

GENETICA HUMANA

CATEDRATICO: JOSE CULEBRO RICARLDI

ALUMNA: YARI KARINA HERNANDEZ



Realizar un mapa conceptual de la
Unidad 3 con los siguientes temas: 3.1
Citogenética 3.2 Terapia génica 3.3
Vectores virales

VECTORES VIRALES

Los vectores virales son normalmente utilizados para la entrega de material genético a células, tanto in vivo como in vitro. Estos virus son utilizados para este propósito pues tienen la capacidad de introducir su material genético en las células huésped, siendo que algunos virus tienen la capacidad de introducir sus genes en el genoma huésped.

Adenovirus
(todos los serotipos)

Material genético
dsDNA

Amplia gama de hosts ,
infecciosas para
muchos tipos de
celulas

Retrovirus

Material genético:
ARN

Amplia gama

Lentiviris

Material genético:
ARN

Ecotrópico ,
anfotropico

<http://www.fihu-diagnostico.org.pe/revista/numeros/2000/novdic00/323-328.html>

<http://www.ugr.es/~eianez/Biotecnologia/tergen-1.htm#4>

<http://www.unav.es/ocw/genetica/tema12-3-1.html>

