

La scienza e la medicina creano prodotti commerciali e occupazione. Quarto, la ricerca pubblica italiana vince. Noi sappiamo quanta fatica costano i successi scientifici e quanto ancora e di meglio si può produrre, alimentando una sana competizione tra idee, lontana anni luce dai venditori di fumo e dall'autopromozione che lucra su ignoranza, speranza e disperazione. La nostra ricerca e alcuni nostri scienziati sono la frontiera della conoscenza, malgrado la miopia di un Paese che dalla ricerca di base, dalla scienza, non solo rifugge, ma con le decisioni della sua classe politica è incline a creare ostacoli, dagli Ogm alla sperimentazione animale. In Italia lavorano gruppi che sono la punta di diamante nel mondo delle staminali, della terapia genica e della genomica. Terapia genica ha curato una grave malattia, l'epidermolisi bollosa. È raro che un lavoro terapeutico trovi spazio su Nature. Succede quando una spettacolare conquista clinica italiana ottenuta all'UniMoRe è costruita su una straordinaria conoscenza della biologia di base, in questo caso delle staminali della pelle. È questa la medicina rigenerativa a cui guardare, quella che procede insieme alla biologia. (Fonte: E. Cattaneo, La Repubblica 09-11-17)