



JOSEP SANTALÓ

És catedràtic de Biologia Cel·lular de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), on ha impartit les assignatures de biologia cel·lular, biologia de la reproducció, tecnologia de la reproducció i manipulació embrionària i aspectes legals de la biotecnologia. Intervé en el Màster Oficial de Biologia Cel·lular de la UAB i és coordinador del Màster de Biologia de la Reproducció i Tècniques de Reproducció Humana Assistida, organitzat conjuntament per la UAB i l'Institut Universitari Dexeus.

Ha estat responsable de diferents projectes d'investigació sobre la caracterització genètica i la congelació d'embrions preimplantacionals, sobre la influència de la fecundació *in vitro* en les característiques genètiques dels embrions i en programes d'obtenció d'animals transgènics. És membre del Grup d'Investigació en Embrions Preimplantacionals Humans (GIEPH), grup de recerca que va aconseguir el primer cas de selecció de sexe per diagnòstic preimplantacional a l'Estat espanyol. Actualment treballa en l'estudi de la reprogramació genètica després de la transferència nuclear i en noves estratègies de derivació de cèl·lules mare embrionàries.

És el president de la Comissió d'Ètica en Experimentació Animal i Humana de la Universitat Autònoma de Barcelona, membre de l'Observatori de Bioètica i Dret del Parc Científic de la Universitat de Barcelona, del grup de treball per l'estudi i la reflexió ètica sobre la recerca biomèdica del Comitè Consultiu de Bioètica de Catalunya i de l'Hinxton Group: An International Consortium on Stem Cells, Ethics and Law.