

## MEMÒRIA PREMI GEMMA ROSELL I ROMERO 2014

Durant l'any acadèmic 2013-2014 es va celebrar la **desena edició** del *Premi Gemma Rosell i Romero* dins del marc de la **VI Setmana de la Recerca** de la Facultat de Medicina, UB. En aquesta edició, que ha estat molt especial i emotiva, vam organitzar una sèrie d'actes commemoratius del **X Aniversari del Premi**. Amb aquests esdeveniments hem volgut agrair i fomentar la participació de totes aquelles persones que d'una manera o altre han estat implicades o col·laborat en l'èxit del Premi durant aquests deu anys.

Per quarta vegada, l'Aula magna, conjuntament amb l'aula 2, van albergar tan les ponències del premi com les conferències programades al voltant de la recerca. Moltes persones i institucions han seguit involucrades en aquest projecte que accentua la rellevància d'una setmana dedicada a la investigació per part d'estudiants de ciències biomèdiques de les nostres universitats. Les doctores Neus Agell (Vicedegana de Recerca de la Facultat de Medicina, UB), Montserrat Jaumot i Silvia Ginés (Professores Agregades, UB), el doctor Alejandro Martorell, juntament amb les alumnes de la Facultat de Medicina Mireia Vicente, Idoia Pinedo, Verònica Torras, i la Lucia Carratalà, Llicenciada en Medicina, van aconseguir que les activitats del Premi Gemma Rosell i Romero i les de la Setmana de la Recerca programades fossin un èxit. Un procés acompanyat per l'Encarna Romero, mare de la Gemma.

La difusió a les diferents universitats es va dur a terme mitjançant el grup de Recerca de l'Associació d'Estudiants de Ciències de la Salut (AECS), les doctores esmentades i els estudiants implicats en l'organització. La Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona va cedir les aules i el material informàtic per a les jornades i, igualment, va expedir els certificats als participants. Agraïm novament la participació de la Universitat Autònoma de Barcelona i la Fundació Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i Balears, que mitjançant el Dr. Reig expedeix les certificacions al seu alumnat des de l'inici del Premi.

Es van atorgar els següents crèdits:

- a. **Universitat de Barcelona**, pels estudis de **Llicenciatura, 1,5 crèdits de lliure elecció** tant per a ponents com per als oients. Pels estudis de **Grau, 1 crèdit ECTS** als oients i **2 crèdits ECTS** als ponents.
- b. **Universitat Autònoma de Barcelona, 1,5 crèdits de lliure elecció** als ponents i als oients.

A l'igual com a les últimes edicions, els participants oients van lliurar una prova escrita sobre les ponències candidates a Premi.

Les trobades d'organització es van realitzar a la Facultat de Medicina, on es va acordar la conformació del Jurat i el programa del Premi i de la Setmana de Recerca. La publicitat es va continuar dirigint als diversos departaments i institucions de les nostres universitats; i es van tornar a repartir *pòsters* amb les dades de les conferències programades i actes commemoratius pels espais que es van considerar més adients.

Respecte a les dotacions econòmiques, s'han mantingut les donacions des de la primera edició. La Dra. Neus Agell, en nom del degà de la Facultat de Medicina, Dr. Francesc Cardellach, va dirigir l'acte de cloenda en què *l'Encarna Romero*, mare de la Gemma Rosell Romero, va lliurar el primer premi. La Fundació Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears segueix contribuint amb la dotació econòmica del segon premi de les Jornades, que va ser lliurat pel *Dr. Josep Reig. L'Albert Agut*, president de l'AECS, va lliurar tan el tercer premi com l'accèssit atorgat per la mare de la Gemma Rosell, donada l'alta qualitat dels treballs presentats. A l'igual que en les quatre edicions anteriors, la Facultat de Medicina es va encarregar de la totalitat de despeses derivades dels pòsters i díptics divulgatius, del *booklets*, dels exàmens lliurats i dels "*coffee break*".

## Organització Jornades

Les jornades, repartides en tres tardes (de 15h a 20h), es van celebrar els dies 6, 7 i 8 de maig de 2014. Una totalitat de 20 estudiants de diverses universitats catalanes van presentar les seves investigacions. Novament, un Jurat interdisciplinari va seleccionar els ponents guanyadors i va destacar l'alt nivell científic de les ponències presentades.

## Actes commemoratius X Aniversari del Premi Gemma Rosell i Romero.

Durant el tercer dia de les jornades d'enguany, es van organitzar una sèrie d'activitats destinades a celebrar i agrair a tots els participants i col·laboradors del Premi, la seva implicació i ajuda durant aquest deu anys.

-Projecció del muntatge audiovisual: **“10 anys de Premi Gemma Rosell i Romero”**.

-Conferència: **“L'AECS i la Recerca”** a càrreg de l'**Albert Agut**, President de l'AECS.

-Conferència: **“Què ha representat per a i la participació en el Premi Gemma Rosell i Romero?”** amb la presència de Jordina Rincón, guanyadora 2010, i actualment Post-doctoral Fellow al Departament de Neurocirurgia de la Universitat John Hopkins; Elisabet Esteve (co-fundadora del Premi) i membre del Departament de Limfoma/Mieloma al Centre de Càncer Anderson de la Universitat de Texas; Ingrid Benito (guanyadora 2006) i Product Manager a Laboratoris VITAE, i Mireia Reche (guanyadora 2008) professional a InVentiv Health, Novartis.

-Taula Rodona: **“Un estudiant amb vocació científica, sap el què ha de fer?”** moderada per la Lucia Carratalà i amb la participació de la Dra. Neus Agell, el Dr. Àngel Messeguer, la Dra. Maria Teresa Estrach, el Dr. Alejandro Martorell, i la Dra. Marina Fernández.

-**Pica-pica** final, organitzat al Claustre de la Facultat de Medicina.

La memòria de la Gemma Rosell Romero, estudiant de cinquè curs de Medicina de la Universitat de Barcelona va estar present entre nosaltres recordant el seu accident a Molfeta (Bari, Itàlia) el 13 de desembre de 2002, quan com a NORE de l'AECS participava en una trobada prèvia a les Jornades d'intercanvi per a l'estiu del 2003. La seva implicació en la investigació, juntament amb la seva companya d'AECS Elisabeth Esteve Manasanch van inspirar aquest premi. Durant l'acte d'inauguració i cloenda tant la mare, com estudiants i professors van pronunciar emotives paraules en el seu nom.

## Estadístiques

Total d'estudiants participants: 89

### **Ponents: 20**

Ponents Universitat de Barcelona: 12

Ponents Universitat Autònoma de Barcelona: 3

Universitat de Girona: 1

Universitat de Lleida: 1

Universitat Illes Balears: 1

Universitat de València: 2

Universitat de Barcelona	12 (Medicina: 2; Farmàcia: 3; Bioenginyeria: 1; Ciències Biomèdiques: 5; Ciències Mèdiques Bàsiques: 1)
Universitat Autònoma de Barcelona	3 (Biotecnologia: 1; Ciències Biomèdiques:1; Ciència i Tecnologia dels Aliments:1 )
Universitat de Girona	1 (Biotecnologia)
Universitat de Lleida	1 (Ciències Biomèdiques)
Universitat Illes Balears	1 (Bioquímica)
Universitat de València	2 (Medicina)

**Oients: 69**

Oients Universitat de Barcelona: 58

Oients Universitat Autònoma de Barcelona: 10

Oients UPC: 1

Universitat de Barcelona	58 (Medicina: 40; Farmàcia: 7; Bioenginyeria: 4; Bioquímica 2; Ciències Biomèdiques: 3, Dret: 1; Nutrició Humana: 1 )
Universitat Autònoma de Barcelona	10 (Medicina )
Universitat Politècnica de Catalunya	1

**Guanyadors:****1r premi:** VÍCTOR MARCOS GARCÉS. Universitat de València.**2n premi:** ANNA BADIA PÉREZ. Universitat Autònoma Barcelona.**3r premi:** VÍCTOR GONZÁLEZ TARRAGÓ. Universitat de Barcelona.**3r premi (accèssit):** ZEUS ARANDA REMON. Universitat de Girona.**Membres del Tribunal:**

Dr. Àngel Messeguer: Professor d'Investigació del Consell Superior d'Investigacions Científiques.

Dr. Rafael Oliva, Professor Catedràtic de la Universitat de Barcelona.

Dra. Amàlia Lafuente: Professora Catedràtica de la Universitat de Barcelona.

Dr. Xavier Xifró, Professor Lector de la Universitat de Girona.

Dra. Esther Pérez. Professora Titular de la Universitat de Barcelona.

**Lliurament de Premis:***Primer premi:* Encarna Romero Buiza, mare de la Gemma Rosell Romero.*Segon Premi:* Dr. Josep Reig, en nom del president de la Fundació Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i Balears.*Tercer Premi:* Albert Agut, President de l'AECS**Ciència Oberta al Barri:**

Enguany, la secció "Ciència Oberta al Barri" que va consistir en dues conferències de temàtica científica impartides per dos investigadors d'excel·lència del nostre entorn. L'assistència va estar un èxit i hi van assistir també persones del barri que ja van venir l'any passat.

*Dr. JM Segur Vilalta.*

Dpt. Cirurgia i Especialitats Quirúrgiques Facultat de Medicina, UB, Hospital Clínic, IDIBAPS.

"Envel·liment i aparell locomotor".

*Dra. Claustra Pont i Sunyer.*

Hospital Clínic, IDIBAPS.

"Actualització en el tractament de la malaltia de Parkinson".

Aquest any no es van convidar estudiants de batxillerat perquè la participació a la darrera edició va ser molt poca, segurament degut al fet que coincideix amb èpoques d'exàmens per ells.

Estem molt contents perquè hem incrementat la participació d'universitats que conformen el marc institucional català com són la Universitat de València i la Universitat de les Illes Balears.

Per una altra banda, tot i que l'any passat vam començar a trobar una davallada en la participació d'oients (fet que vam relacionar directament amb els estudis de grau i eliminació

dels crèdits de lliure elecció), a aquesta edició hem constatat un increment tant en el nombre d'oients com en el nombre de ponents. En aquest sentit, creiem que l'estratègia de divulgació d'enguany ha estat molt bona.

Des de l'equip organitzador volem agrair la col·laboració i ajut de totes les persones que han fet possible aquesta aportació formativa. Una actuació que pretén incrementar les oportunitats de participació dels estudiants del nostre entorn educatiu dins del món de la investigació.

Cordialment,  
**L'organització del Premi.**

**Dra. Neus Agell**, Vicedegana de Recerca de la Facultat de Medicina, UB

**Dra. Montserrat Jaumot**, Professora Agregada, UB

**Dra. Silvia Ginés**, Professora Agregada, UB

**Lucia Carratalà**, Llicenciada en Medicina, UB; MIR de Pediatria de l'Hospital de la Vall d'Hebron.

**Dr. Alejandro Martorell**, UB

**Mireia Vicente**, estudiant Medicina, UB

**Idoia Pinedo**, estudiant Medicina, UB

**Verònica Torras**, estudiant Medicina, UB

**Encarna Romero**, Co-Fundadora del Premi Gemma Rosell i Romero i mare de Gemma