e a esquerda fazem-se com o correr dos anos e são função da maneira progressiva pela qual se constituem as oclusões das coronárias. A melhora dos doentes, após o emprêgo da testosterona, é progressiva e pode ser atribuida ao estabelecimento destas anastomoses.