

Laudatio y Discurso de Investidura

LAUDATIO

Excelentísimo y Magnífico Rector
Dignísimas Autoridades y Claustrales
Señoras y Señores:

Es para mí un gran honor y una satisfacción hacer la presentación del Profesor Umberto Veronesi en nombre del Departamento de Cirugía de nuestra Universidad. Su magisterio se ha desarrollado siempre en tres escenarios: la sala de operaciones, el laboratorio de investigación y las aulas y salas de conferencias de todo el mundo. Umberto Veronesi es un cirujano que ha dedicado la mayor parte de su vida profesional a explorar los caminos de la investigación con el objetivo de mejorar el tratamiento y la calidad de vida de los pacientes con cáncer. Su actividad clínica se ha centrado en la prevención y la curación del cáncer y muy especialmente se ha ocupado del cáncer de mama, el tumor femenino más frecuente en el mundo.

Nacido en Milán, Italia, en 1925, se graduó en la Universidad de Milán en 1951. Inició su carrera docente como Profesor de Anatomía Patológica en 1958 en la Universidad de Milán y posteriormente como Profesor de Cirugía en 1961, trabajando en el Instituto Nacional del Cáncer de Milán desde 1951 hasta 1994, primero como patólogo y después como cirujano. Fue durante años Director de la División de Cirugía Oncológica y posteriormente Director del Instituto Nacional del Cáncer de Milán (*Istituto per lo Studio e la Cura dei Tumori*) en 1973 y Director Científico desde 1975 hasta abril de 1994. Fue aquí donde desarrolló su preparación científica en el campo de la oncología.

El Profesor Umberto Veronesi cuenta con un reconocimiento internacional muy amplio por sus descubrimientos que revolucionaron el enfoque terapéutico de dos tipos de cánceres, el de mama y el melanoma. El nombre de Veronesi está unido a tres grandes contribuciones científicas y docentes reconocidas en todo el mundo y por lo que ha sido laureado en numerosos foros científicos y académicos:

1. Fue el primero en dar una esperanza a todas las mujeres del mundo con cáncer de mama gracias a revolucionar la cirugía con la introducción de la técnica ideada por él y conocida como la *cuadrantectomía*, es decir, la cirugía conservadora que ha conseguido ofrecer a las mujeres una gran esperanza de curación sin tener que renunciar a su feminidad, es decir, evitándoles pasar por el sufrimiento físico y psicológico de la pérdida del pecho. Hoy en día es una técnica mundialmente reconocida y aceptada por sus extraordinarios resultados, siendo en la actualidad un procedimiento rutinario en todos los quirófanos del mundo.

2. En segundo lugar el Profesor Veronesi dio un gran impulso a la investigación del melanoma, el tumor de la piel con mayor agresividad. Ha sido el fundador del *International Melanoma Group* con el objetivo de que los patólogos y clínicos desarrollaran un programa de cooperación internacional para la investigación y tratamiento de este tipo de cáncer de piel que es uno de los más agresivos. Diseñó y dirigió los ensayos que demostraron que la disección profiláctica de los ganglios linfáticos en los estadios iniciales del melanoma no era necesaria. Con ello se evitó a muchos miles de pacientes la aparición de graves efectos secundarios de difícil tratamiento. Estos descubrimientos

le sirvieron para recomendar un tratamiento conservador del melanoma que posteriormente fue adoptado por el *Melanoma Group* de la Organización Mundial de la Salud del cual fue además su jefe de investigación durante 20 años.

3. En tercer lugar, la fundación en 1982 de la Escuela Europea de Oncología, convirtiéndola en un punto de referencia mundial en la formación de especialistas en los campos del diagnóstico y la curación del cáncer. Estos hechos unidos a sus innumerables publicaciones científicas en el ámbito de la investigación clínica y experimental, han hecho que el Profesor Veronesi sea considerado entre los mejores oncólogos del siglo XX.

El Profesor Veronesi ha dedicado también sus energías a la labor docente de universitarios, postgraduados y especialistas, destacando a nivel internacional la promoción de programas educativos para la formación de los oncólogos. En 1982 fundó la *European School of Oncology*, que se convirtió en un punto de referencia en toda Europa y especialmente constituyéndose en un cuerpo consultivo para la Comunidad Europea en los aspectos relacionados con el cáncer y la oncología.

Ha sido también el fundador de la *European Society of Surgical Oncology*, siendo uno de sus objetivos la formación de los cirujanos especializados en el tratamiento del cáncer, según la línea definida por la Escuela Europea de Oncología.

Manteniendo una clara vocación por la docencia y la formación de especialistas ha sido el presidente del *Comité de la Professional Education de la Unión Internacional contra el Cáncer (UICC)* desde 1966 a 1974. Posteriormente presidió también el programa "*Cancer Education*" desde 1974 hasta 1978 y posteriormente el programa de "Detección y Diagnóstico" hasta 1986. Estos esfuerzos le llevaron a asumir la presidencia de la Unión Internacional contra el Cáncer desde 1978 hasta 1982.

Ha presidido también la prestigiosa *European Organization for Research and Treatment of Cancer (EORTC)* desde 1985 a 1988 promocionando el desarrollo internacional de ensayos y protocolos en la investigación y tratamiento del cáncer y la *Federación de las European Cancer Societies (FECS)* desde 1991 a 1993. Y en el ámbito específico del cáncer de mama, ha sido también el fundador de la *European Cancer Societies of Mastology* y presidente del Comité Ejecutivo de EUSOMA (*European Society of Mastology*),

así como de la *Breast Surgery Internacional (BSI)* desde 1999.

Su liderazgo internacional en el campo de la oncología le llevó a ocupar la presidencia del Comité de Expertos en Cáncer de la Comisión de la Comunidad Europea desde 1994. Así mismo, es el fundador de uno de los hospitales más avanzados a nivel europeo en la curación del cáncer: el Instituto Europeo de Oncología del cual es en la actualidad su director científico.

Más recientemente y siguiendo con su espíritu emprendedor e innovador que ha caracterizado toda su obra como investigador y cirujano, desarrolló desde el Instituto Europeo de Oncología de Milán, una nueva técnica para mejorar el tratamiento quirúrgico de las mujeres con cáncer de mama, eliminando las complicaciones más temidas por las mujeres afectadas, derivadas de la extirpación indiscriminada de los ganglios de la axila, lo que se conoce con el nombre de linfedema. Con esta técnica se evitan graves daños cosméticos y discapacidades invalidantes que además no tienen tratamiento, con lo que se obtiene una mejor calidad de vida para las pacientes. Es la técnica reconocida mundialmente como la biopsia selectiva del ganglio centinela. Ha sido en el 2004 presidente de la Sociedad Internacional del Ganglio Centinela (ISNS).

En su país, Italia, ha desempeñado diferentes cargos de responsabilidad en temas relacionados con la salud pública, el cáncer y el medio ambiente entre los que destacaría el de miembro de la *Commissione Oncologica Nazionale del Ministero Della Salute* en 2004-2006, presidente del Comité Científico de la "*Lega Italiana per la Lotta contro i Tumori*" en 2005 y Ministro de Sanidad del Gobierno italiano de abril de 2000 a junio de 2001. En la actualidad es el Director Científico del Instituto Europeo de Oncología de Milán, cargo que ha ocupado desde 1994 hasta el 2000, y retomándolo posteriormente después de su participación como ministro de sanidad.

Los muchos méritos académicos del Profesor Veronesi le han supuesto un reconocimiento internacional y otorgado el grado de *Doctor Honoris Causa* de Medicina de universidades de diferentes países: Argentina (Buenos Aires, Córdoba), Brasil (Rio Grande do Sul), Grecia (Atenas), Bélgica (Antwerp), Polonia (Cracovia), Italia (Milán y Nápoles) así como "Honorary Lecturer" del Departamento de Cirugía de la Universidad de Dublín y "*Honorary Fellow*" del *American College of Surgeons*.

El Profesor Veronesi es miembro del consejo editorial de múltiples revistas científicas de gran prestigio entre las que destacaría: *American Journal of Clinical Oncology*, *Cancer Investigation*, *European Journal of Cancer*, *The Breast*, *The Breast Journal*, *European Journal of Surgical Oncology*, *Internacional Journal of Cancer*. Es además autor de más de 705 artículos científicos publicados en el campo de la Oncología Clínica y Experimental y autor también de 12 tratados relacionados con la Oncología.

Pero su carácter emprendedor e innovador, no sólo se limita a la investigación clínica sino que se extiende al ámbito del humanismo, aspecto fundamental y núcleo central del acto médico. Déjenme que destaque simplemente dos hechos que me ayudarán a dibujar este perfil humano del Profesor Veronesi:

En el Congreso de París de 1993 de la EUSOMA (*European Society of Mastology*), el Profesor Veronesi, conociendo el poder y la capacidad de las mujeres con cáncer de mama, presenta el proyecto de implicar a las mujeres en la lucha contra el cáncer de mama. La respuesta fue inmediata y un grupo de mujeres, representando a varios países europeos, funda EUROPA DONNA (la *European Breast Cancer Coalition*) un grupo muy activo integrado y gestionado por mujeres, para promover campañas sobre la igualdad de oportunidades de toda mujer europea en el acceso a las campañas de Diagnóstico Precoz y el Tratamiento óptimo del cáncer de mama, demandando estándares de calidad en la asistencia y promocionar el avance en la investigación del cáncer de mama.

En el 2003 se presenta la Fundación Umberto Veronesi con unas misiones claramente definidas:

- Promover campañas a favor de la salud.
- Contribuir al desarrollo científico en el campo biomédico.
- Promoción de la ciencia en el mundo de la escuela.
- Desarrollar la ciencia en los países emergentes.

Para resumir ese doble perfil del Profesor Veronesi como investigador y médico humanista, utilizaré sus propias palabras: “Tengo una gran fe en la posibilidad de mejorar el mundo, a través de la razón y de la ciencia, como máxima expresión del intelecto humano”. El Dr. Veronesi es un médico moderno, un hombre de ciencia, con alto contenido tecnológico, pero sobre todo médico también en el espíritu humanista del viejo Hipócrates, es decir, en la lucha contra la enfermedad, el cáncer, pero siempre al lado del paciente que sufre.

Así pues, habiendo expuesto estos hechos, Magnífico Sr. Rector, dignísimas autoridades y claustrales, solicito con toda la consideración y pido que se otorgue al Dr. Umberto Veronesi el grado de *Doctor Honoris Causa* por la Universidad de Lleida.

Dr. Edelmiro Iglesias

Presidente de la 26ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Senología y Patología Mamaria

DISCURSO DE INVESTIDURA

Con profunda emoción, deseo expresar mi gratitud al Magnífico Rector, autoridades, al Senado Académico, al Decano y a la Facultad de Medicina y Cirugía de la Universidad de Lleida, la más antigua de las universidades de Cataluña, por haberme otorgado este importante reconocimiento, que me honra muchísimo, como signo de estimación por una vida dedicada a la medicina, a la investigación y al progreso de la ciencia y que honra también a mi país, que me ha formado y que siempre me ha dado soporte en la lucha contra el cáncer, una enfermedad, que más que cualquiera otra, permite a un hombre ayudar a otras personas.

La victoria contra el cáncer necesitará todavía mucho tiempo y muchas energías. Pero sobre todo será necesaria una completa dedicación al sufrimiento humano y una fe sólida en la capacidad de nuestro pensamiento y de nuestro intelecto para afrontar y solucionar las grandes adversidades que el hombre encuentra en su camino. Es un tremendo desafío que la ciencia ha aceptado, ha hecho suyo y que todos lo vivimos con ansiedad pero también con confianza.

Pero no se puede estimar a la ciencia sin sentir un profundo entusiasmo por la investigación, entendida como una noble y atrevida exploración de lo que se desconoce y un método inteligente y racional de ampliación de nuestro conocimiento y de su ordenada categorización. Pero si la ciencia sin investigación es ciega, la ciencia sin educación es muda. Tenemos aquí por tanto, la gran necesidad de transferir los datos de la ciencia y la investigación a las mentes más jóvenes, con más capacidad que otras para elaborarlos y de hacer así un patrimonio formativo que permanecerá con

ellas durante toda su vida. Un gran y noble objetivo nos une, vuestra gran Universidad que crea conocimiento, pero sobre todo conciencia y mi gran deseo de enseñar y de formar.

La escuela es una gran forja de ideas y sobretodo, un laboratorio de principios éticos que sirven para formar las conciencias. Y si el proceso de aprendizaje se desarrolla en un clima de recíproco respeto, de recíproca escucha y de recíproca tolerancia a las ideas diferentes y en un clima de libre expresión, se convierte no sólo en un elemento de maduración y crecimiento cultural, sino en un factor real de humanización.

Yo he vivido el proceso de formación de los jóvenes, como mi profunda necesidad personal; la verdad como una motivación, la lucha permanente por la dignidad humana y la constante búsqueda de los valores

del espíritu, son los tres grandes temas sobre los cuales construir y reconstruir las mentes de los jóvenes. Y sobre esto, Sr. Rector, estoy seguro que vuestro pensamiento y el mío coinciden.

Querría concluir con un agradecimiento por vuestro gesto, signo y muestra de amistad por mí y por mi país. Siempre he tenido y tengo todavía muchos colaboradores con los que comparto cotidianamente la actividad de la cirugía y de investigador. Quiero deciros pues, que habéis encontrado en mí a un gran partidario de España, un fiel amigo del pueblo español al que admiro y estimo.

Prof. Umberto Veronesi

Universidad de Lleida. 2007