



## “Prémio de Jovem Investigadora” atribuído



D.R.

### A investigadora

Ana Maria Silva

**COIMBRA** Um estudo sobre o contributo do metabolismo das células ósseas na osteoporose

após menopausa valeu a Ana Maria Silva, do Centro de Neurociências e Biologia Celular (CNC) da Universidade de Coimbra, o “Prémio de Jovem Investigadora”, atribuído no Quarto Encontro Conjunto da European Calcified Tissue Society e da International Bone and Mineral Society (IBMS), que decorreu em Roterdão, na Holanda.

Realizado num modelo animal, o trabalho agora premiado evidenciou que “o decréscimo dos níveis da hormona estradiol altera o metabolismo das células ósseas, estando associado ao desenvolvimento de osteoporose, e que a reintrodução daquela hormona permite a recuperação do metabolismo normal das células”. ◀