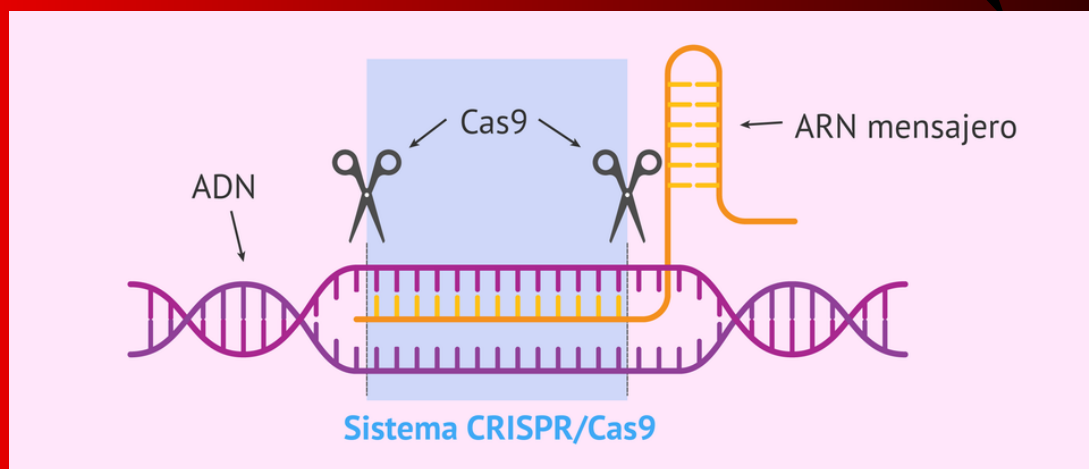


C.R.I.S.P.R

MODIFICACIÓN DE GENÉTICA

CONTEXTO HISTÓRICO

Durante el periodo de la revolución industrial hubo un gran boom en el campo del estudio de la genética como la teoría de la evolución de Darwin o las leyes básicas de la herencia de Mendel estudios como estos fueron la base e inspiración para que el C.R.I.S.P.R tuviese éxito hoy día.



QUE ES Y PARA QUE SIRVE

CRISPR es el deacrónimo para Clustered Regularly Interspaced Short Palindromic Repeats, o Repeticiones Palindrómicas Cortas Agrupadas y Regularmente Espaciadas y consiste en “editar” piezas de ADN de una célula

CONSECUENCIAS

Gracias a este método se pueden tratar células malignas como el cáncer en fetos humanos antes de que estos nazcan.