

# Guía Visual para Pacientes con Varicocele



## 

El varicocele es una dilatación anormal de las venas dentro del escroto (plexo pampiniforme), similar a las várices pero en los testículos. Suele afectar más el lado izquierdo y puede influir en la fertilidad masculina.



#### ¿Por qué ocurre?

- Mal funcionamiento de las válvulas venosas del cordón espermático
- Aumento de presión venosa en el área escrotal
- Factores anatómicos (más común en el testículo izquierdo)

### 🔍 Síntomas frecuentes

- Dolor sordo o molestia en el testículo afectado
- Sensación de pesadez o calor en el escroto
- Aumento del dolor al estar de pie o hacer esfuerzo
- Dilatación visible o palpable de las venas en el escroto
- Problemas de fertilidad en algunos casos

# Factores de riesgo

- Adolescencia o juventud (suele aparecer entre los 15 y 25 años)
- Sedentarismo
- Actividades que aumentan la presión abdominal
- Historia familiar de várices o problemas venosos

### Complicaciones si no se trata

- Infertilidad (afectación de la calidad del esperma)
- Atrofia testicular (reducción del tamaño del testículo)
- Dolor crónico testicular



### 🗳 ¿Qué dice la ciencia? Tratamientos naturales con evidencia



#### B Fitoterapia con evidencia científica



#### Castaño de Indias (Aesculus hippocastanum)

- Acción: Venotónica, antiinflamatoria
- Evidencia: Mejora el retorno venoso, reduce dolor y congestión escrotal

#### # Ruscus aculeatus (rusco)

- Acción: Aumenta el tono venoso y linfático, reduce la estasis
- Evidencia: Estudios muestran mejora en circulación venosa y síntomas

#### **B** Centella asiática

- Acción: Mejora la microcirculación y síntesis de colágeno
- Evidencia: Reduce inflamación, mejora elasticidad de las venas

### Nutrientes con respaldo científico

#### ₩ Vitamina C

• Beneficios: Estimula colágeno, mejora paredes venosas

#### Vitamina E

• Beneficios: Antioxidante, protege esperma y vasos

#### Zinc

• Beneficios: Esencial para la salud testicular y la fertilidad

#### Omega-3

• Beneficios: Antiinflamatorio, mejora flujo sanguíneo

#### **B** Rutina y flavonoides

• Beneficios: Fortalecen vasos, mejoran retorno venoso

# 🖺 Tabla de esquema terapéutico

Producto/Terapia	Dosis Recomendada	Tiempo recomend ado	Beneficios clínicos
Castaño de Indias (extracto)	250-500 mg/día	8-12 semanas	Reducción de dolor, mejora circulación
Ruscus aculeatus	100-150 mg/día	8 semanas	Mejora flujo venoso
Centella asiática	60-120 mg/día	8-12 semanas	Mejora la elasticidad de las venas
Vitamina C	500-1000 mg/día	Continuo	Refuerza vasos, colágeno
Vitamina E	200-400 UI/día	2-3 meses	Protección antioxidante
Zinc	15-30 mg/día	2-3 meses	Mejora fertilidad y salud testicular
Omega 3 (EPA/DHA)	1000-2000 mg/día	Continuo	Antiinflamatorio y vascular



#### Recomendaciones adicionales

- Evitar el uso de ropa ajustada
- No levantar peso excesivo
- Realizar caminatas suaves diarias
- Elevar ligeramente la pelvis al dormir
- Baños de agua fría en la zona escrotal
- Control del estrés y buen descanso
- Mantener un peso saludable