

303

EDIÇÃO EXTRA (CONT. DO PRIM. FILME)

-- (16-7-58) --

PRF. 3 - TV

SEQ.	VIDEO	T	PROJ.	AUDIO	TÉC-SOM
				<p>quis de lama. Ai então, êstes molúsculos estão de seis a dez vêzes maiores do que quando semeados, devendo ser levados para o mercado bem frescos. O Departamento de Pesca da Malaya bem encorajando esta pequena mas lucrativa indústria que rende cêrca de dois milhões de dólares anuais para os cofres públicos.</p>	

22 1958 07 16 2
Mod. 51 - T.V

304

EDIÇÃO EXTRA (SEGUNDO FILME)

PRF. 3 - TV

-- (16-7-58) --

SEQ.	VIDEO	T	PROJ.	AUDIO	TÉC-SOM
	Câmera: locutor	12"		Novo aparelho para exame do coração está sendo testado na Califórnia com êxito.	mic. stud.
	Filme positivo	2'58"		<p>Esta senhora deverá passar, dentro de instantes, por um exame feito por aquilo que é descrito como "a maior e a mais versátil máquina jamais construída para diagnosticar males do coração". O aparelho, uma Unidade de Cateterização do Coração, encontra-se em uso no Hospital "Cedros do Líbano", na Califórnia.</p> <p>A unidade pesa uma tonelada e sua altura contrasta com o comum dos aparelhos de forma horizontal destinados aos exames eletrocardiográficos. A nova unidade desenvolve onze funções básicas no estudo do coração. Quatro dessas funções básicas podem ser operadas simultaneamente, observando-se através de uma tela osciloscópica de dezessete polegadas e tôdas as onze em cilindros de papel especialmente sensíveis.</p> <p>Entre os estudos que podem ser feitos pelo aparelho destacam-se: leitura da pressão sanguínea, eletrocardiogramas, vectorcardiogramas (registrando o movimento do corpo durante a cateterização do coração ou outros diagnósticos) e leitura oximétrica do oxigênio contido no sangue.</p> <p>Para a obtenção desses registros existem uma câmara, um gravador de fita e a tela osciloscópica que se assemelha ao vídeo de uma televisão com um diagrama para cartografar as leituras. Tudo isso é gravado em filmes para estudos consultivos permanentes.</p>	som: música leve.

cc 1958 07 163

Mod. 51 - T. V.

(CONTINUA)

305

EDIÇÃO EXTRA (CONT. SEGUNDO ASS.)
-- (16-758) --

PRF. 3 - TV

SEQ.	VIDEO	T	PROJ.	AUDIO	TÉC-SOM
				<p>A cateterização do coração é um processo em que um tubo é introduzido em uma veia e levado através dela até alcançar o coração. Amostras de sangue podem, então, ser extraídas. Durante os últimos tempos, a ciência conseguiu construir diminutos microfones que podem ser colocado na ponta do tubo e, atingindo o coração, transmitem as batidas desse órgão de dentro dele próprio.</p> <p>No Hospital "Cedros do Líbano", onde o aparelho está sendo usado, está sendo realizado um programa de expansão de maneira que dentro de um ano a nova unidade passará a fazer parte do equipamento do planejado e em em desenvolvimento Centro Córdio-Respiratório.</p>	<p>S O M D E F I L M E</p> 