

Exame bastante comum

Tomografia utiliza meios como sons, ondas ou raios X para colher dados sobre área determinante do corpo humano, os quais, processados por um computador, revelam a existência de anormalidades. Por exemplo, os dados relativos ao calor de pontos do cérebro podem revelar, uma vez processados por computador, tumores ou pontos de perigo como aneurismas.

O computador fornece

ao médico uma imagem semelhante a uma radiografia, mas em sentido horizontal, como uma espécie de um corte plano do órgão submetido a exame. Assim, o exame por tomografia evita as dificuldades de análise comuns nas chapas radiográficas.

No Brasil, é um tipo de exame já bastante comum, somente pouco acessível aos pacientes por causa de seu preço relativamente alto.