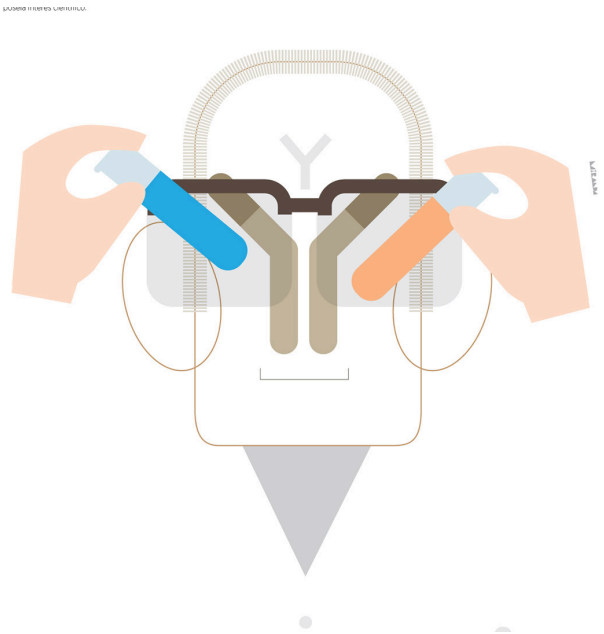


23/05/2014

Popster: César Milstein

TXT PABLO A. GONZÁLEZ IMG JUAN FRANCISCO MIRANDA

El McGyver de los monoclonales.

'César siempre fue un chico **travieso**, un poquito **rebelde** y muy **inteligente**. No era demasiado estudioso, pero le iba bien en el colegio' contaba Lázaro Milstein sobre su hijo, curioso irremediable que atropelló una licenciatura en Química en la UBA a los 25 años y se doctoró 4 años después. Como no había nada en la tele, hizo otro doctorado en 4 años, pero esta vez en Cambridge, bajo la dirección de Frederik Sanger (otro curioso que, al sentir que un Premio Nobel le desbalanceaba la repisa, fue y ganó otro para emparejar).

Durante su estadía en Cambridge entendió que podía combinar los poderes de los Gemelos Fantásticos y **fusionó** una **célula B** (que secretaba anticuerpos monoclonales) con una célula tumoral de **mieloma múltiple** (que se multiplicaba

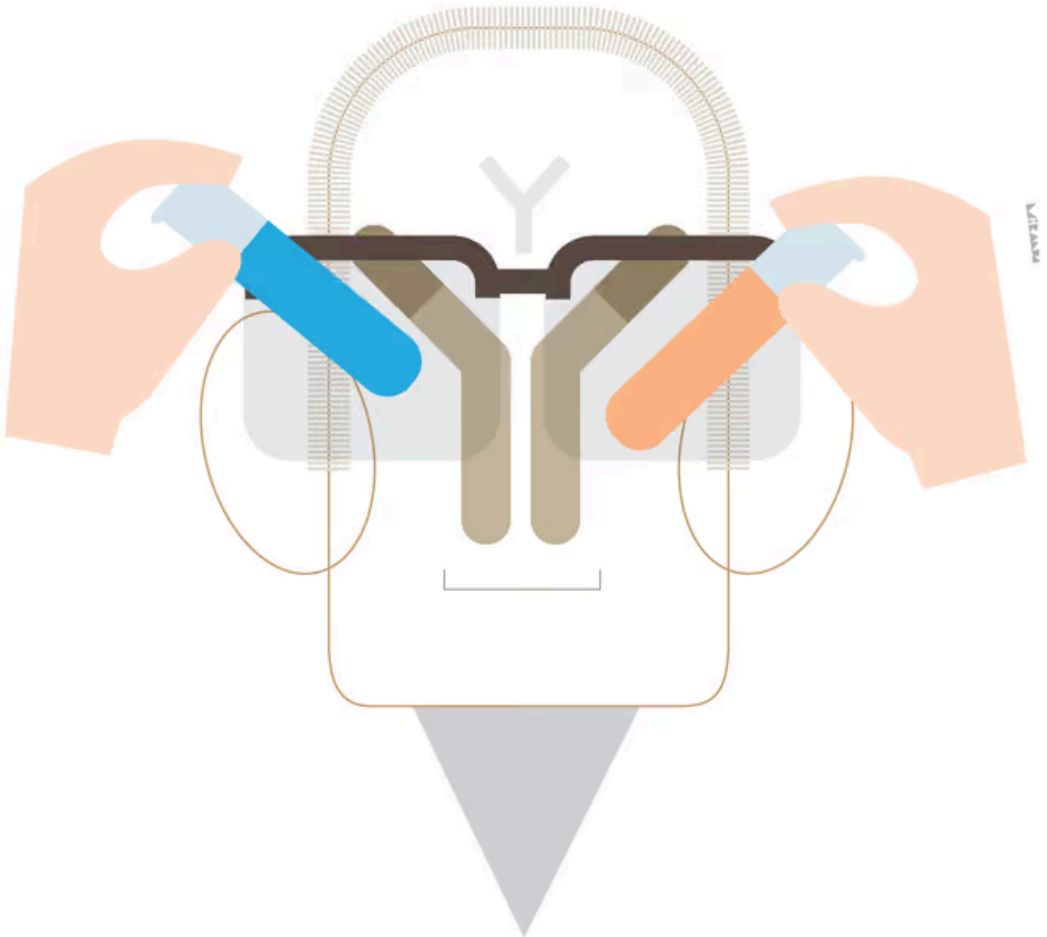
constantemente), creando el primer **hibridoma** productor de anticuerpos monoclonales: una fábrica eficiente e inmortal que le dió un Premio Nóbel y **absolutamente cero pesos**, ya que ese César rebelde que había militado en su juventud en el movimiento anarquista **creía que su trabajo carecía de interés económico y sólo poseía interés científico**.

La **entropía** en forma de insuficiencia cardíaca le ganó a Milstein en el 2002, que dejó atrás un legado de inquietud feroz y generosidad intelectual.

César Milstein

Químico

Por su trabajo en el desarrollo de anticuerpos monoclonales obtuvo el Premio Nobel de Fisiología o Medicina en 1984.
A pesar de que lo hubiera hecho enormemente rico, Milstein no registró ninguna patente por su laureado descubrimiento, pues pensaba que era propiedad intelectual de la humanidad y como tal lo legó. De acuerdo a sus convicciones, su trabajo carecía de interés económico y sólo poseía interés científico.



elgatoylacaja.com/cesar-milstein

Sumate en
eglc.ar/bancar