



DICCIONARIO MEDICINA

Jorge Alberto Muscio, Lic. Física Médica -

INTRODUCCIÓN

amp.significadode.org es un proyecto de diccionario abierto que, a parte de poder consultar significados de palabras, ofrece además a sus usuarios la posibilidad de incluir nuevas palabras o matizar el significado de palabras ya existentes en el mismo. Como es comprensible este proyecto sería imposible de llevar a cabo sin la estimable colaboración de la gente que nos sigue en todo el mundo. Este e-Book, por tanto, nace con la intención de rendir un pequeño tributo a todos nuestros colaboradores.

Jorge Alberto Muscio, Lic. Física Médica - ha contribuido al diccionario con 1 significados que hemos aprobado y recogido en este pequeño libro. Esperamos que al lector le sea de mucho valor y si le resulta útil o quiere formar parte del proyecto no dude en pasarse por nuestra web, estaremos encantados de recibirle.

Grupo de Trabajo

amp.significadode.org

fantoma

Un fantoma es una construcción, material o matemática, que se utiliza en el área de la Física Médica para evaluar la respuesta/comportamiento que una estructura ofrece/presenta a la interacción con una determinada forma de energía. Se desarrollan fantomas tanto para el diseño de equipos como para la calibración y control de los rangos operativos de los mismos, acorde a normas de seguridad vigentes en cada país/región.

Existen diversos fantomas que ya tienen aceptación y usos generalizados, (por ejemplo, Shepp-Logan).

Su uso en Medicina Nuclear, Tomografía, Resonancia, PET, SPECT, etc., permite cuantificar dosis en paciente, resolución del equipo, etc.