

# Nuestra "Entrevista"

## Antonio Subías Fages

*Estuvo en el Instituto de Estudios Nucleares de Oak Ridge, estado de Tennessee, el primer médico español que cursó sobre la energía atómica aplicada sobre la medicina.*

*Este doctor, a quien cabe la honra de haber sido el primero de nuestra patria que se especializa sobre medicina atómica en Oak Ridge, se llama Antonio Subías y pertenece al cuadro facultativo del Hospital de San Pablo, de Barcelona, donde dirige la Sección de Radioterapia del Servicio del Cáncer.*

*Antonio Subías Fages es para nosotros de todos conocido y amigo de todos. Le hemos ido viendo durante consecutivas temporadas. Todos hemos correspondido a su campechano saludo y todos sentimos que últimamente ya no venga a Llansá.*

*Con el señor Subías he procurado hacer la encuesta de turno. Con buena y amable disposición me ha atendido. El doctor Subías opina que es conveniente la difusión de los avances culturales y técnicos; pero, ha dejado de contestarme todas las preguntas que hacían referencia a su persona y, además, me dice que el tema que vamos a tratar es muy complejo y que en forma periodística no podrá resultar correcto.*

*A pesar de ello, nos aventuramos, y me explica:*

### Medicina atómica

*Me pides que os hable de las radiaciones. No quiero conturbar con ello el vivir apacible y así evitaremos tratar de los peligros atómicos y de los usos desastrosos en las guerras; para referirnos solamente a sus beneficiosos efectos y a las grandiosas perspectivas que ofrecen, para una humanidad más dueña del mundo en que vivimos; más dueña de las fuerzas naturales y de la enfermedad del cuerpo humano.*

### Las radiaciones

*¿Qué son las radiaciones? La luz que del sol desciende para dorar las playas llansanenses y para nutrir y sazonar los frutos de vuestras vides; para nutrir a los hombres y los animales y sazonar los vegetales que los alimentan. Esa luz es una energía que nos llega desde el sol. Es una radiación. Ningún motor puede producir una energía comparable. Las radiaciones son, pues, como vehículos de energía.*

*Otros tipos de radiaciones, diferentes de la luz, alcanzan nuestro cuerpo desde las estrellas y los espacios siderales y desde las profundas rocas que forman el corazón de la tierra y, aun, desde la materia que forma nuestra propia carne. En realidad el hombre está bañado de forma continua por un torrente de radiaciones diversas. No es de extrañar que tan poderosas energías hayan encontrado aplicación en Medicina.*

*Hoy en día este campo ha experimentado una radical transformación y se habla de medicina Nuclear o Atómica. Esta es una rama modernísima de una moderna especialidad. La Radiología médica o empleo de las radiaciones en el tratamiento de las enfermedades.*

### Radioterapia y Roentgenterapia

*La Radiología utilizaba ciertas sustancias naturales radiactivas (radium) y las radiaciones emitidas por aparatos contruidos por el hombre (rayos X). Pero, ¿qué son las sustancias radiactivas? ¿qué es la radiactividad?*

*También a una villa agrícola y pescadora como Llansá puede interesar esta cuestión. La radiactividad, que hoy se envuelve en una especie de misterio y desde luego de temor, será para nuestros hijos y nietos tan*