

-No em vull vacunar! -crida la Martina de bon matí.

Aquesta tarda, ella i la seva germana petita, la Bruna, tenen visita al pediatre. A la Martina, que ja ha fet sis anys, li toca vacunar-se.

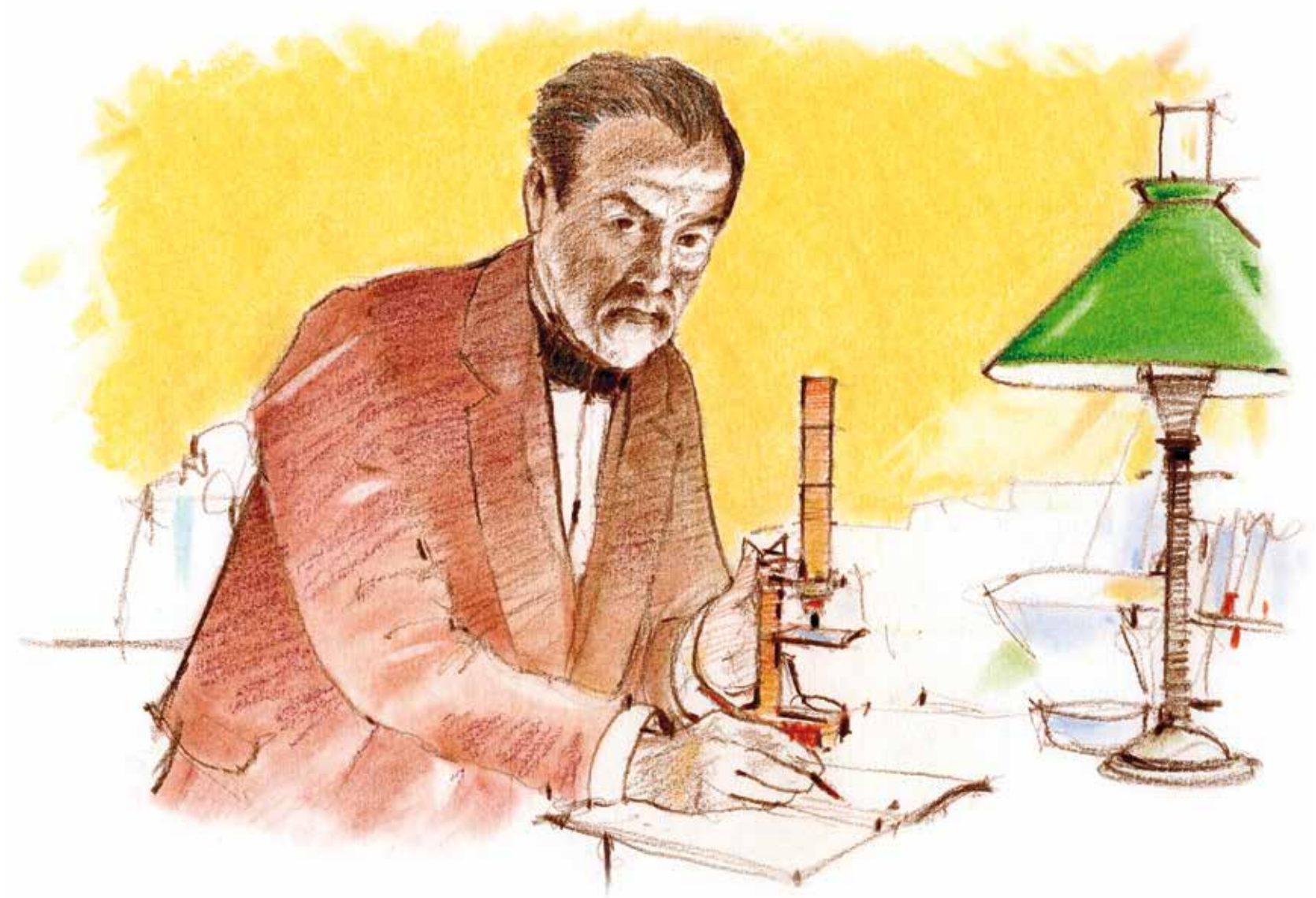
-Em farà mal... -rondina la Martina mentre entra capficada a l'escola i recorda el mal de braç que van tenir els seus pares després de la vacuna del coronavirus.





A l'escola, a la classe de la Martina, cada setmana els parlen d'un científic important de la història. Avui han començat a estudiar en Louis Pasteur. Fa uns 150 anys va descobrir els microbis, uns éssers diminuts que només es poden veure amb el microscopi.

Gràcies a les seves investigacions científiques va demostrar que aquestes petites bestioles invisibles poden infectar les persones i els animals i causar moltes malalties.





Va observar que una manera de protegir-nos contra aquestes infeccions era injectar el mateix microbi que provoca la malaltia però debilitat. Amb aquest procediment, el cos aprèn a combatre el microbi i la persona no es posa malalta.

I va ser així com va desenvolupar la forma de lluitar contra moltes malalties infeccioses: les vacunes. Va vacunar un nen a qui un gos malalt de ràbia havia mossegat. I va funcionar! El nen va sobreviure. Pasteur va aconseguir salvar la vida de moltes persones.

