

MODELOS CLINICO-DOSIMETRICOS  
PREDICTIVOS DEL CONTROL BIOQUIMICO  
DEL CANCER DE PROSTATA  
ORGANO-CONFINADO TRATADO MEDIANTE  
IMPLANTES RADIOACTIVOS PERMANENTES

Alfredo Polo Rubio  
Universidad de Barcelona  
Departamento de Ciencias Clínicas  
Año 2007

# AGRADECIMIENTOS

Es frecuente iniciar una tesis doctoral con una serie de agradecimientos a las personas o instituciones que el doctorando considera dignas de ello. En nuestro caso hemos preferido que los agradecimientos fueran al final del texto. Así, el cansado lector podrá comprobar lo larga que es esta lista en nuestro caso, pues debemos doble reconocimiento, aquí en Barcelona, y allí en Milán. Es difícil que esta Tesis hubiera llegado al puerto de Itaca sin la ayuda de los que siguen y de los que olvido.

∴ Mis compañeros del Istituto Europeo di Oncologia de Milano, que me ayudaron, me enseñaron un idioma, unas costumbres y con los que Eva y yo mismo pasamos unos años inolvidables. El gran Andrea Vavassori, Andrea Guido, Ignazio Russo, y todos los demás componentes del Servicio de Oncología radioterápica. Los urólogos Ottavio de Cobelli, Victor Mattei, Fabricio Verweij y el gran Escardino, que trataron de enseñarme el manejo del paciente urológico. Los físicos, Mario Ciocca, Federica Cattani, Gianpiero Tossi y todos los demás. Todos ellos me enseñaron cuanto vale el empuje y la ilusión del que lo tiene todo por delante.

∴ Mis compañeros del Instituto Catalán de Oncología de Barcelona, que también me enseñaron un idioma, otras costumbres. Con ellos pasé unos años fabulosos de residente y con ellos he pasado años intensos como especialista. De ellos he aprendido el valor que tiene la profesionalidad y el cuidado del paciente oncológico. Juan Carlos Menendez se marchó a Santander, pero antes me enseñó algunas cosas que no se me han olvidado (tampoco se me olvida cuanto nos divertimos, con Dani, con Cristina, con Angel, que es de Zaragoza).

∴ A todos mis compañeros de la Unidad de Braquiterapia del Instituto Catalán de Oncología, Arcadia dorada. Todos se darán por aludidos.

∴ A mis colegas del Servicio de Física del Instituto Catalán de Oncología. De todos ellos se aprende. Ignaci Modolell me ayudó con el ajuste de los datos. Maricruz Lizuaín tiene la rara habilidad de hacerte ver las bases que sustentan la Radioterapia.

∴ Los urólogos del Servicio de Urología del Hospital de Bellvitge, Ferrán Aguiló y Lito Suarez, con los que he aprendido a trabajar en equipo, y que también han intentado enseñarme a manejar al paciente urológico.

∴ Los miembros del comité de cáncer de próstata HUB-ICO demuestran que la profesión y la atención al paciente están por encima de alturas y distancias. Y se demuestra que se pueden engranar maquinarias complejas en hospitales grandes.

- ∴ Victor Moreno y Valentín Navarro me han ayudado a enfocar el análisis de los datos y me han prevenido de las trampas que acechan al incauto. Espero no haber caído en ellas.
- ∴ Roberto Orecchia y Ferrán Guedea me dieron la oportunidad de trabajar en sus Servicios. Allí pude aprovecharme de toda la tecnología y de aprender del bagaje clínico a mi disposición.
- ∴ Josep María Borrás fue el artífice de la colaboración que se estableció entre ICO e IEO. Pudimos comprobar que es posible una colaboración trans-nacional y esta Tesis es prueba de ello.
- ∴ Hugo Marsiglia ha sido mi mentor desde que nos conocimos. Le agradezco profundamente que me tratara como un hermano y le agradezco todas las oportunidades que me ha dado desde entonces. Lo que nos hemos divertido en Milán...
- ∴ Joan Pera me enseñó que la reflexión silenciosa ha de preceder siempre a la acción clínica. Me ha enseñado también otras cosas que son difíciles de resumir en tres líneas. Su dirección científica de este trabajo ha sido amable y generosa, con el punto de ironía que le caracteriza.
- ∴ Mi hermano está siempre ahí, y se lo agradezco.
- ∴ Mis padres, que ya no están, me dieron siempre oportunidad para formarme. Este es un buen momento para darles las gracias.
- ∴ Eva sigue caminando por mis sueños... y gracias a ella, algunos se hacen realidad.
- ∴ Greta es la pureza de unos ojos azules y un futuro maravilloso.
- ∴ Hay ocasiones en que los pacientes te miran a los ojos y puedes asomarte dentro. Y te acuerdas de porqué te hiciste médico. Y te propones no perder nunca esa sensación. A los pacientes les debo gratitud por recordarme quién soy. A ellos dedico el esfuerzo de esta Tesis.