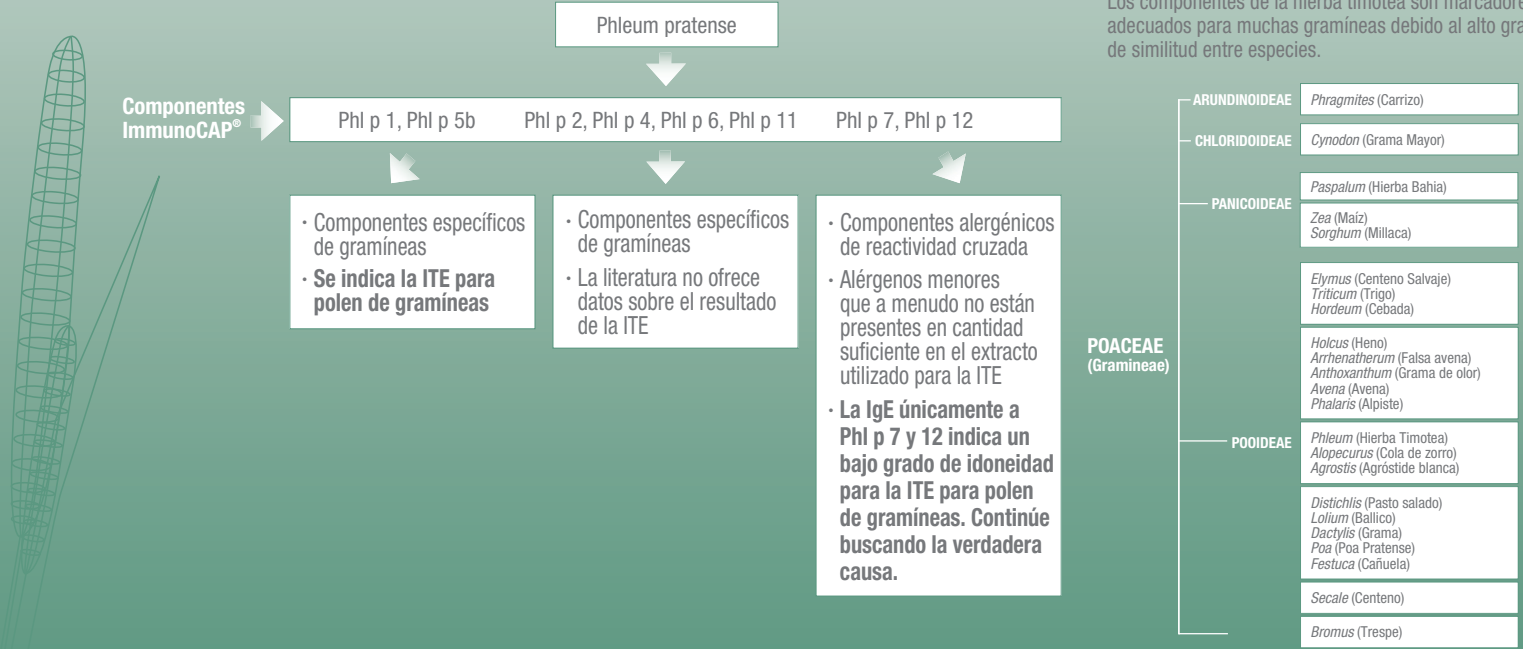


## Perfiles recomendados para la toma de decisiones sobre la ITE

Los componentes de la hierba timotea son marcadores adecuados para muchas gramíneas debido al alto grado de similitud entre especies.



Las gramíneas y sus relaciones botánicas, adaptado de L. Yman (24)

EXTRACTO  
COMPLETO  
ImmunoCAP®

COMPONENTES  
ImmunoCAP®

## Componentes de gramíneas disponibles para un tratamiento integral del paciente

**Phleum pratense** g6, Hierba timotea.

**Phl p 1** g205, Alérgeno del grupo 1 de gramíneas.  
**Marcador específico** de hierba timotea y otras gramíneas.  
Alérgeno mayor del polen de hierba timotea; hasta un 90 % de los pacientes alérgicos al polen presentan IgE a Phl p 1.

**Phl p 2** g206, Alérgeno del grupo 2 de gramíneas.  
**Marcador específico** de hierba timotea y otras gramíneas.  
Alérgeno menor del polen de hierba timotea.

**Phl p 4** g208, Alérgeno del grupo 4 de gramíneas.  
**Marcador específico** de hierba timotea y otras gramíneas.  
Alérgeno mayor del polen de hierba timotea; hasta un 80 % de los pacientes alérgicos al polen presentan IgE a Phl p 4. Contiene CCD.

**Phl p 5b** g215, Alérgeno del grupo 5 de gramíneas.  
**Marcador específico** de hierba timotea y otras gramíneas.  
Alérgeno mayor del polen de hierba timotea; el 65-85 % de los pacientes alérgicos al polen presentan IgE a Phl p 5.

**Phl p 6** g209, Alérgeno del grupo 6 de gramíneas.  
La alta similitud de secuencia con Phl p 5, y el reconocimiento por IgE podría representar, en parte, la **reactividad cruzada** con Phl p 5.  
Alérgeno mayor del polen de hierba timotea limitado a unas pocas especies de gramíneas, por lo que no se trata de un marcador general para las gramíneas. Hay pocos indicios de anticuerpos IgE unidos únicamente a Phl p 6.

**Phl p 7** g210, Polcalcina.  
Alérgeno de **reactividad cruzada** presente únicamente en el polen de gramíneas, árboles y malezas. Alto grado de similitud entre especies.  
Alérgeno menor; aproximadamente el 10 % de los pacientes sensibilizados al polen de gramíneas presentan una respuesta IgE frente a Phl p 7.

**Phl p 11** g211, Alérgeno del grupo 11 de gramíneas.  
Alérgeno menor del polen de hierba timotea.

**Phl p 12** g212, Profilina.  
Alérgeno de **reactividad cruzada** presente en el polen, los alimentos de origen vegetal y el látex. Alto grado de similitud entre especies.  
Alérgeno menor; el 15-30 % de los pacientes alérgicos al polen están sensibilizados a la profilina.