

CURRICULUM VITAE

Dr JOSE PIQUER, MD, PhD

Neurocirujano

Jefe de Servicio de Neurocirugía
(Hospital de la Ribera, Alzira Spain)

Director & Fundador
"Quirúrgica Neurológica": Neuroval SLP

President & Fundador
(NED Fundación)

Director of Neuroscience Chair
(Universidad CEU, Valencia)

Professor of Neuroanatomy-Neurosurgery
(Universidad CEU, Valencia)

Director Máster Propio en Neurociencias
(Universidad CEU, Valencia)

Nacido en Valencia, el 11 de Abril de 1960, terminó su Licenciatura de Medicina en 1983, en la Universidad de Valencia con la calificación de *Sobresaliente - Premio Extraordinario*. Obtuvo el grado de doctor con *Apto Cum Laude - Premio Extraordinario* en la Facultad de Medicina de Valencia en junio de 1988. *Es Especialista en Neurocirugía* (1989-1995, Hospital Clínico de Valencia)

Es *Académico Correspondiente* de la Real Academia de Medicina de Valencia. Obtuvo el Premio de la Real Academia de Medicina de Valencia (concurso- 1984), el *Accésit Primero* del mismo premio en el concurso de 1985 y el *Accésit Primero* del Premio "Gómez Ferrer" (concurso- 1986).

Fue nombrado por Concurso *Facultativo Especialista* del Servicio de Neurocirugía del Hospital Universitario La Fe de Valencia desde junio 1990 hasta Febrero de 1999. Posteriormente fue nombrado *Jefe de Servicio* de la Unidad de Neurocirugía del Hospital de la Ribera (Alzira, Febrero 1999), cargo que sigue desempeñando en la actualidad.

Es Presidente Fundador de "Quirúrgica Neurológica" (Neuroval, SLP): Neuroval Sociedad Profesional Sociedad Limitada creada el 06/06/2001 en Valencia, España. Su principal actividad es la asistencial, consultoría y desarrollo de la neurocirugía, principalmente en diferentes hospitales de la Comunidad Valenciana

Amplió estudios en la Universidad de Navarra *Dpto de Ortopedia y Traumatología* (1988), Servicio de Neurocirugía del Hospital de Bellvitge de Barcelona (Prof. Isamat) durante dos años (1988-90), University of Hannover (*Neurosurgical Clinic Krankenhaus Nordstadt, Germany*, 1992), University of Cincinnati (*Department of Neurosurgery, USA*, 1993), Saint Louis University (*School of Medicine, Health Sciences Center, USA*, 93-94-98-00-02,04), Bethesda Medical Center (*Department of Neurosurgery, USA*, 1996), *Hospital OLV de Alstt* (Bélgica, 1999), *Methodist Central Hospital, Memphis-Tennessee* (USA october-2000); *Orthopedic Service (Bordeaux, Junio-2001)* *Department of Neurosurgery, Helsinki* (June, 2002); *Barrow Institute (Department of Neurosurgery, 2012)*

Obtuvo varias becas para ampliación de estudios en convocatorias de la Conselleria de Educación (1988-89) y FIS (1993-94) y otras para realizar los proyectos de investigación: *Espectroscopia in vivo, in vitro, ex vivo en Tumores cerebrales* (Hospital de la Ribera, 2001) y "*Glioblastoma Primario y Glioblastoma Secundario*": *Caracterización Clínico-Patológica y Genética. Expresión de INOS Y correlación con las alteraciones moleculares del Gen cdkn2A, B/P16,P15 y con la expresión de NF-KB FIS.* (Instituto de la Salud Carlos III, Ministerio de Sanidad y Consumo, 2006); *Aislamiento de Progenitores neuronales de tejido nervioso humano adulto: Una estrategia terapéutica para las patologías medulares*" (7ª Convocatoria de ayudas a la Investigación en Enfermedades Neurodegenerativas: Fundación la Caixa, 2007)". *E-Tumor Web Accesible MR decision support system*

for brain tumor diagnosis and prognosis incorporating in vivo and ex vivo genomic and metabolomic data (Entidad financiadora VI Marco Europeo, 2004-2009)

Ha realizado 32 cursos prácticos o workshops internacionales sobre cirugía de columna, base de cráneo y microneuroanatomía. Creó el Laboratorio de Práctica Quirúrgica del Hospital de la Ribera (Alzira), pionero en nuestro país, donde se han celebrado más de 80 cursos prácticos para especialistas, enfermería y estudiantes.

Ha organizado junto con el Prof Young (Department of Neurosurgery of Saint Louis University) 24 cursos prácticos relacionados con la columna, neuroanatomía y patología cerebrovascular, posibilitando establecer un convenio entre este Departamento y el Hospital de la Ribera (Alzira).

Ha participado en la organización de numerosos Congreso, Jornadas, Sesiones interhospitalarias y Cursos relacionados con la especialidad.. Ha sido Presidente del XVI Congreso de la Sociedad de Neurocirugía de Levante (Valencia, 2007), Secretario del XIII Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC; Valencia 2008) y Miembro del Comité Organizador del Congreso Europeo de Neuro-oncología (EANO; Barcelona 2008)

Es miembro del comité fundacional del Grupo Español de Neuro-oncología (GENO), del Grupo de Neuro-oncología y de Neuroanatomía Quirúrgica de la SENEC, del que fue miembro fundador. También ha pertenecido al Committee of Neuroncology of the EANS, fue Delegado Europeo de la SENEC en dicha sociedad europea. Es miembro de la Sociedad de Neurocirugía de Levante, Sociedad Española de Neurocirugía, EANS, GENO; EANO; WFNS y Sociedad Española de Base de Cráneo.

Ha sido secretario de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC, 2010-14) y miembro de la Comisión Nacional de la Especialidad en el Ministerio de Sanidad durante el mismo periodo

Por espacio de cuatro años, cursos 84-85, 85-86, 86-87, fue Profesor Ayudante de Clases Prácticas de la Cátedra de Neurocirugía de la Facultad de Medicina de Valencia (Prof. Barcia). En los cursos 87-88, 88-89, 89-90, 90-91, desempeño el cargo de Profesor Ayudante de la LRU mediante Concurso de Méritos en la Cátedra de Neurocirugía de la Facultad de Medicina de Valencia (Prof. Barcia).

Fue Profesor de la Facultad de Medicina en la Universidad Católica de Valencia (curso 2008-2009, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012, 2013-2014), siendo el Profesor encargado de las asignaturas de Neuroanatomía y Neurocirugía en dicha Universidad.

Es autor de un 1 libro, 4 monografías, 6 capítulos de libros y de 82 trabajos publicados en varias revistas nacionales e internacionales. Ha presentado 208 comunicaciones orales en Congresos y Reuniones científicas y participado como conferenciante dentro y fuera de nuestro país en 61 ocasiones.

Finalmente, es *Presidente Fundador de la fundación NED* (Neurocirugía-Educación-Desarrollo) dedicada al desarrollo de la neurocirugía en los países más desfavorecidos principalmente en África del Este, donde se han realizado más de 60 misiones neuroquirúrgicas y se ha construido un el Instituto Mnazi Mmoja NED de Zanzibar, siendo Director Médico del mismo. Además ha sido elegido *miembro del patronato* de las fundaciones internacionales *FIENS* y *Madaktari Africa* , siendo el primer neurocirujano europeo que ocupa dicho cargo

Recientemente, ha sido nombrado Director de la Cátedra de Neurociencias de la Universidad CEU Cardenal Herrera de Valencia (Marzo 2015), Profesor Asociado encargado de la asignaturas de Neuroanatomía y Neurocirugía en dicha Universidad y Director del Máster Propio en Cuidados Médico-Quirúrgicos y Rehabilitación del Paciente Neurológico (*Universidad CEU, Valencia*)