



**TERACEL+**  
INMUNITAIRE

REVITALIZADOR - REGULADOR DEL SISTEMA INMUNE  
**TIMOTERAPIA**

**TERACEL INMUNITAIRE plus** esta formulado a base de extractos de timo, médula ósea, sistema linfático y bazo de origen ovino, es un tratamiento indicado para regular y mediar las respuestas del sistema inmunológico, el cual tiene la función de proteger al organismo de la invasión de agentes patógenos y agentes agresores.

**TERACEL INMUNITAIRE plus** estimula la producción de interferón e incrementa las defensas del organismo. Los tratamientos a base de extractos de timo o Timoterapia, como también se le conoce han sido utilizados por más de 50 años en Europa, su efectividad ha sido comprobada y ampliamente difundida en trastornos como el VIH, procesos oncológicos e inflamatorios como la artritis reumatoide.

**TERACEL INMUNITAIRE plus** es un valioso recurso en el tratamiento de cánceres blandos, de próstata, mamas, útero y pulmón, así como, de enfermedades autoinmunes y degenerativas. Es recomendado en el campo geriátrico, debido a la caída del sistema inmunológico, el cual sufre una disminución de 1.4% anual a partir de los 35 años.

## FARMACOLOGIA

Cada vial de **TERACEL INMUNITAIRE plus** contiene 1150mg de polvo liofilizado preparado a base de concentrados ultrafiltrados de células de timo (750mg), médula ósea (250mg), sistema linfático (250mg) y bazo (250mg), péptidos equivalentes, aminoácidos y estabilizadores. Estos concentrados ultrafiltrados se obtienen a partir de ovinos nonatos.

El diluyente de 5mL contiene 250mg de extracto de placenta, aminoácidos y estabilizadores.

## INDICACIONES

**TERACEL INMUNITAIRE plus** está indicado en casos de: alergias, asma, rinitis alérgica, enfermedades autoinmunes, lupus eritematoso, artritis reumatoide, artrosis, hepatitis, VIH, tumores benignos y malignos.

## RITMO Y FRECUENCIA DE TRATAMIENTO

En casos de medicina preventiva, regenerativa y antienvjecimiento, se recomienda la aplicación ANUAL de **TERACEL INMUNITAIRE plus**, mientras, que en casos específicos o de pacientes que presenten alguna patología, se recomienda SEMESTRAL o TRIMESTAL según sea el caso.

Sin embargo queda a juicio del facultativo, decidir que dosificaciones y que terapéutica utilizará según cada patología y cada caso.

**SU MEDICO ES EL PRIMER ALIADO DE SU SALUD, CONSULTELO ANTES DE CUALQUIER TRATAMIENTO.**

## FARMACOCINETICA

Las células presentes en **TERACEL INMUNITAIRE plus**, pasan a la circulación sanguínea a través de las membranas quilíferas; estas contienen estructuras proteicas, las que al ser ingeridas (fagocitosis) por los macrófagos, sufren transformaciones químicas que les conservan intactas sus estructuras moleculares.



# TERACEL+

## INMUNITAIRE

El organismo del paciente, recibe así una carga de macromoléculas con alto potencial revitalizador, ya que entre otras moléculas biológicamente activas, recibe ADN, ARN, albúminas, nucleótidos, aminoácidos, etc.; que trabajan como verdaderas "matrices" de nucleótidos nuevos, que actúan fijando los aminoácidos de cada proteína del donante a estructuras homólogas en los tejidos del receptor. Esto último es lo que desencadena las reacciones de regeneración de los tejidos enfermos. Se trata de una verdadera corrección de la fisiopatología celular del órgano receptor. Esto último, es lo que desencadena las reacciones de regeneración en los tejidos enfermos. Se trata de una verdadera corrección de la fisiopatología celular del órgano receptor, pues está comprobado que las células receptoras tienen un aumento en la actividad de síntesis ribosómica (en pocas palabras, fabrican nuevas cadenas de ARN).

### EFFECTOS SECUNDARIOS

Esta terapia en ciertas ocasiones produce la aparición de aureolas rojas o un leve dolor localizado en el área donde es realizada la aplicación.

### TEST

No se requiere de ningún test de alergias, pues es un producto perfectamente tolerado.

### APLICACIÓN

La solución que se debe aplicar se obtiene uniendo el liofilizado con el diluyente y debe colocarse vía intramuscular profunda, 20 minutos después de preparada la mezcla. Este procedimiento debe realizarse semanalmente durante cuatro semanas, hasta completar el tratamiento.

### RECOMENDACIONES

**TERACEL INMUNITAIRE plus**, no es doloroso debido a que se trata de un material biológico natural. Se recomienda mantener reposo después de cada aplicación. El ejercicio físico no debe realizarse hasta un día después de aplicado el producto y las actividades físicas deben limitarse a gimnasia suave. También se recomienda suspender por algunos días fumar e ingerir bebidas alcohólicas.

Este producto no debe ser usado después de la fecha de vencimiento, ni cuando el vial presente rota la tapa de seguridad.

### CONSERVACION

**TERACEL INMUNITAIRE plus**, debe mantenerse en un sitio seco y fresco, a una temperatura entre 5°C y 25°C para su conservación, por lo que no requiere de refrigeración.

### PRESENTACION Y EMPAQUE

**TERACEL INMUNITAIRE plus**, se presenta en un estuche de polietileno expandido, especialmente diseñado para protegerlo de las variaciones de temperatura. **TERACEL INMUNITAIRE plus** contiene cuatro viales de liofilizado y cuatro viales de diluyente de 5mL cada uno. Protegidos por una caja sellada para garantizar la pureza, esterilidad y calidad de los productos.

### CONTROL DEL PRODUCTO TERMINADO

**TERACEL INMUNITAIRE plus**, es sometido a un riguroso control de calidad de acuerdo con las normas médicas y sanitarias que rigen la materia.

