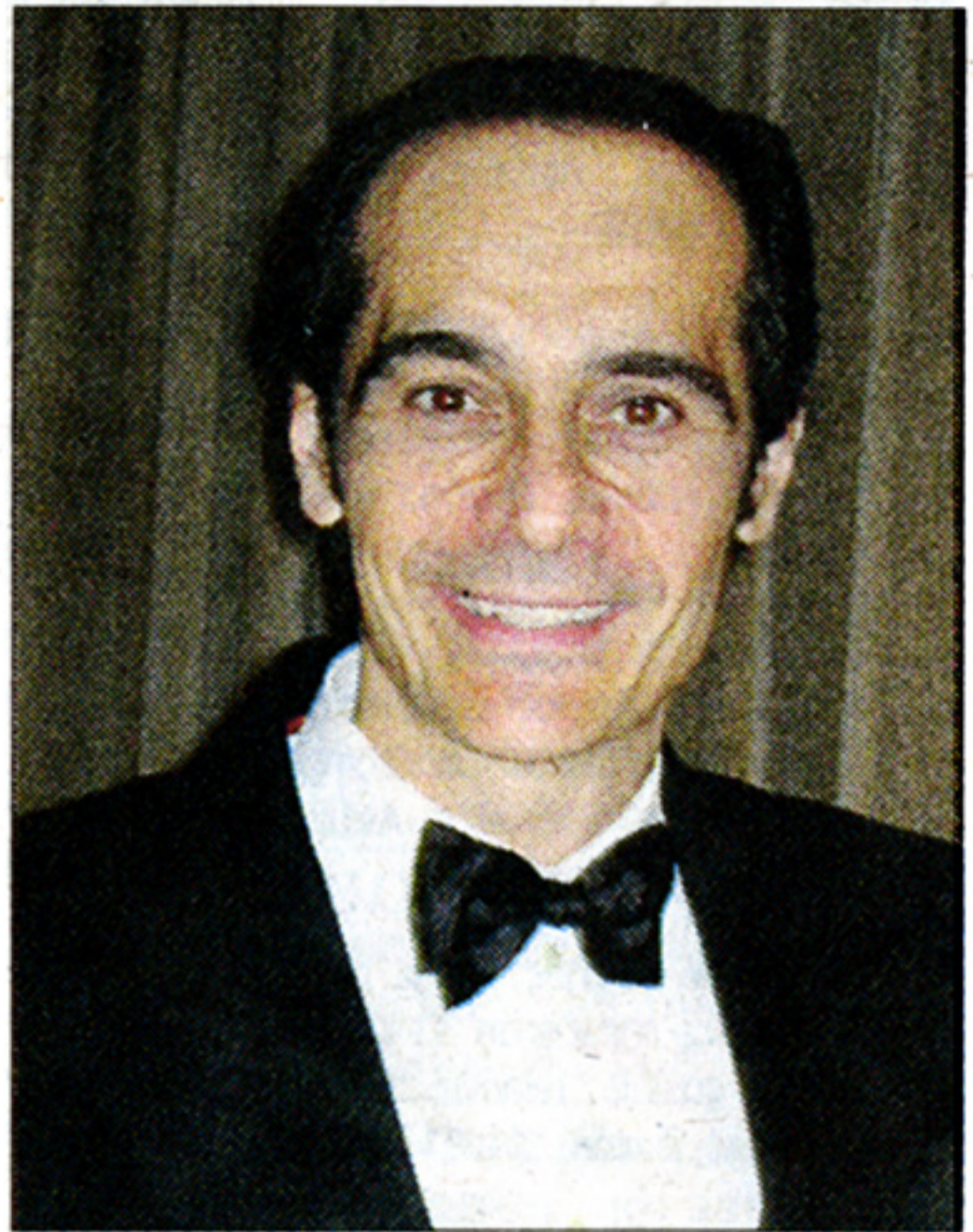


Una clínica dental ovetense, pionera en una técnica de implantes

Oviedo, P. Á.

La Clínica Sicilia, de Oviedo, ha llevado a cabo «por primera vez en España» —según sus responsables— una cirugía de implantes dentales guiada por ordenador con un sistema de navegación robotizado. El procedimiento se basa en «una tecnología de alta precisión, desarrollada en la neurocirugía, que ahora se aplica al sector de los implantes dentales», señaló el doctor Alberto Sicilia. El sistema, diseñado en Alemania, consiste en un mecanismo de navegación que permite realizar implantes sin incisiones en tiempo real. El programa informático «analiza la información del escáner realizado al paciente y permite visua-



Alberto Sicilia.

lizar todas las estructuras del maxilar con gran detalle», precisó el dentista. La principal novedad radica en un sistema de emisores y antenas de infrarrojos de gran precisión que permiten al cirujano conocer su posición exacta en todo momento durante la cirugía, y realizar la preparación del lecho que va a recibir el implante sin incisiones que necesiten suturas posteriores.