



SANTO DOMINGO · LA ROMANA



RADIOTERAPIA

CONFERENCIA RADIOTERAPIA EN LINFOMAS



Dr. Ivo Rodríguez

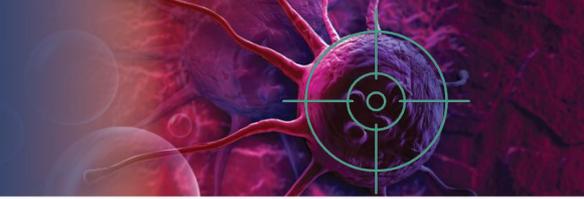
Director médico

CDD Radioterapia

Servicio de Radioterapia y Radiocirugía

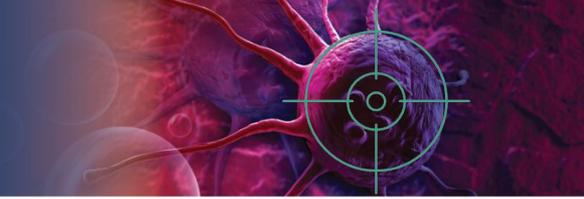
Clínica Abreu, Santo Domingo

Av. Circunvalación, La Romana



Papel de la RADIOTERAPIA en linfomas

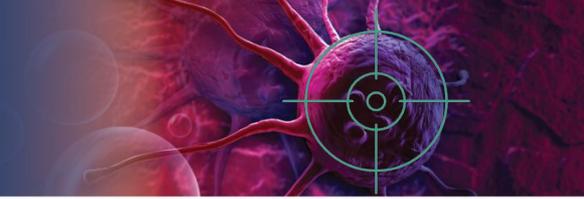
Santo Domingo, 2020.



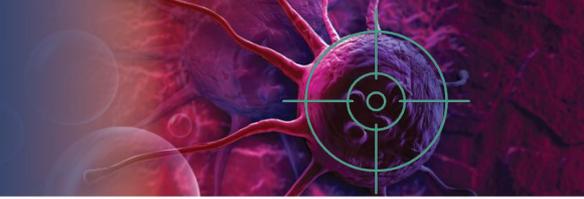
Históricamente de mas a menos



Pero no nunca

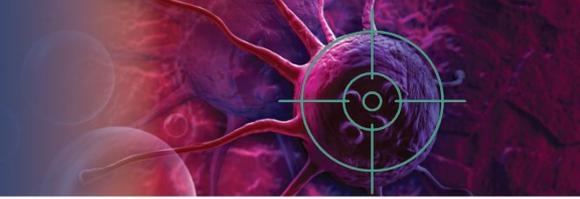


**Tiene actualmente
indicaciones definidas y no
pueden ni deben ser obviadas**



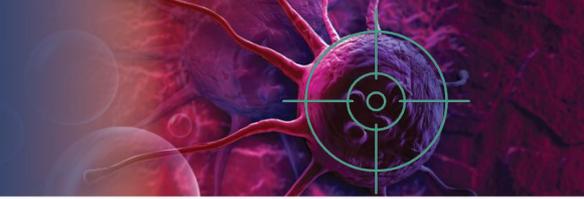
Factores a tomar en cuenta

Factores Pronósticos ?

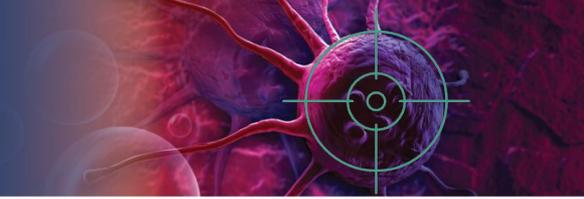


Discusión filosófica :

Son factores pronósticos si es una enfermedad curable?

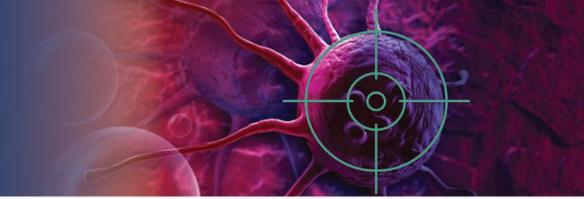


Son factores para tomar decisión de tratamiento.



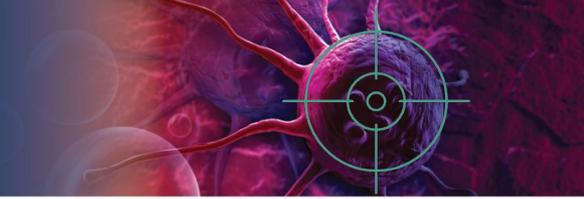
Radioterapia

Del manto y la Y invertida
Campos comprometidos
Consolidacion



Quimioterapia

MOPP De Vita
ABVD Bonadona
Combinados



Radioterapia

**Laparotomía Exploradora
clasificadora**

Desde cuando no ve una?



Rx

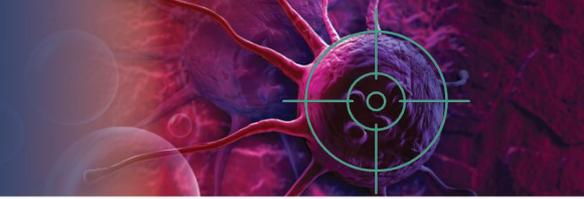
TAC

Resonancia Magnetica

Linfografia

Urografias

Y Ahora PET-CT.

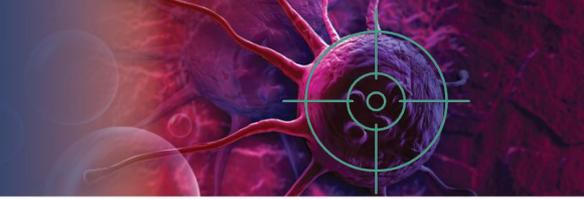


Radioterapia

Resultados de la Quimioterapia

Llevaron a la pregunta :

Hace falta radioterapia ?



Esquema de Radioterapia

Curativo

Complementario

Consolidacion

Rescate

Paliativo



Radioterapia en Linfoma Hodgkin

Localizado Pronostico favorable.

2 Ciclos ABVD + RT campos comprometidos

Con PET-CT

PET Interin negativo = 3 a 4 ABVD sin RT

**PET Interin positivo = 4 ABVD + RT 3000
2 BEACOPP + RT 3000**



Radioterapia en Linfoma Hodgkin

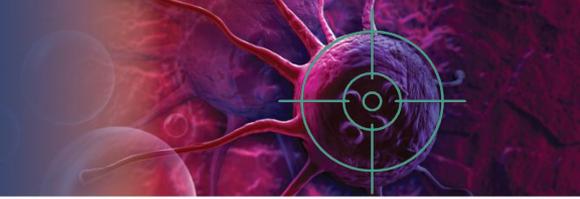
Localizado con Pronostico desfavorable.

4 Ciclos ABVD + RT a campo comprometido 3000 cGy

Con PET-CT
2 ABVD

PET Interin negativo = 2 ABVD + 3000 cGy
4 ciclos ABVD sin RT

PET Interin positivo = 2 de BEACOPP + RT 3000 cGy



Radioterapia en Linfoma Hodgkin Avanzados

6 ciclos de ABVD o 6 ciclos de BEACOPP < 60 años

Con PET-CT con 2 ciclos

PET Interin negativo = 4 ciclos ABVD

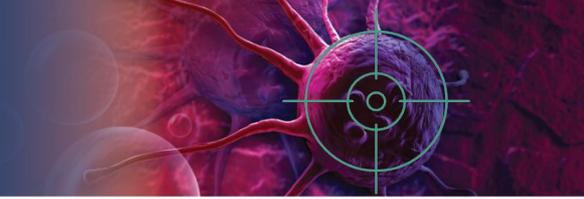
PET Interin positivo = BEACOPP



Radioterapia en Linfoma Hodgkin Avanzados

Y la radioterapia pa' cuando?

En caso de masa voluminosa
Masa residual positiva al PET > 2.5 cms
Opción terapéutica adicional



Radioterapia en Linfoma Hodgkin

Recaidas y Rescates

Recaida localizadas IF-RT

Comorbilidad para rescate con QT y TAPH

Complementario de rescate con Quimioterapia

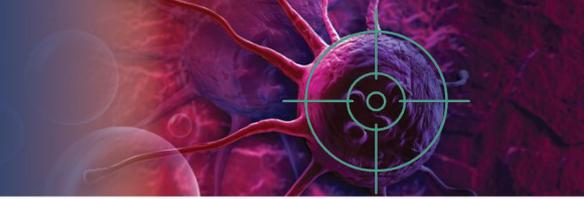


Radioterapia en Linfoma Hodgkin

Predominio linfocitario

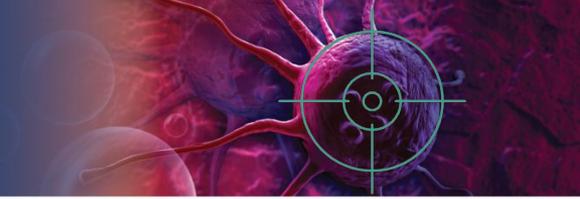
Localizado sin factores de riesgo RT 3000 cGy

**Con factores de riesgo o estadio avanzado igual
otros linfomas Hodgkin**



Radioterapia en Linfoma Hodgkin

RT Paliativa



Radioterapia en Linfoma no Hodgkin

Indolente bajo grado I-II (15%al 30%)

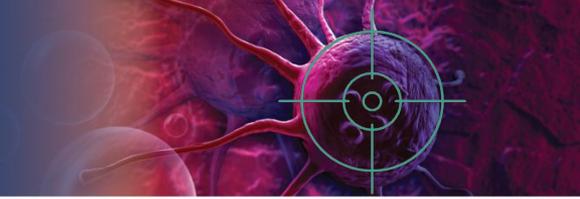
RT = 4000 cGy

QT + RT al sitio afecto

60% a 10 años

Indolente bajo grado III-IV

Discutir



Radioterapia en Linfoma no Hodgkin

Agresivo I-II (20%)

QT + RT al sitio afecto

Donde obviar RT:

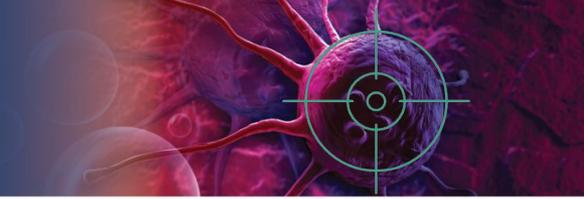
Factores favorables

Sin enfermedad voluminosa

Respuesta completa con PET-CT

Agresivo III-IV

Discutir



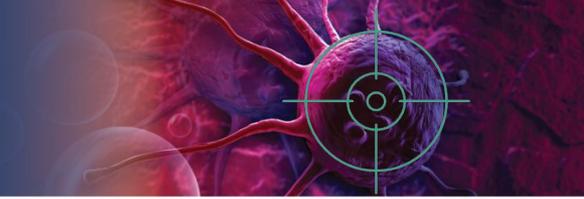
RADIOTERAPIA

Conformada 3D

IMRT

IGRT

IGRT M



RADIOTERAPIA

La calidad es importante
Es como usar drogas
equivocadas
Dosis insuficientes



**EL EQUIPO HUMANO DE
CDD RADIOTERAPIA
LES DA LAS GRACIAS POR SU
ASISTENCIA, Y POR CONFIARNOS LA
SALUD DE SUS PACIENTES.**

**LOS INVITAMOS A DESCARGAR
LOS ESTUDIOS PUBLICADOS POR CDD RADIOTERAPIA
EN NUESTRO PORTAL:**

WWW.CDDRADIOTERAPIA.COM



Nuevo Acelerador Lineal
HALCYON
varian

VENCE EL **CANCER**

