

DATA I LLOC DE NAIXEMENT

Barcelona, 9 d'agost de 1948

EDUCACIÓ MÈDICA

Llicenciatura de Medicina. Universitat Autònoma de Barcelona, 1982

Doctorat en Medicina. Universitat de Barcelona, 1993.

(Director de la Tesis Doctoral : Luis Palacios Raufast i Ramon Rama Breton)

ALTRES ESTUDIS

Enginyer Químic 1976

ALTRES ESTUDIS D'ESPECIALITATS

C.E.S. (*CERTIFICAT D'ÉTUDES SPÉCIALES*) en Biologia i Medicina de l'Esport. 1984, Universitat de Montpellier

Educació Física i Medicina de l'Esport. Universitat de Barcelona, 1990

TASCA DOCENT

Professor de l'Escola Universitària d'Infermeria Osona de Vic. 1981 a 1984

Seminari de Fisiologia del Exercici. Departament de Fisiologia Universitat de Barcelona, 1985

Professor de l'Escola de Medicina de l'Esport de la Generalitat de Catalunya. Cursos impartits per Metges en els Col·legis de Metges de Barcelona, Tarragona, Lleida i Girona, de 1988 a 1990

Professor pels Cursos de Doctorat sobre Fisiologia del Exercici de l' Universitat de Barcelona. Departament de Fisiologia, Facultat de Biològiques, des de 1989 endavant

CONGRESSOS I CURSOS ORGANITZATS

Primer i segon Congrés Català-Francès de Medicina de l'Esport , Girona 1986 i 1988, patrocinat per la Generalitat de Catalunya

Primer Congrés Internacional de Medicina del Taek-Wondo. Barcelona 1987

Jornades Científiques sobre fisiologia aplicada a l'esport, Generalitat de Catalunya. Esplugues de Llobregat (Barcelona), 1988

Curs sobre Obesitat, bases metabòliques, diagnòstic i tractament. Universitat de Barcelona. Departament de Bioquímica i Fisiologia, 1984

BEQUES I AJUDES INVESTIGACIÓ

Fons d'Investigació Universitària. (FIU). Beca del Rectorat Universitat Central de Barcelona, 1985

Beca per la millora de la qualitat de vida en la Tercera Edat a través d'un programa d'exercici. Direcció General de l'Esport. Generalitat de Catalunya, 1983 – 1984

Ajut del CICYT (Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología. Plan Nacional de Investigación y Desarrollo) sobre : Respuesta adaptativa en reposo y ejercicio en simulación de altitud. (Estudio de los condicionantes bioquímicos de la fatiga durante el ejercicio en la obesidad, 1993)

Beca de la Generalitat de Catalunya (Direcció General de l'Esport) sobre resposta al exercici en el malalt d'EPOC respirant una mescla de gasos Heli-Oxígen, 1995

PUBLICACIONS

Mes de 40 publicacions de recerca mèdica en revistes de rellevància científica.

ALTRES ACTIVITATS RELLEVANTS DE INTERES CIENTIFIC , TÈCNIC O ACADÈMIC

Col·laborador del Departament de Bioquímica i Fisiologia de l'Universitat de Barcelona des de 1975 fins l'actualitat

Col·laborador habitual en experiències de investigació amb la FAC de Medicina de l'Universitat de Montpellier i Participació en Seminaris i Congressos amb diferents centres universitaris i hospitalaris francesos des de 1984 fins l'actualitat

Participació com Professor dels cursos per metges realitzats en els Col·legis de Metges de Lleida, Tarragona i Girona (Des de 1988 fins 1992) sobre fisiologia de l'exercici i rehabilitació pulmonar.

Metge de la Federació Espanyola d'Atletisme (1984 – 1986)

Membre del Comitè Metge Olímpic Espanyol els Anys 1986 al 1992

Membre de diversos Tribunals de Tesis Doctorals de l'Universitat de Barcelona i de l'Universitat de Montpel·lier

Patent de invenció d'una càmera hipobàrica per la investigació i aplicació de la hipobarria en medicina i en l'esport (Nº de Registre de la Propietat Industrial : 0.199.820, Any 1988)

TREBALL ACTUAL

Desenvolupament de tasques d'investigació sobre exercici i nutrició en La Universitat de Barcelona (Dept. de Bioquímica i Fisiologia)

Creador d'un programa de diagnòstic i tractament de les alteracions i millora de la qualitat de vida (Centre Mèdic del Metabolisme i Nutrició, **Cimen**®)

Desenvolupament d'un projecte sobre tractament de les malalties cròniques mitjançant un programa d'exercici adaptat.