

SESSIONS CIENTÍFIQUES

23 al 25 octubre 1984: «IV Jornades d'Endocrinologia». Coordinadors: F. RIVERA-FILLAT i J. CAMPS.

1 al 4 novembre 1984: «XIIè. Congrés de Metges i Biòlegs de Llengua Catalana». Castelló de la Plana-Benicàssim.

8 novembre 1984: Sessió científica extraordinària. «Tècniques histològiques animals», a càrrec de MERCÈ DURFORT.

9 novembre 1984: Sessió científica extraordinària. «Aspectes biochimiques et moléculaires originaux du noyau des Dinoflagellés, eucaryotes primitifs», a càrrec de M. HERZOG, del Laboratori Aragó, CNRS a Banyuls de la Marendra (Catalunya Nord-El Roselló).

12 al 14 novembre 1984: Curs de Postgrau sobre: «Biologia Cel·lular i Medicina», amb el patrocinio de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica de la Generalitat de Catalunya i a càrrec del professor ANDRÉ TROUET, director del Departament de Chimie Physiologique, Faculté de Médecine, Université de Louvain. Bèlgica.

1a. Sessió: *Le rôle des médicaments et des lysosomes en physiologie cellulaire.*

2a. Sessió: *Le pilotage des médicaments dans la chimiothérapie du cancer.*

3a. Sessió: *Le pilotage des médicaments dans la chimiothérapie des maladies infectieuses.*

Coordinador del curs: MERCÈ DURFORT.

15 novembre 1984: Sessió Científica Inaugural. «Models de creixement». Coordinadors: J. BAGUÑÀ i J. LLEONART.

«Consideracions generals sobre models de creixement», per J. LLEONART.

«Creixement i decreixement a planàries», per J. BAGUÑÀ i R. ROMERO.

«Relacions entre creixement i altres paràmetres ambientals», per R. MARGALEF.

15 desembre 1984: Regulació Metabòlica. Coordinador: JOSEP CARRERAS.

«Metabolits bisfosforilats i regulació metabòlica», per J. CARRERAS.

«Regulació de la biosíntesi del colesterol», per F. GARCIA-HEGARDT.

«Regulació del metabolisme del glucògen», per J. GUINOVART.

«Comportaments no-michaelians i regulació de l'activitat enzimàtica», per C.M. CUCHILLO.

«Formes moleculars i microheterogeneitat de la malat deshidrogenasa», per A. CORTÉS.

17 al 19 desembre 1984: IV Curs d'Enginyeria Genètica, amb el patrocinio de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica de la Generalitat de Catalunya i a càrrec dels professors GIOVANNI ROSSI de l'Istituto Superiore di Sanità de Roma, Itàlia; L. CARRASCO de l'Institut de Biologia Molecular, CSIC-Universitat Autònoma de Madrid; JAMES R. ALLEN d'Ingenasa, Madrid; E. ROCHA de l'Institut de Química Bio-Orgànica del CSIC a Barcelona.

Coordinadors del curs: LLUÍS CORNUDELLA i PERE PUIGDOMÈNECH.

17 gener 1985: Valoració de la secreció beta-pancreàtica. Coordinador: ROSER CASAMITJANA.

«Nous aspectes de la secreció i localització de la insulina a l'embrió», per M. GIRBAU.

«Secreció de la insulina als illots pancreàtics; acció de la glucosa en el procés», per R. GOMIS.

«Secreció endògena beta-pancreàtica a la *diabetis mellitus* tipus I», per M. PEIG.

«Valoració de la secreció beta-pancreàtica a la *diabetis mellitus* tipus II», per M. FERNANDEZ.

21 febrer 1985: Conseqüències orgàniques de l'alcoholisme a l'home i a l'animal. Coordinador: JOAN CABALLERIA.

«Ingestió d'etanol durant la gestació a la rata, efectes metabòlics a la mare i al fetus», per X. TESTAR, M. LLOBERA i E. HERRERA.

«Ingestió d'etanol durant la gestació a la rata, efectes sobre el desenvolupament postnatal», per D. LÓPEZ-TEJERO, M. LLOBERA i E. HERRERA.

«Estudi de l'alcohol deshidrogenasa als teixits ooculars de la rata», per X. PARÉS i P. JULIÀ.

«El pèptid terminal del procol-lagen tipus III com a indicador de fibrogènesi a la malaltia hepàtica alcohòlica», per M. TORRES-SALINAS i D. HERRERA.

12 març 1985: Sessió conjunta amb la Institució Catalana d'Història Natural. «Tècniques histològiques vegetals». Coordinador: MERCE DURFORT.

21 març 1985: Genètica molecular bacteriana. Coordinador: RICARD GUERRERO.

«Bases genètiques de la degradació d'hidrocarburs aromàtics per bacteris», per R. ROTGER, E. COZAR, C. FERRER i E. GARCÍA-VALDÉS.

«Mecanismes de reparació induïble en bacteris», per J. BARBÉ.

«Mutants d'*Escherichia coli* superproductors d'hemolisina», per A. JUÀREZ i N. GODES-SART.

«Estudi de la fermentació de fucosa i ramnosa a *Escherichia coli*», per J. AGUILAR.

18 abril 1985: Dinàmica de la fecundació *in vitro*. Coordinadors: JORDI LÓPEZ i MONTSERRAT PONSÀ.

«Indicacions i protocols d'estimulació per a la fecundació *in vitro*», per P.N. BARRI.

«Tècnica de la fecundació *in vitro*», per A. VEIGA i G. CALDERON.

29 abril 1985: Sessió científica extraordinària. «Molecular biology and enzymology of red cell maturation», a càrrec de S.M. RAPOPORT, de l'Institut für Physiologische und Biologische Chemie de la Humboldt Universität a Berlin.

17 al 19 maig 1984: Sessió conjunta amb la Institució Catalana d'Història Natural. «La muntanya mitjana». Coordinador: ANA PUJOLRÀS.

«Fitogeografia d'Osona», per ORIOL de BOLÓS.

«La diversitat faunística de la muntanya mitjana catalana», per M. VICTÒRIA VIVES.

«El Cenozoic d'Osona: plantejaments i resultats plurals», per SALVADOR REGUANT.

«Influència dels detergents anònims en l'eutrofització del pantà de Sau», per J.M. NI-NOT i A. VIDAL.

30 maig 1985: Els auto-anticossos com instruments per a la caracterització de ribonucleoproteïnes. Coordinador: J.L. RODRÍGUEZ-SANCHEZ. Ponents: J.L. RODRÍGUEZ-SANCHEZ, C. GELPÍ i C. JUÀREZ.

Maig a juny 1985: Curs de postgrau sobre: «Biotecnologia». Coordinador del curs: RICARD GUERRERO.

1 juny 1985: Carcinogènesi química. Coordinador: JORDI DOMINGO.

«Detecció de productes genotòxics mitjançant proves microbianes», per M. LLAGOSTERA.

«Carcinogènesi hepàtica per dietilnitrosamina i fenobarbital a la rata», per M.D. ESTADELLA.

«Inducció experimental de tumors del sistema nerviós», per T. RIBALTA.

«Correlació de models experimentals amb les formes més freqüents de càncer humà», per A. CARDESA.

11 i 12 juny 1985: «II Jornades de Neurobiologia». Coordinadors: F. ARTIGAS i J. BALASCH.

18 i 19 juny 1985: «II Jornades de Biologia Molecular: Regulació genòmica». Ponència a càrrec de ADOLF RUIZ-CARRILLO de l'Hôtel Dieu de Quebec, Canadà. Mas Badó. Sant Quirze de Safaja (Vallès Oriental). Coordinadors: M. CHIVA i D. LUDEVÍD.

25 al 28 juny 1985: Curs d'especialització sobre: «Origen de la vida i evolució de la cèl·lula», amb el patrocini de la Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica de la Generalitat de Catalunya, i a càrrec del professor LYNN MARGULIS, de la Boston University, USA. Amb la col·laboració de A. LAZCANO-ARAUJO, RICARD GUERRERO i CARLES PEDRÓS-ALIÓ.

27 al 29 juny 1985: «Seminari anual de Biologia del Desenvolupament». Mas Badó. Sant Quirze de Safaja (Vallès Oriental). Coordinador: M. MONZÓ.