

Editorial

Benvolguts/des lectors/es,

El descobriment de la interferència de l'RNA va representar una fita científica tan revolucionària pel que fa al nostre coneixement fonamental de l'expressió gènica com per les seves repercussions biotecnològiques, que va ser mereixedor d'un dels Nobels de Medicina i Fisiologia més precoços de la història d'aquests guardons. Només vuit anys després de la seva fita, Craig Mello i Andrew Fire van rebre els honors per part de l'Acadèmia Sueca.

El propassat mes de juliol vaig tenir la sort d'assistir als Lindau Nobel Meetings, unes trobades entre joves investigadors d'arreu del món i alguns guardonats amb el Premi Nobel (aquest any, de Medicina i Fisiologia) que se celebren des de fa 57 anys al sud d'Alemanya. Allà vaig tenir l'oportunitat de conèixer Craig Mello, d'assistir a les seves conferències i seminaris, de participar en discussions amb ell i altres estudiants al voltant d'un bon sopar, i, excepcionalment, de fer-li una entrevista. El Dr. Mello era l'estrella indiscutible de les jornades d'enguany i, tot i estar contínuament envoltat d'estudiants que no deixaven de bombardejar-lo ni un moment amb tot tipus de preguntes, no perdia mai el somriure ni el bon humor, i les seves respostes eren sempre rigoroses, generoses i sinceres. El seu missatge més destacat: mantenir una ment oberta i no tenir por a l'hora de compartir idees amb altres científics. Per a ell, aquesta és la clau de l'èxit. Aquesta, i el treball dur combinat amb una mica de "bona sort".

Des d'aquí m'agradaria animar els estudiants i els joves investigadors a informar-se sobre els Lindau Nobel Meetings (www.lindau-nobel.de) per tal de tenir l'oportunitat de participar-hi en una pròxima edició. Potser podran conèixer Craig Mello i molts altres personatges que per sobre de tot els infondran inspiració. Sis dies en una preciosa ciutat a les vores del llac Constanza convivint amb estudiants de 63 països diferents i amb 16 científics guardonats amb el Nobel és una experiència única que no es pot deixar passar així com així.

Héctor Ruiz Martín
Director d'Omnis cellula

La Portada



La imatge de la portada d'aquest número és una fronda de falguera aquilina (*Pteridium aquilinum*) sotmesa a les inclemències de l'hivern.

Direcció

Director: Héctor Ruiz Martín

Equip editorial d'Omnis cellula:

Editora en cap: Carme Puche i Moré

Comitè editorial: Begoña Vendrell Simón i Patricia Homs Ramírez de la Piscina

Dissenyador gràfic i maquetador: Jordi Rabascall Madrid

Correctora: Àngels Gayetano Jerez

Dipòsit Legal: B-45392-2007. ISSN: 1696-8107. Impressió: Bigsa

Els editors no es responsabilitzen de l'opinió ni dels continguts dels articles signats.

© 2007 Omnis cellula - Associació científico-cultural

© 2007 Societat Catalana de Biologia, Institut d'Estudis Catalans

Tots els articles són propietat dels editors i dels seus respectius autors. Queda prohibida la reproducció total o parcial per qualsevol mitjà gràfic o electrònic del contingut d'Omnis cellula sense permís exprés.

OMNIS CELLULA

Facultat de Biologia · Universitat de Barcelona

Av. Diagonal 645

08028 Barcelona

www.omniscellula.net

Revista oficial de la Societat Catalana de Biologia coeditada per:

Amb la col·laboració de:



IECentany 19072007

