

CASO DE ÉXITO CON CÉLULAS MADRE



Nombre: Agustin Salazar

Edad: 63 años

Enfermedades:

Mieloma Múltiple

MIELOMA MULTIPLE:

El mieloma múltiple es un cáncer de células plasmáticas. Las células plasmáticas son las células de la sangre. Se encuentran en la médula ósea y son un componente importante del sistema inmunitario.

El sistema inmunitario se compone de varios tipos de células que funcionan juntas para combatir las infecciones y otras enfermedades.

ANTES del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **31/05/2022 08:29:00a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 6

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
< 200 Deseable 200 - 239 Límitrofe > o = 240 Alto				
Colesterol HDL		51		40 - 60 mg/dL
Colesterol LDL directo	14			< 100 mg/dL
Límites de Referencia (mg/dL)				
=====				
< 100 Óptimo 100 - 129 Cercano al óptimo 130 - 159 Límitrofe 160 - 189 Alto > o = 190 Muy alto				
Resultado verificado por duplicado				
Triglicéridos	28			< 150 mg/dL
Límites de Referencia (mg/dL)				
=====				
< 150 Normal 150 - 199 Moderadamente alto 200 - 499 Alto > o = 500 Muy alto				
Colesterol no-HDL	9			< 130 mg/dL
Límites de referencia Colesterol no-HDL (mg/dL)				
=====				
< 130 Óptimo 130 - 159 Cercano al óptimo 160 - 189 Límitrofe 190 - 219 Alto > o = 220 Muy alto				

Cuando los colesterolos se encuentran demasiado bajos quiere decir que el paciente esta cursando un proceso maligno que puede ser cáncer y con probabilidades muy altas de perder la vida.

DESPUÉS del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **12/07/2022 09:03:25a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 5

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
Colesterol LDL directo		59		< 100 mg/dL
<p>=====</p> <p>< 100 Óptimo</p> <p>100 - 129 Cercano al óptimo</p> <p>130 - 159 Límitrofe</p> <p>160 - 189 Alto</p> <p>> o = 190 Muy alto</p>				
Triglicéridos		90		< 150 mg/dL
<p>Límites de Referencia (mg/dL)</p> <p>=====</p> <p>< 150 Normal</p> <p>150 - 199 Moderadamente alto</p> <p>200 - 499 Alto</p> <p>> o = 500 Muy alto</p>				
Colesterol no-HDL		62		< 130 mg/dL
<p>Límites de referencia Colesterol no-HDL (mg/dL)</p> <p>=====</p> <p>< 130 Óptimo</p> <p>130 - 159 Cercano al óptimo</p> <p>160 - 189 Límitrofe</p> <p>190 - 219 Alto</p> <p>> o = 220 Muy alto</p>				
Índice aterogénico		2.1		< 4.5
<p>Límites de Referencia</p> <p>=====</p> <p>< 4.5 Óptimo</p>				
Relación LDL/HDL		1.1		< 3.0
<p>Límites de referencia</p> <p>=====</p> <p>< 3.0 Riesgo aterogénico bajo</p>				

En los laboratoriales posteriores al tratamiento de 50 millones de células madre y 6 billones de exosomas podemos apreciar ya dentro del rango lo que son los colesteroles presentando una mejoría en cuanto a la estabilidad del cáncer como tal.

ANTES del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **12/07/2022 09:03:25a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 5

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
RESPUESTA INMUNOLÓGICA				
Inmunoglobulina G	242	—		700 - 1600 mg/dL

Cuando la respuesta de la Inmunoglobulina G está baja quiere decir que el sistema inmunológico está muy deprimido por lo cual corre riesgo el paciente de cualquier infección y de no poderse defender ante ningún ataque.

DESPUÉS del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **12/07/2022 09:03:25a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 5

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
RESPUESTA INMUNOLÓGICA				
Inmunoglobulina G		1030		700 - 1600 mg/dL

Podemos ver en los laboratoriales que la Inmunoglobulina G está ya dentro de rango después del tratamiento de 50 millones de células madre y 6 billones de exosomas, por lo cual muestra que el paciente ya se está defendiendo adecuadamente de cualquier agresor.

ANTES del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **12/07/2022 09:03:25a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 5

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
Inmunoglobulina A			9750	70 - 400 mg/dL

Aquí podemos ver que está muy elevada la Inmunoglobulina A se encuentra en 9750. Este es un marcador específico de que el mieloma múltiple está muy avanzado.

DESPUÉS del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **12/07/2022 09:03:25a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 5

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
Inmunoglobulina A			5609	70 - 400 mg/dL
Nota: Resultado verificado				

Posterior al tratamiento de 50 millones de células madre y 6 billones de exosomas, podemos ver como descendió a 5403 lo cual es notoria su mejoría en cuanto al cáncer.

ANTES del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **12/07/2022 09:03:25a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 5

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
Inmunoglobulina M	4			40 - 230 mg/dL

Podemos ver que la Inmunoglobulina M está en un rango muy bajo, por lo que si se encuentra un paciente con el diagnóstico de mieloma múltiple con la Inmunoglobulina M baja su vida corre riesgo.

DESPUÉS del Tratamiento de CÉLULAS MADRE

Paciente: **MARTINEZ SALAZAR AGUSTIN**

Sexo: **Masculino**

Fecha de nacimiento: **28/08/1958**

Edad: **63** años

Fecha: **12/07/2022 09:03:25a. m.**

Dirigido a: **DR(A). ADRIANA PAULINA GUDIÑO REYES**

Hoja: 2 de 5

Prueba	Bajo (LR)	Dentro (LR)	Sobre (LR)	Límites de referencia
Inmunoglobulina M		78		40 - 230 mg/dL

Posterior al tratamiento de 50 millones de células madre más 6 billones de exosomas, podemos ver como se coloca en rango la Inmunoglobulina M, por lo cual el paciente está controlado en cuanto al cáncer.