



Visão	Periodicidade:	Semanal	Temática:	Ciência
	Classe:	Informação Geral	Dimensão:	118
	Âmbito:	Nacional	Imagem:	S/Cor
	Tiragem:	122288	Página (s):	53
15-07-2010				



/ Medicina

O FUTURO HOJE

ÓRGÃOS POR ENCOMENDA, regeneração de tecidos, ossos de laboratório. Um enredo de ficção que se aproxima da realidade no grupo de investigação da Universidade do Minho, 3B's, coordenado por Rui Reis, 43 anos. O trabalho da equipa deste investigador tem sido publicado em revistas científicas de renome internacional, o que lhe rendeu créditos suficientes para a recente criação do Instituto Europeu de Excelência em Engenharia de Tecidos e Medicina Regenerativa, em Guimarães. Uma unidade com orçamento próprio e que serve como base à coordenação de projetos europeus nesta área. Para já, as experiências de criação de tecidos em laboratório, beneficiando das «milagrosas» propriedades das células estaminais, têm sido feitas em ratinhos. Mas a comunidade médica e os doentes mais atentos aguardam, com alguma ansiedade, a aplicação das técnicas em pessoas.

O Grupo de Investigação 3B's coordena projetos no valor de 20,5 milhões de euros