INFORME CMDB

Julián Alonso Pineda Pineda

Edwin Fernando Ávila Coronado

Jonathan Alexander Díaz Urrego

Blanger Hurtado Mosquera

Ronal Alejandro Sánchez Teylor

Edison Fabián Serrano Triviño

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CENTRO DE DISEÑO Y METROLOGIA

ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE LA INFORMACIÓN

BOGOTÁ

2015

DESARROLLO DEL INFORME CMDB DEL PROYECTO

JULIÁN ALONSO PINEDA PINEDA

LA CÉLULA CANCEROSA

MARIA AZUCENA LOPEZ ARANGUREN

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CENTRO DE DISEÑO Y METROLOGIA

ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE LA INFORMACIÓN

BOGOTÁ

2015

|  |
| --- |
|  |

RESUMEN

La célula cancerosa (Alejandro García Carranca)

El cáncer resulta de una alteración de los grupos de genes, oncogenes y los genes supresores de tumores, que se encargan de regular el buen funcionamiento, el crecimiento y muerte de nuestras células.

Su formación es cuando una célula se aísla y presenta características aberrantes, además puede crecer de forma anormal y en lugares donde no se puede según el esquema; en el caso de que no crezca de manera anormal se convertiría en un tumor (que en su mayoría nace de una sola célula), no maligno, pero en el caso de que crezca de manera anormal se convertiría en un tumor cancerígeno,

Estudios actuales también relacionan la presencia de agentes virales con el cáncer y su correlación con el DNA, es decir, que el potencial de estas células para producir cáncer se relaciona directamente con el potencial de producir mutaciones genéticas.

Se ha detectado que el desarrollo de oncogenes virales estimula la producción de tumores pero aun así tiene gran parecido con los genes normales, los tumores también son producido por la ausencia o recesión de los genes supresores de tumores.

El primer oncogén humano detectado fue bautizado como *Ha-ras* este gen codifica proteínas pequeñas que pertenecen a la superfamilia RAS

GLOSARIO

PRIMERA PALABRA: escribe aquí la definición de la primera palabra ordenada por orden alfabético de forma similar a un diccionario.

SEGUNDA PALABRA: escribe aquí la definición de la segunda palabra ordenada por orden alfabético de forma similar a un diccionario.

TERCERA PALABRA: escribe aquí la definición de la tercera palabra ordenada por orden alfabético de forma similar a un diccionario.

1.9 BIBLIOGRAFÍA

oral, Universidad Nacional Autónoma de Mexico, Mexico D.F,2009.

Libro

UDÍAS. Agustín. La Tierra Estructura y dinámica, primera edición, Barcelona, España, 1985, pgs. 179-181.