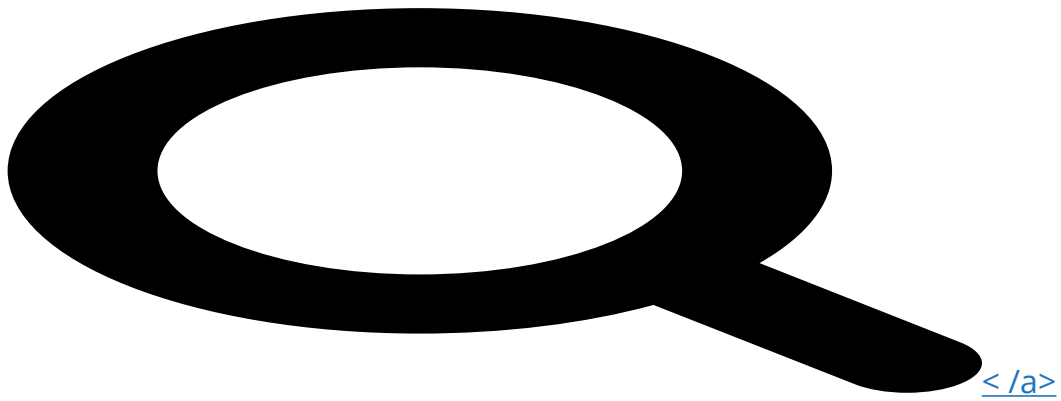


ANTIBIOTIKOEN ERRESISTENTZIARI AURRE EGITEA

Posted on 11/08/2014 by Naider



[CIC biomaGUNE](#) eta [IK4-CIDETEC](#) Europako proiektuan murgilduta daude [PneumoNP](#), zeinetan, Europako sei herrialdetako ikerketa zentro, unibertsitate eta enprekin batera, zenbait infekziotan antibiotikoen erresistentziari aurre egiteko lanean.

Ikerketa-gai hau bereziki garrantzitsua da, izan ere, [Osasunaren Mundu Erakundea](#) (OME) emandako datuen arabera.) Antibiotikoen erresistentziaren mehatxu globala ez da epe luzerako iragarpena, munduko eskualde guztietan eta potentzialki edozein adinetako pertsonei eragiten dien errealitatea baizik.

Europako proiektu honen esparruan garatutako antibiotikoak nanoibilgailu zehatzetara lotzeko diseinatuta daude, sendagaia arnas aparatuan infekzioak eragiten dituzten bakterioetara modu eraginkorragoan bideratzea ahalbidetzen dutenak. . Esparru horretan, CIC biomaGUNEk ikerketak egingo ditu administrazio-sistema berriaren eraginkortasuna eta sendagai berrien biobanaketa *in vivo zehazteko*, eta K4-CIDETEC sintesian parte hartuko du. nanopartikula polimerikoen bidez, sendagaia biriketara iristeko ibilgailu gisa balioko dute, baita konplexu nanoterapeutiko berrien ekoizpenean ere (nanopartikula + sendagaia).

There are no comments yet.