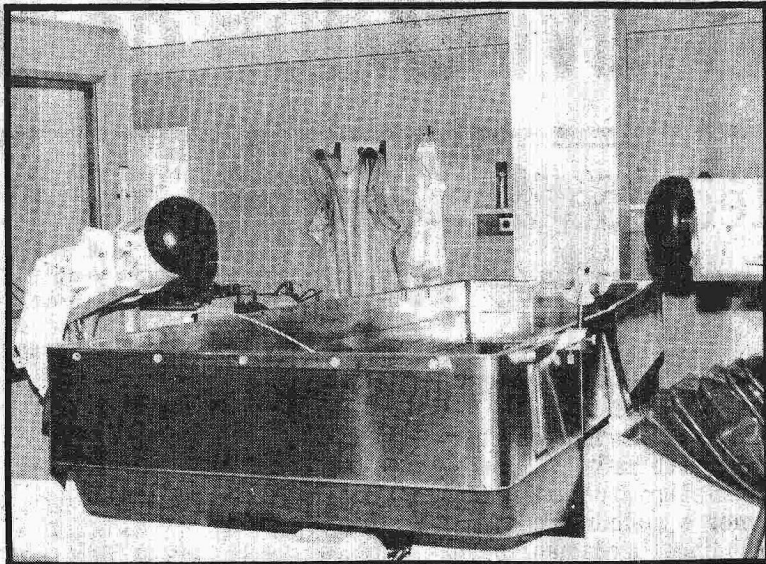




CHRISTIAN CHAUSSY
O idealizador do Litotripto



A banheira e dois canhões, cujas ondas pulverizam as pedras

Entra em ação nos EUA máquina que quebra pedras de rim

BOSTON — O Doutor Stephen Dretler, urologista do Hospital Geral de Massachusetts, anunciou ontem que um novo aparelho — o Litotripto —, que destrói sem cirurgia os dolorosos cálculos renais, será testado em seis centros médicos dos Estados Unidos dentro de seis semanais. Esse aparelho emite ondas de choque de alta pressão nos rins do paciente, que fica sentado numa banheira com água por um período de uma hora. Os cálculos são reduzidos a grãos de areia,

fácilmente elimináveis pelo organismo.

O Litotripto, desenhado pelo Doutor Christian Chaussy, da Universidade de Munique, e avaliado em US\$ 1,6 milhão, já permitiu o tratamento de mais de mil pessoas na Alemanha Ocidental, com uma eficiência de 99%.

O primeiro hospital americano a empregar a máquina será o Hospital Metodista em Indianápolis, que prevê o atendimento de 300 pacientes por ano, ao custo de US\$ 5.300

cada um — portanto mais barato que a cirurgia, que custa US\$ 6.900.

O Litotripto será testado também no Hospital Geral de Massachusetts (Boston), no Hospital da Universidade de Nova York, na Universidade da Flórida em Gainesville, na Universidade de Virgínia em Charlottesville, e no Hospital Baylor (Houston).

Acredita-se que haja atualmente nos Estados Unidos 200 mil pessoas em tratamento de pedras nos rins.

CIÊNCIA E VIDA
