

A Juanvi



*Nadie puede abrir semillas
en el corazón del sueño,
el sueño va sobre el tiempo
flotando como un velero*

Federico García Lorca.
(Fragmento de "Así pasen cinco años")



AGRADECIMIENTOS

Es un elemental deber de gratitud dejar constancia del agradecimiento a todas las personas e instituciones que en mayor o menor medida han contribuido a la realización de este trabajo y sin cuyas aportaciones no hubiera sido posible. En primer lugar a mi Director de Tesis, Prof. Dr. D. Fernando López Prats, siempre certero en sus observaciones y pendiente de evitar la dispersión, riesgo obvio en un trabajo de esta naturaleza. A mi maestro, el Prof. Dr. D. Justo Medrano Heredia, con quien tuve la oportunidad de iniciar mi andadura investigadora siendo Alumna Interna del Dpto. de Cirugía y a quien debo, entre otras muchas cosas, el estímulo para desarrollar una trayectoria científica. A mis compañeros del Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital Universitario de San Juan porque todos ellos, de una forma u otra, me han ayudado a la realización de este trabajo. He de mencionar muy especialmente al Dr. D. Rafael Alcalá-Santaella por su estímulo, desde el principio, para la realización de esta tesis. Al personal de la 2ª Sur y del quirófano de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Hospital de San Juan de quien siempre he recibido ayuda incondicional. La relevancia en este trabajo de la radiología ha implicado requerir el apoyo del Servicio de Radiología y Radiodiagnóstico del Hospital de San Juan. Quiero hacer mención especial de agradecimiento a su Jefa de Servicio, la Dra. D^a. Isabel González, y particularmente a D^a Adelina Martínez Abellón, por su colaboración desinteresada y por su confianza. No puedo dejar de mencionar a D. Juan Antonio Gómez Moya, su ayuda en los momentos de impotencia frente al PC. Adicionalmente quisiera agradecer a la Dra. D^a. Etlvina Andreu Sánchez, del Dpto. de Física Aplicada de la Universidad Miguel Hernández su ayuda en los cálculos trigonométricos y a D. Alfonso Pérez Vegara, del Instituto de Neurociencias de la Universidad Miguel Hernández su contribución en la elaboración del prototipo de esfera radioopaca.

La realización de un trabajo de Tesis requiere de la contribución de muchas personas en el ámbito profesional, quisiera, en este momento dejar constancia de mi reconocimiento a todos aunque no a todos mencione explícitamente, por lo cual pido disculpas a muchos cuyo nombre debería incluir pero incurriendo en una lista interminable fuera del alcance de estos agradecimientos. Igualmente se requiere el apoyo personal para posibilitar que el tiempo dedicado fuera de la jornada laboral, los contratiempos y frustraciones de la actividad científica no mermen la moral. En este orden de cosas habría de agradecer a una lista igualmente interminable de amigos y familiares. También en pro de la brevedad tengo que limitarme y agradecer particularmente a mi madre, Gloria, cuyas demandas de afecto necesito más que ella su satisfacción y a Juanvi, que me ha acompañado en la travesía, entendiéndome porque él ya la había pasado.