



EFICACES, SEGUROS Y TRANSPARENTES

Múltiples beneficios, **MÁXIMA CALIDAD Y SEGURIDAD** para sus pacientes



Medicina  
Biorreguladora  
de Sistemas

by -Heel

# La calidad y seguridad como máxima prioridad

- Optimiza la salud desde la prevención hasta el abordaje de una patología.
- Rápida eficacia.
- Acción y sinergia de los medicamentos.
- Mayor satisfacción y adherencia del paciente al recibir un tratamiento inmediato, personalizado y de rápida respuesta.
- Técnicas de aplicación: terapia Heel autorregulación intravenosa directa , terapia Heel I.V, biopuntura, homeosiniatría, mesoterapia y segmento metamérica.
- Administración por vías aprobadas.
- Tratamiento individualizado.

Todas las ampollas de Heel cuentan con Registro Sanitario INVIMA.



\* Según el medicamento, se encuentran aprobadas ciertas vías de administración. Revise el código QR al final del material con la información regulatoria y estudios científicos de los productos.



# ¿Qué hay detrás de una ampolla Heel?

## Garantía de identificación:

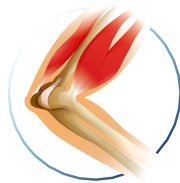
Las ampollas Heel contienen los siguientes datos:

- Nombre del medicamento.
- Composición.
- Vía de administración aprobada por el ente regulatorio.
- Cantidad contenida.
- Número de lote de fabricación.
- Fecha de vencimiento.
- Fabricante.

## Estrictos controles de calidad que garantizan:

- Ausencia de patógenos.
- Ausencia de partículas.
- Cumplimiento 100 % de parámetros de farmacopeas oficiales.
- Esterilidad.
- pH adecuado.
- Adecuada osmolaridad.





# OSTEO FORTE HEEL

Para pacientes con procesos inflamatorios a nivel osteoarticular, estimulando la regeneración de los tejidos y disminuyendo el deterioro progresivo.

## Medicamentos básicos

### Zeel<sup>®</sup>

(R.S INVIMA MH2014 - 0002315)

Reparador del cartílago articular, favorece la producción de condroitín sulfato, queratán sulfato, reduciendo el dolor en más del 60 % desde la primera aplicación.

Eficaz condroprotector, limita la degradación de colágeno articular y promueve la formación de matriz a través de la producción de colágeno tipo II y agrecano<sup>73</sup>.

Repara el tejido articular y modula la producción de COX-2 en la inflamación. Retrasa la progresión o degradación del cartílago.

Reduce la producción del leucotrieno B4 (disminuyendo la inflamación) y la prostaglandina E2 (disminuyendo el dolor)<sup>6-8</sup>.

### Discus suis compositum

Heel 51 Inyectable  
(R.S INVIMA MH2013 - 0002045)

Heel 51 Inyectable

Condroprotección y estímulo regenerativo de la matriz osteocartilaginosa<sup>9</sup>.

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

Heel 42 Inyectable  
(R.S INVIMA N°  
MH2020-0000902-R1)

Heel 177 Inyectable  
(R.S INVIMA N°  
MH2009-0001292)

Restablece la energía y vitalidad activando la mitocondria. La mitocondria participa en el metabolismo del músculo esquelético, asegurando una adecuada producción de ATP<sup>1,2</sup>.

### Traumeel<sup>®</sup>

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000863 - R1)

Eficacia superior para la resolución de la inflamación, estimula la producción de las citoquinas antiinflamatorias. Disminuye la producción de citoquinas proinflamatorias, promoviendo la restauración del tejido afectado<sup>3-5</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## Spascupreel®

(R.S INVIMA N° MH2021-0001034-R1)

Medicamento que, gracias a sus componentes, trata alteraciones de la musculatura tipo contracciones y espasmos<sup>10</sup>.

## Neralgo- Rhem Injeel®

Heel 125 Inyectable

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000874 - R1)

Reumatismos de partes blandas y articulaciones. Dolor de tipo reumatológico y neurálgico<sup>11,12</sup>.

## Colocynthis- Homaccord®

Heel 43 Inyectable

(R.S INVIMA N° MH2019 - 0000702 - R1)

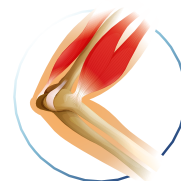
Dolor neuropático, ciática y osteocondrosis<sup>11,12</sup>.

## Gelsemium Homaccord

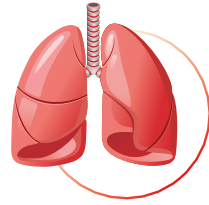
Heel 70 Inyectable

(R.S INVIMA N° MH2019 - 0000724 - R1)

Síndrome cervical, dolor irradiado a hombro y extremidades superiores<sup>13,14</sup>.



# OSTEO FORTE HEEL



# INMUNO HEEL

Este suero está diseñado para estimular el sistema inmune y mejorar la respuesta de las defensas del cuerpo frente a diversas infecciones respiratorias agudas. Se recomienda en todo tipo de pacientes que buscan fortalecer su sistema inmune ante cualquier infección o patología.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2020-0000902-R1)

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2009-0001292)

La adecuada función mitocondrial es necesaria en la adecuada respuesta inmune, como es el caso de la producción de la proteína de señalización antiviral mitocondrial (MAVS), participando en la respuesta inmune innata<sup>15</sup>.

### Traumeel® (R.S INVIMA N° MH2020 - 0000863 - R1)

Ofrece una eficacia superior en la resolución de la inflamación. Actúa regulando el proceso inflamatorio, estimulando las citoquinas antiinflamatorias y promoviendo la reparación del tejido afectado<sup>3-5</sup>.

### Flamosin® compositum

(R.S INVIMA N° MH2009 - 0001139)

Acción reguladora en enfermedades de las mucosas y catarros de origen viral de las vías respiratorias altas y bajas<sup>16,-17</sup>.

### Engystol®

(R.S INVIMA N° MH2016 - 0000379 - R1)

Eficaz para la prevención y tratamiento de infecciones virales, aumenta los niveles de interferón ALFA, mejorando la respuesta inmunológica, disminuyendo la replicación viral y limitando el reclutamiento de neutrófilos. Previene posibles cuadros clínicos y ejerce una eficaz acción antiviral. Aumenta la fagocitosis entre 35 % y 40 %<sup>18-19</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## Gripp-Heel®

(R.S INVIMA N° MH2009-0001363)

Rápida y efectiva disminución de los síntomas y recuperación del paciente en las enfermedades respiratorias virales desde la primera dosis. Estimulación de la actividad fagocítica de los granulocitos necesarios para destruir los gérmenes, en especial los virus. Incrementa la respuesta a los anticuerpos responsables de la agresividad viral (neuramidasa y hemaglutinina)<sup>20-21</sup>.

## Belladonna-Homaccord

**Heel 20 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2019 - 0000725 - R1)

Para el tratamiento de infecciones y procesos inflamatorios agudos de las vías aéreas y cuadros como la bronquitis, asma, amigdalitis y otitis media<sup>22,23</sup>.

## Euphorbium<sup>comp SH</sup>

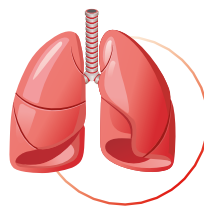
**Heel 64 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2022-0000894-R1)

Controla la obstrucción y recupera la función respiratoria nasal, tiene acción antiviral y antiinflamatoria, protegiendo la mucosa de manera natural<sup>24,25</sup>.

## Lymphomyosot<sup>N</sup>

(R.S INVIMA N° MH2009-0001075)

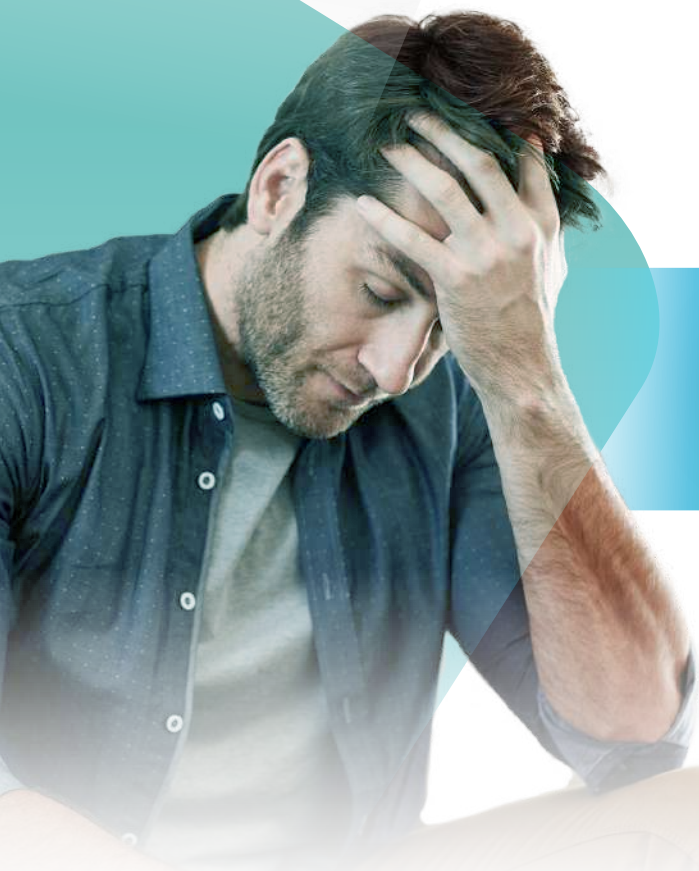
Drenaje del tejido linfóide. Mejoría de las defensas inmunitarias inespecíficas. Hipertrofia amigdalina y adenoidea; amigdalitis a repetición; afecciones de ganglios linfáticos<sup>26-29</sup>.



# INMUNO HEEL



# VITAL HEEL



Para el tratamiento de pacientes con síntomas asociados a fatiga, alteración del estado anímico, agotamiento y debilidad ocasionados por estilos de vida inadecuados que alteran las funciones de las diferentes redes biológicas del cuerpo.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2020-0000902-R1)

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2009-0001292)

Restablece la energía y vitalidad activando la mitocondria. Las mitocondrias son protagonistas en la producción de ATP, participando dinámicamente en múltiples procesos celulares importantes.

Mejora el metabolismo y proporciona fuerza y energía para enfrentar la vida diaria<sup>1,30</sup>.

### China-Homaccord® s

**Heel 38 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2020-0000948-R1)

Trata estados de debilidad, agotamiento y desgano causados por el estrés y exceso de trabajo; por alguna enfermedad, o por cambios hormonales como el climaterio<sup>34,36</sup>.

### Cerecomp®

(R.S.INVIMA N° MH2009 - 0001211)

Cuida y estimula las funciones cerebrales, mejorando la atención y la memoria; controlando la fatiga, la somnolencia, y disminuyendo la ansiedad, irritabilidad y la inestabilidad emocional<sup>31-33</sup>.

### Glandula suprarenalis suis Injeel®

**Heel 72 Inyectable**  
(R.S.INVIMA N° MH2009 - 0001228)

Modulador de la respuesta suprarrenal al estrés, que se caracteriza por síntomas como cefalea y cansancio.

Permite regular las disfunciones suprarrenales, incluyendo la adecuada producción de mineralocorticoides y glucocorticoides<sup>34,39</sup>.



# Para individualizar su tratamiento

**Tonico-Injeel®** Heel 172 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2009 - 0001140)  
Regulador de agotamiento físico e intelectual<sup>16</sup>.

**Neuro-Injeel®** Heel 126 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2019 - 0000758 - R1)

Para el manejo en alteración del estado anímico asociado a síntomas del espectro depresivo<sup>34</sup>.



**VITAL  
HEEL**





# GASTRO HEEL

Biorregulación de la red gastrointestinal que mejora síntomas como síndrome de intestino irritable, gastroenteritis y dispepsia, recuperando las barreras de la mucosa.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2020-0000902-R1)

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2009-0001292)

Restablece la energía y vitalidad en pacientes con enfermedades gastrointestinales, activando la energía del hepatocito y estimulando las enzimas para mejorar el metabolismo<sup>1</sup>.

### Nuxeel- Homaccord®

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000555 - R1)

Efecto antiinflamatorio, antiespasmódico y drenador necesario para el tratamiento de alteraciones funcionales del hígado y el aparato digestivo, como indigestión, meteorismo, diarrea o estreñimiento<sup>40</sup>.

### Hepeel® N

(R.S INVIMA N° MH2021 - 0000928 - R1)

Efecto antioxidante y antiproliferativo de la células hepáticas. Reduce en más de 69 % la peroxidación lipídica y aumenta 25 % la producción de glutatión, favoreciendo los mecanismos de detoxificación hepática, estimulando la apoptosis celular con proliferación anormal y favoreciendo la reversión del daño celular hepático<sup>41-43</sup>.

### Flamosin® compositum

(R.S INVIMA N° MH2009 - 0001139)

Acción reguladora en enfermedades de las mucosas, del aparato digestivo con y sin úlcera. Ideal para el tratamiento de la gastritis, síndrome intestino irritable, entre otras patologías gastrointestinales<sup>16,17</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## Momordica compositum N

Heel 117 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000867 - R1)

Medicamento biorregulador de la función pancreática. Modula la elevación de los niveles de glicemia y alteraciones enzimáticas del páncreas persistentes después de afecciones de la red gastrointestinal. Útil en síndrome metabólico, obesidad, diabetes mellitus y gastritis<sup>44,45</sup>.

## Spascupreel®

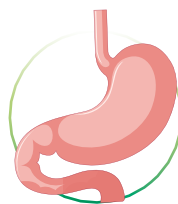
(R.S INVIMA N° MH2021-0001034-R1)

Medicamento que, gracias a sus componentes, trata alteraciones de la musculatura tipo contracciones y espasmos<sup>10</sup>.

## Hepar comp. Heel®

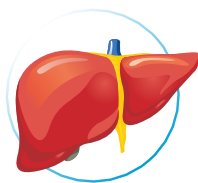
Heel 175 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2015 - 0002435)

Medicamento biorregulador con capacidad de estimular el adecuado funcionamiento y soporte hepático, estimulando la función de detoxificación propia del hígado<sup>16,46,48</sup>.



# GASTRO HEEL





# METABOL HEEL

Biorregulador y estimulante metabólico profundo en las diferentes redes, ayudando a controlar la obesidad, dislipidemias e hígado graso.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2020-0000902-R1)

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2009-0001292)

Restablece la energía y vitalidad en pacientes con alteraciones metabólicas como lo son hígado graso, dislipidemias, diabetes y resistencia a la insulina, estimulando las enzimas para mejorar el metabolismo<sup>49-55</sup>.

### Hepar comp. Heel®

**Heel 175 Inyectable**  
(RSINVIMA N° MH2015-0002435)

Hepatoprotector que estimula el funcionamiento y la reversión del daño celular hepático. Regulación de la producción y metabolismo del colesterol<sup>16,46-48</sup>.

### Thyreoidea compositum

**Heel 173 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2012 - 0001939)

Biorregulador natural de las funciones hormonales e inmunológicas afectadas en las patologías metabólicas y endocrinas. Mejora la comunicación celular y la acción de los mensajeros hormonales involucradas en las patologías endocrinas como la obesidad, dislipidemias y afecciones tiroideas<sup>16,46</sup>.

### Traumeel®

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000863 - R1)

Ofrece una eficacia superior en la resolución de la inflamación. Actúa regulando el proceso inflamatorio, estimulando las citoquinas antiinflamatorias y promoviendo la reparación del tejido afectado<sup>3-5</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## Galium-Heel N

**Heel 67 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2021 - 0000962 - R1)

Detoxificación intracelular en pacientes con patologías crónicas. Estimulante de los sistemas de defensa y detoxificador de la matriz. Indicado en síndrome metabólico, entre otras patologías<sup>16</sup>.

## Pulsatilla compositum

**Heel 143 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2018 - 0000718 - R1)

Medicamento biorregulador indicado para pacientes crónicos en los cuales se ha presentado despolimeración matricial por acumulación de toxinas, permite la reactivación enzimática necesaria para estimular procesos de detoxificación<sup>16,56,57</sup>.

## Graphites-Homaccord®

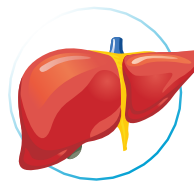
**Heel 76 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2018 - 0000706 - R1)

Modulador del metabolismo de los lípidos, regulando la tendencia a depositar grasa, especialmente en obesidad y síndrome metabólico<sup>35,58</sup>.

## Momordica compositum N

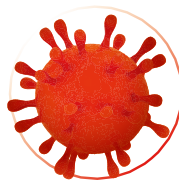
**Heel 117 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000867 - R1)

Medicamento biorregulador que estimula el adecuado funcionamiento pancreático, modulando las adecuadas concentraciones de glicemia, proceso que se ve alterado en el síndrome metabólico<sup>44,45</sup>.



# METABOL HEEL





# POST

## INFECCIÓN VIRAL HEEL

Indicado para pacientes que han presentado infecciones de origen viral y necesitan fortalecimiento de la respuesta inmune para así disminuir las consecuencias posteriores a la infección.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2020-0000902-R1)

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2009-0001292)

Restablece la energía y vitalidad activando la mitocondria. Las mitocondrias hacen parte de la respuesta inmune mediante la producción de la proteína de señalización antiviral mitocondrial (MAVS), participando en la respuesta inmune innata<sup>1,59</sup>.

### Lymphomyosot<sup>®</sup>

(R.S INVIMA N° MH2009-0001075)

Drenaje del tejido linfoide. Mejoría de las defensas inmunitarias inespecíficas. Hipertrofia amigdalina y adenoidea; amigdalitis a repetición; afecciones de ganglios linfáticos<sup>26-29</sup>.

### Traumeel<sup>®</sup>

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000863 - R1)

Eficacia superior para la resolución de la inflamación, los síntomas postvirales se asocian a procesos de inflamación persistente. Actúa regulando el proceso inflamatorio, estimulando las citoquinas antiinflamatorias y promoviendo la reparación del tejido afectado<sup>3-5</sup>.

### Engystol<sup>®</sup>

(R.S INVIMA N° MH2016 - 0000379 - R1)

Es eficaz para la prevención y tratamiento de infecciones virales. Estimula el sistema inmune innato para una rápida depuración de los virus respiratorios, previniendo posibles cuadros clínicos y ejerciendo una eficaz acción antiviral<sup>19,60,61</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## Cerecomp®

(R.S. INVIMA N° MH2009 - 0001211)

Las alteraciones de la esfera mental postvirales se asocian a procesos de neuroinflamación.

Cerecomp es un medicamento biorregulador que apoya el adecuado funcionamiento cerebral, modulando algunos síntomas emocionales como inestabilidad emocional y dificultad en la concentración<sup>16,31-33</sup>.

## Euphorbium<sup>comp.3N</sup>

Heel 64 Inyectable

(R.S. INVIMA N° MH2022-0000894-R1)

Controla la obstrucción y recupera la función respiratoria nasal, tiene acción antiviral y antiinflamatoria, protegiendo la mucosa de manera natural<sup>24</sup>.

## Flamosin® compositum

(R.S. INVIMA N° MH2009 - 0001139)

Brinda integridad adecuada de las mucosas como es el caso de la mucosa respiratoria, la cual se ve afectada posterior a procesos de infección viral<sup>16,17</sup>.

## Placenta compositum

Heel 133 Inyectable

(R.S. INVIMA N° MH2012 - 0001972)

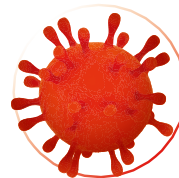
Regula la alteración del endotelio vascular y evita el riesgo de formación de microtrombos o alteración en la microcirculación postinfección viral<sup>16,39</sup>.

## Graphites-Homaccord®

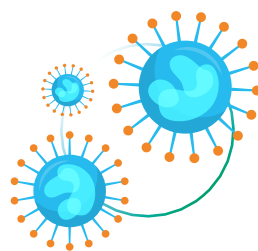
Heel 76 Inyectable

(R.S. INVIMA N° MH2018 - 0000706 - R1)

Medicamento biorregulador con capacidad de modular la adecuada reparación de tejidos que se pueden presentar posteriores a fenómenos inflamatorios en infecciones de diferente etiología<sup>35,58</sup>.



**POST**  
**INFECCIÓN**  
**VIRAL HEEL**



# DETOX HEEL

Para el manejo en esquema preventivo o tratamiento para pacientes que requieran eliminar cargas tóxicas de su organismo, estimulando los mecanismos fisiológicos de detoxificación.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2020-0000902-R1)

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2009-0001292)

Restablece la energía y vitalidad activando la mitocondria. El adecuado funcionamiento mitocondrial permite una correcta eliminación de los diferentes agentes xenobióticos y toxinas<sup>1,62</sup>.

### Nuxeel-Homaccord®

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000555 - R1)

Medicamento útil para estimular el adecuado funcionamiento del sistema digestivo, necesario en los procesos de detoxificación<sup>40</sup>.

### Lymphomyosot<sup>®</sup>

(R.S INVIMA N° MH2009-0001075)

Medicamento biorregulador útil como apoyo para el drenaje, la permeabilidad y el adecuado funcionamiento del sistema linfático<sup>26-29</sup>.

### Berbeel® - Homaccord

(R.S INVIMA N° MH2022-0001108-R1)

Estimula la acción drenadora, detoxificante y vasodilatadora de las vías urinarias, favoreciendo la excreción de toxinas hidrosolubles, modulación de la inflamación, dolor e infecciones en los sistemas de excreción como riñón y vías biliares<sup>16,63,64</sup>.



# Para individualizar su tratamiento

## Galium-Heel N

**Heel 67 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2021 - 0000962 - R1)

Detoxificación intracelular en pacientes con patologías crónicas y adultos mayores. Estimulante de los sistemas de defensa inespecíficos y detoxificador de la matriz. Tratamiento en procesos crónicos<sup>16</sup>.

## Hepeel® N

(R.S INVIMA N° MH2021 - 0000928 - R1)

Medicamento que apoya el adecuado funcionamiento hepático, con actividad antioxidante. Favorece la reparación celular de los hepatocitos<sup>41-43</sup>.

## Traumeel®

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000863 - R1)

Ofrece una eficacia superior en la resolución de la inflamación. Actúa regulando el proceso inflamatorio, estimulando las citoquinas anti-inflamatorias y promoviendo la reparación del tejido afectado<sup>3-5</sup>.

## Solidago comp. Heel®

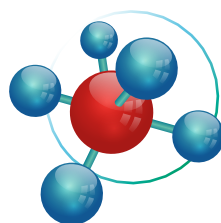
**Heel 157 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2021-0001065-R1)

Gracias a sus componentes, apoya el adecuado funcionamiento renal y de las vías urinarias en pacientes agudos y crónicos, útil en proceso de detoxificación<sup>34,63,64</sup>.



# DETOX HEEL





# HORMO HEEL

Tratamiento en esquema preventivo o tratamiento para pacientes que requieran apoyar el adecuado funcionamiento del eje hormonal.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum



### Ubichinon compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2020-0000902-R1)

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2009-0001292)

La mitocondria tiene una relación sinérgica con las hormonas sexuales que se relaciona con la adecuada producción de energía ATP<sup>65</sup>.

### Glandula suprarenalis suis Injeel®

**Heel 72 Inyectable**  
(R.S.INVIMA N° MH2009 - 0001228)

Modulador de la respuesta suprarrenal al estrés. Regulador de las funciones suprarrenales y del metabolismo, incluyendo la producción de mineralocorticoides y glucocorticoides<sup>16,39</sup>.

### Hypothalamus suis-Injeel

**Heel 94 Inyectable**  
(R.S.INVIMA N° MH2019 - 0000764 - R1)

Apoyo funcional al hipotálamo con el fin de biorregular la producción hormonal necesaria para un buen funcionamiento de la adenohipófisis y favorecer la autorregulación de eje hipotálamo hipofisiario. Favorece la autorregulación en el control del ritmo circadiano, temperatura corporal, saciedad, memoria y conductas agresivas. Coordinador de las hormonas y de la hipófisis<sup>16,39</sup>.

### Hypophysis suis-Injeel®

**Heel 93 Inyectable**  
(R.S.INVIMA N° MH2021-0001093-R1)

Apoyo funcional y estructural al órgano, favoreciendo la autorregulación del eje endocrino, manteniendo la homeostasis y el desarrollo del organismo<sup>16,39</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## Testis compositum N

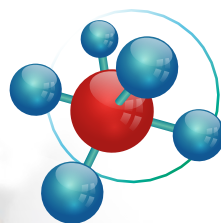
Heel 170 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2021 - 0001064 - R1)

Biorregulador del eje hormonal masculino afectado durante el proceso de envejecimiento, mejorando la condición física y mental en el hombre. Contiene factores revitalizantes<sup>16,39</sup>.

## Ovarium compositum

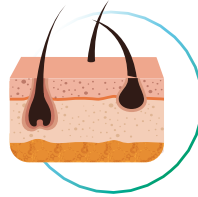
Heel 131 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2013 - 0002120)

Biorregulador del eje hormonal femenino, mediante el apoyo funcional del ovario<sup>16,39</sup>.



# HORMO HEEL





# DERMO HEEL

Tratamiento ideal para cuidado y mantenimiento de la piel, ayudando en el proceso de inflamación, regeneración y cicatrización de la misma.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum

Heel 42 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2020-0000902-R1)

Estudios recientes han revelado el papel protagonista de las mitocondrias en el mantenimiento de la homeostasis de la piel, pues se ha encontrado que algunos trastornos comunes y raros de la piel tienen una implicación mitocondrial<sup>65</sup>.



### Ubichinon compositum

Heel 177 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2009-0001292)

### Placenta compositum

Heel 133 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2012 - 0001972)

Estímulo de la microcirculación a nivel de piel, facilitando los procesos de regeneración tisular<sup>34,67,68</sup>.

### Cutis compositum N

Heel 50 Inyectable  
(R.S INVIMA N° MH2009 - 0001224)

Biorregulador dérmico que favorece la activación del metabolismo y su regeneración. Modulador de la reacción inflamatoria de la piel<sup>16,39</sup>.

### Traumeel®

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000863 - R1)

Ofrece una eficacia superior en la resolución de la inflamación. Actúa regulando el proceso inflamatorio, estimulando las citoquinas antiinflamatorias, promoviendo la reparación del tejido afectado<sup>3-5,69</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## **Funiculus umbilicalis suis**

**Heel 66 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2009 - 0001104)

Medicamento biorregulador que estimula la producción de fibras de colágeno (fibroplastia) necesarias para mantener un buen funcionamiento de la barrera cutánea. Indicado en procesos de envejecimiento asociados a la pérdida progresiva de colágeno<sup>34,39</sup>.

## **Hormeel SN**

(R.S INVIMA N° MH2009 - 0001225)

Ayuda a regular las afecciones de la piel presentes en pacientes con trastornos endocrinológicos<sup>23,39,70</sup>.

## **Ovarium compositum**

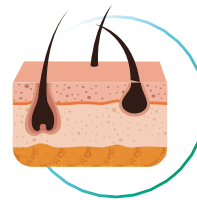
**Heel 131 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2013 - 0002120)

Biorregulador del eje hormonal femenino que tiene un impacto en las redes dérmicas, impactando la inflamación a nivel de piel<sup>34,39,56</sup>.

## **Hepeel® N**

(R.S INVIMA N° MH2021 - 0000928 - R1)

Biorregulador eficaz en la detoxificación de xenobióticos que pueden generar toxicidad de piel en casos de alergias y melasmas<sup>41-43,71,72</sup>.



# DERMO HEEL





# ATLETAS HEEL

Tratamiento para personas que les gusta ejercitarse y mantenerse activas; estimula el rendimiento físico y previene las posibles lesiones osteomusculares.

## Medicamentos básicos

### Coenzyme compositum

**Heel 42 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2020-0000902-R1)

Restablece la energía y vitalidad activando la mitocondria. Mejora el metabolismo y proporciona fuerza y energía para enfrentar la vida diaria<sup>1</sup>.



### Ubichinon compositum

**Heel 177 Inyectable**  
(R.S INVIMA N°  
MH2009-0001292)

### Placenta compositum

**Heel 133 Inyectable**  
(R.S INVIMA N° MH2012 - 0001972)

Mejora la microcirculación a todos los tejidos implicados en la práctica deportiva en el sistema osteomuscular<sup>16,39</sup>.

### Traumeel®

(R.S INVIMA N° MH2020 - 0000863 - R1)

Ofrece una eficacia superior en la resolución de la inflamación. Actúa regulando el proceso inflamatorio, estimulando las citoquinas antiinflamatorias y promoviendo la reparación del tejido afectado<sup>3-5</sup>.

### Zeel®

(R.S INVIMA MH2014 - 0002315)

Medicamento útil en el mantenimiento adecuado de las estructuras cartilagosas articulares; se puede utilizar como preventivo o en tratamiento, modulando la inflamación articular.

Eficaz condroprotector, limita la degradación de colágeno articular y promueve la formación de matriz a través de la producción de colágeno tipo II y agregano<sup>73</sup>.

Repara el tejido articular y modula la producción de COX-2 en la inflamación; retrasa la progresión de la degradación del cartilago.

Reduce la producción del leucotrieno B4 (disminuyendo la inflamación) y la prostaglandina E2 (disminuyendo el dolor)<sup>68</sup>.

# Para individualizar su tratamiento

## Discus suis compositum

Heel 51 Inyectable

Heel 51 Inyectable  
(R.S INVIMA MH2013 - 0002045)

Condroprotección y estímulo regenerativo  
de la matriz osteocartilaginosa<sup>9</sup>.










# ATLETAS HEEL



# Medicamentos para tratamiento de apoyo en casa

## SUERO OSTEOFORTE HEEL

- » Ost. Heel 
- » Traumeel®   
- » Hepeel N 
- » Zeel T 
- » Spascupreel 





**-HeelPlus**

- » Biosil 
- » Collagen Gold 
- » Probióticos 






## SUERO INMUNO HEEL

- » Engystol 
- » Sinusin 
- » Tartephedreel N 
- » Gripp-Heel 






**-HeelPlus**

- » Vitamina C con Rosa Canina 
- » Kyo-Dophilus 
- » Kyo-Dophilus Kids 
- » Histotal 




## SUERO VITAL HEEL

- » Ginseng 
- » Compositum N 
- » China Homaccord S 
- » Neurexan  



**-HeelPlus**

- » Complejo B con vitamina C 
- » Spectro 
- » Lecitina 
- » Magnesio Quelado 
- » Zinc Quelado 






## SUERO GASTRO HEEL

- » Gastricumeel 
- » Duodenoheel 
- » Nuxeel Homaccord 




**-HeelPlus**

- » Kyo-Dophilus 
- » Kyo-Dophilus Kids 









## SUERO METABOL HEEL

- » Hepeel N 
- » Graphites Homaccord 
- » Strumeel Forte N 
- » Lymphomyosot N  






**-HeelPlus**

- » Kyolic 
- » Milk Thistle 
- » Kyo-Dophilus 
- » Kyo-Dophilus Kids 

## SUERO POST INFECCIÓN VIRAL HEEL




- » Lymphomyosot  
- » Graphites Homaccord 
- » Hepeel N 
- » Gripp-Heel 
- » Engystol 
- » Traumeel® S  

**-HeelPlus**





- » Omega 3 + Vitamina D 
- » Kyo-Dophilus 
- » Kyo-Dophilus Kids 
- » Vitamina C con Rosa canina 
- » Histotal 










## PARA LOS SUERO DETOX

- » Lymphomyosot N —  
- » Nuxeel Homaccord — 





**-HeelPlus**

- » Milk Thistle — 
- » Tropic Factors — 
- » Kyolic — 
- » Zinc Quelado — 





## SUERO ATLETAS HEEL

- » Traumeel® —   
- » Gelsemium Homaccord — 
- » Ginseng Compositum N — 
- » Neurexan —  





**-HeelPlus**

- » Collagen Gold — 
- » Magnesio Quelado — 
- » Lecitina — 
- » Complejo B + Vitamina C — 






## SUERO HORMO HEEL

- » Hormeel SNT — 
- » Kli.Heel — 
- » Omega 3 — 
- » Probióticos — 

## SUERO DERMO HEEL

- » Hormeel SNT — 
- » Atopeel® — 
- » Adrisin® — 
- » Strumeel® T — 

**-HeelPlus**

- » Kyo-Dophilus — 
- » Kyo-Dophilus Kids — 
- » Vitamin E — 
- » Biotina — 
- » Biosil — 

# Dosificación sugerida productos Heel

## Dosis habitual

## Dosis aguda

### Tabletas

**1** tableta sublingual  
cada **8** horas y continuar  
por 4 meses.

**1** tableta sublingual cada  
**15** minutos por **2** horas y  
continuar dosificación habitual.

### Gotas

Mezclar **10** gotas en agua  
tomar cada **8** horas y  
continuar por 4 meses.

**10** gotas cada **1** hora, máximo  
**12** veces al día y después  
continuar con la dosis habitual.

### Inyectables

**1** ampolla por semana durante **5** semanas, continuar con  
**1** ampolla cada **15** días por **2** meses y seguir con  
**1** ampolla al mes por **3** meses.

En prevención y mantenimiento: 1 ampolla, 1 vez al mes.

### Spray nasal

**2** nebulizaciones en cada  
fosa nasal, cada **8** horas,  
durante 4 meses.

**2** nebulizaciones en cada fosa  
nasal, cada **1** hora, máximo  
**8** veces y después continuar  
con la dosis habitual.

### Crema

Aplicar generosamente cada **8** horas en la zona  
afectada, durante 4 meses.

\* Dejar que la tableta se disuelva en la boca.

En casos crónicos, preventivos y mantenimiento descansar 1 mes y continuar por 4 meses.

En el caso de los niños se puede triturar la tableta y añadirla a una pequeña cantidad de agua antes de suministrarla.



# SUEROS

-Heel





Consulte aquí las referencias  
bibliográficas e información  
de los productos.

The logo for 'SUEROS -Heel' features a stylized green icon of a syringe on the left. To its right, the word 'SUEROS' is written in a large, bold, blue sans-serif font. Below 'SUEROS', the word '-Heel' is written in a smaller, green sans-serif font. A thin horizontal line is positioned above 'SUEROS' and another below it.

**SUEROS**  
-Heel

**EFICACES, SEGUROS Y TRANSPARENTES**