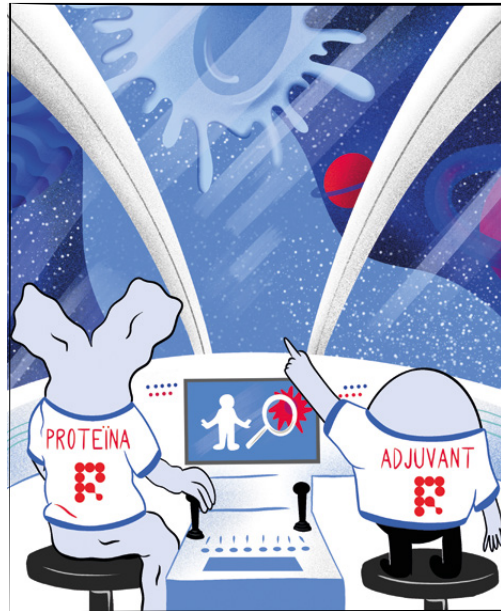
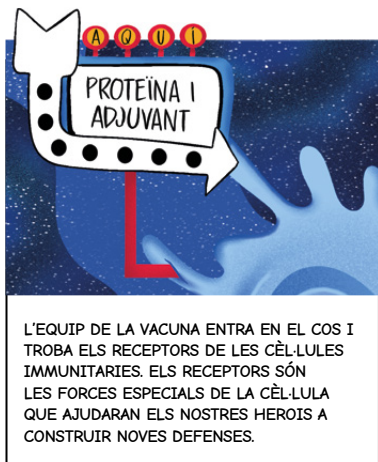
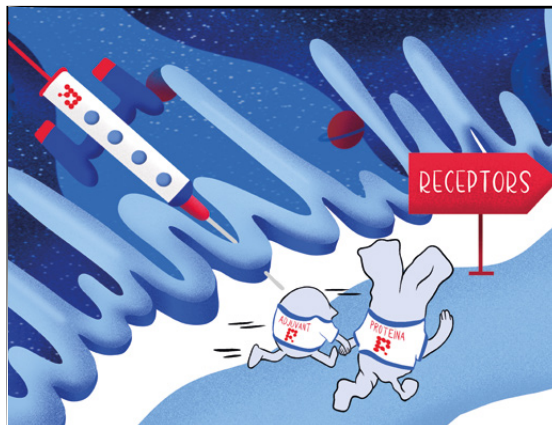


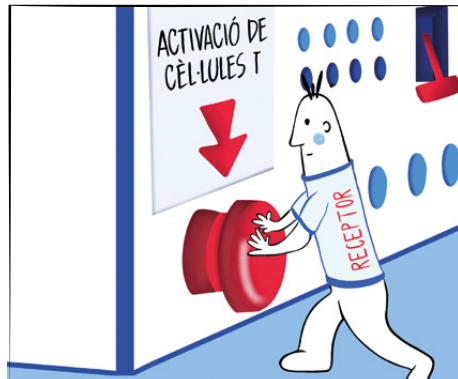
RBD COV: A LA RECERCA DE LA VACUNA



EN UN MÓN PRÒXIM A NOSALTRES PERÒ MASSA PETIT PER A VEURE'L, ELS NOSTRES HEROIS, PROTEÏNA (SARS-COV-2 RBD) I ADJUVANT, L'EQUIP DE LA VACUNA, ES PREPAREN PER A UNA MISSIÓ.



L'EQUIP DE LA VACUNA ENTRA EN EL COS I TROBA ELS RECEPTORS DE LES CÈL·LULES IMMUNITÀRIES. ELS RECEPTORS SÓN LES FORCES ESPECIALS DE LA CÈL·LULA QUE AJUDARAN ELS NOSTRES HEROIS A CONSTRUIR NOVES DEFENSES.



LES FORCES ESPECIALS (ELS RECEPTORS) ACTIVEN LES CÈL·LULES T (CÈL·LULES SANGÜINIES QUE FORMEN PART DEL NOSTRE SISTEMA IMMUNITARI). ALGUNES CÈL·LULES T SÓN LLUITADORS I ALTRES SÓN AJUDANTS QUE ENVIARAN INFORMACIÓ IMPORTANT A L'ORGANISME.



TOTS DOS TIPUS DE CÈL·LULES T COMENCEN A PLANIFICAR LA SEVA ESTRATÈGIA DE DEFENSA.



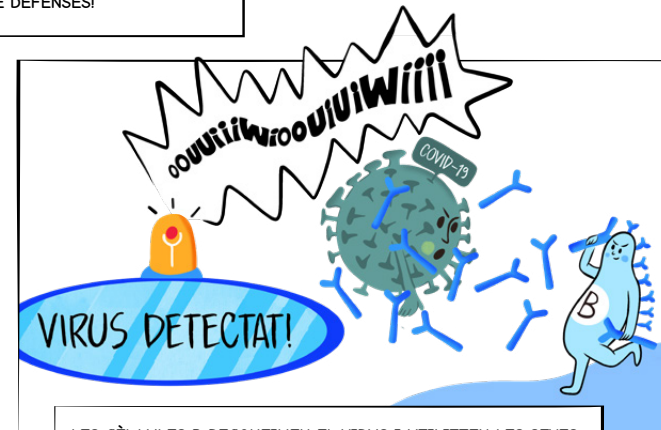
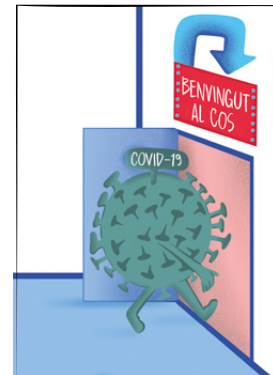
MENTRE LES CÈL·LULES T LLUITADORS ES PREPAREN, LES CÈL·LULES T AJUDANTS RECORREN L'ORGANISME PER A INFORMAR I PREPARAR A LES CÈL·LULES B, UN ALTRE TIPUS DE CÈL·LULES SANGÜINIES.



LES CÈL·LULES B APRENNEN DE LES CÈL·LULES T AJUDANTS QUE NECESSITEN FABRICAR ANTICOSSOS, QUE SERAN LES SEVES NOVES ARMES CONTRA EL VIRUS.



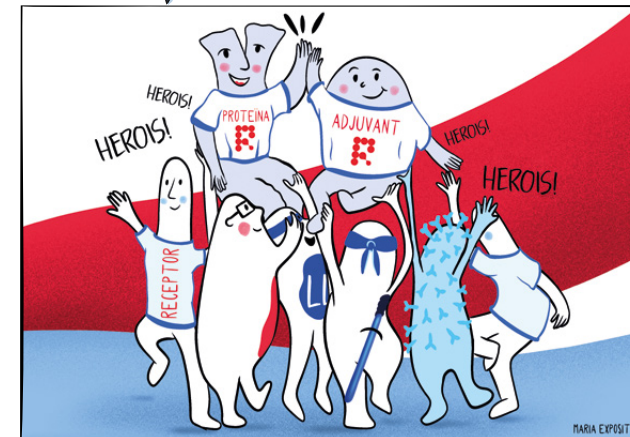
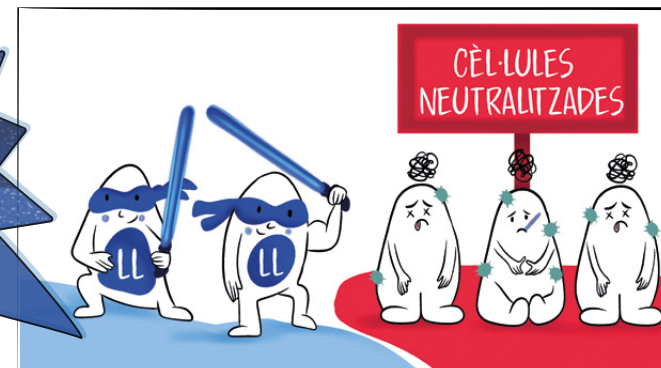
UN DIA EL SARS-COV-2 (EL VIRUS QUE CAUSA EL COVID-19) ENTRA EN EL COS. EL VIRUS NO S'IMAGINA QUE HAURÀ D'ENFRONTAR-SE A UNA LÍNIA DE DEFENSES!



LES CÈL·LULES B RECONeixEN EL VIRUS I UTILITZEN LES SEVES NOVES ARMES, ELS ANTICOSSOS, PER A NEUTRALITZAR-L'O.



MENTRESTANT, LES CÈL·LULES QUE JA HAN ESTAT INFECTADES ABANS QUE ELS ANTICOSSOS POGUESSIN SALVAR-LES SÓN ELIMINADES RÀPIDAMENT PER LES CÈL·LULES T LLUITADORS.



MISSIÓ COMPLERTA. PROTEÏNA I ADJUVANT, L'EQUIP DE LA VACUNA, SÓN ELS NOSTRES HEROIS I HAN AJUDAT L'ORGANISME A PREPARAR-SE I DERROTAR AL VIRUS.