

## Farmaci contro l'osteoporosi: un pesce aiuta la ricerca

Nella giornata mondiale dell'osteoporosi giunge l'importante notizia che c'è anche la firma dell'Istituto insubrico di Ricerca per la Vita sui risultati ottenuti dallo studio promosso dall'Irccs Istituto ortopedico Galeazzi di Milano per individuare nuovi farmaci ad hoc. Sotto i riflettori lo zebrafish, pesce con caratteristiche genetiche molto simili a quelle dell'uomo.  
«La scaglia di zebrafish adulto (struttura ossea di rivestimento in cui viene im-

magazzinato il calcio dell'animale) è un modello innovativo di metabolismo osseo adulto nel quale, a seconda degli stimoli ambientali, osteoblasti e osteoclasti depongono o riassorbono matrice ossea - spiega il professor Giuseppe Banfi, direttore scientifico dell'Irccs Galeazzi- La scaglia di zebrafish è infatti un innovativo modello di metabolismo osseo adulto utilizzabile per la ricerca su larga scala di nuovi farmaci».

