

XXXI CONGRESO
INTERNACIONAL



XXXI CONGRESO INTERNACIONAL **SCAI 2025**

SOCIEDAD CHILENA DE ALERGIA E INMUNOLOGIA

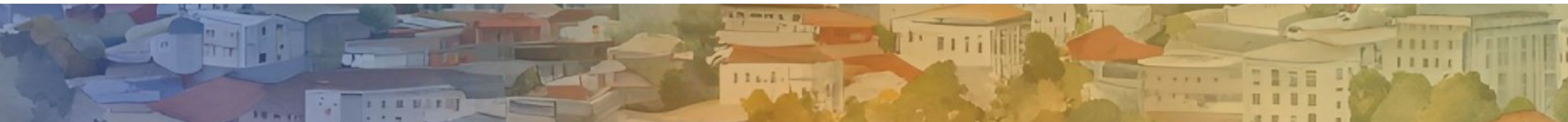
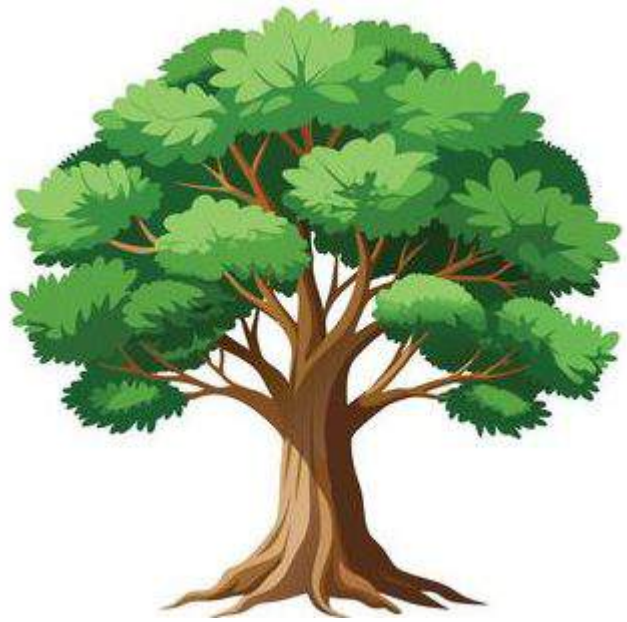
A watercolor-style illustration of a town with a large mountain in the background. The town features buildings with red roofs and a prominent church with a dome. The mountain is depicted with blue and white washes, suggesting snow or a high-altitude environment. The overall color palette is soft and painterly.

ESTUDIO ALERGOLÓGICO IN VIVO: PRICK TEST EXTRACTOS Y NATIVOS

Patricia Gutiérrez González
TM Laboratorio Respiratorio y Centro de alergias
Clínica Davila

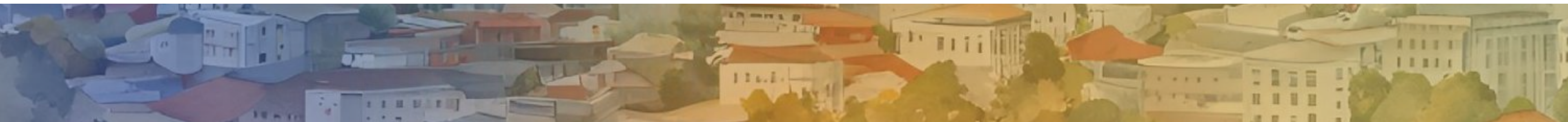
Prick test

- Es un tipo de test cutáneo que permite confirmar la sensibilización a alérgenos mediados por IgE
- En conjunto con la evaluación clínica permite realizar diagnóstico de alergia



Preparación y contraindicaciones

- No aplicar crema corporal en antebrazos el día del examen.
- No exponerse al sol, ni solárium 1 mes antes del examen.
- No estar cursando cuadro infeccioso respiratorio agudo al momento del examen.
- Suspender antihistamínicos orales 7 días antes del examen.



Preparación y contraindicaciones

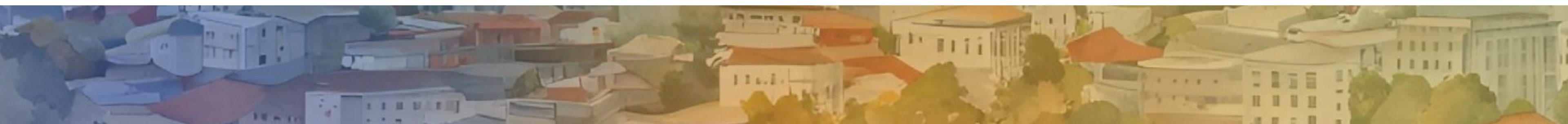
- No haber consumido ranitidina o famotidina 2 días antes del examen.
- No estar utilizando Tracolimus, Metrotexato y Omalizulab.
- Antidepresivos tricíclicos y fenotiazinas deben suspenderse 2 semanas antes del examen.
- Si realizo una anafilaxia se debe esperar 1 mes para realizar el examen.
- En embarazo se prefiere diferir su realización

- Diagnostico: _____

- Que antialergicos ocupa? _____ Suspendido: SI ultima vez? _____
NO

- Ha ido a urgencias u hospitalizado el ultimo mes? SI Porque? Que le ocurrio? _____
NO

- Utiliza antidepresivos? SI Cuales? _____
NO



Materiales

- Colchoneta
- Alcohol
- Lápiz marcador
- Reloj
- Algodón
- Regla
- Alergenos (extracto comercial o nativo)
- Lancetas
- Plantillas
- Caja para desechos de cortopunzante
- Toalla papel
- Guantes



Alergenos

Extracto comercial

- Gotario
- 2°C - 8°C
- Duración 1 año
- Fecha de vencimiento
- Concentración conocida

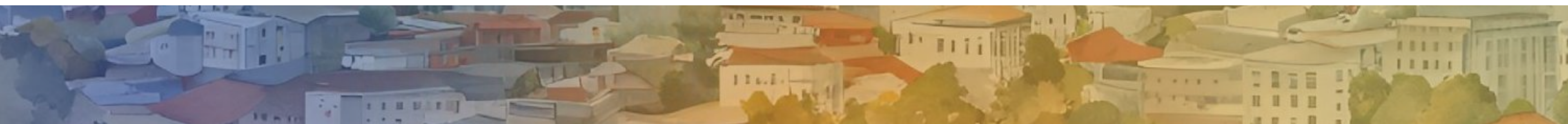


Nativos



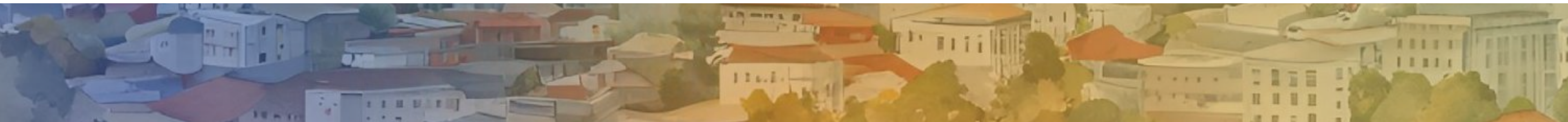
Técnica

- Lavado de manos
- Postura de guantes
- Desinfectar la zona con alcohol



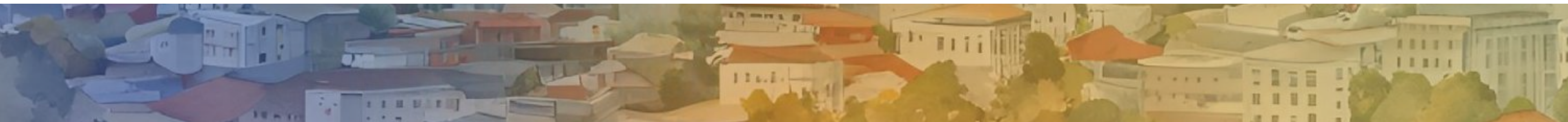
Técnica

- Marcar donde se depositarán los alérgenos
 - A 3 cm del pliegue del codo
 - Evitar los 5 cm proximales de la muñeca
 - +/- 2 cm entre cada alérgeno



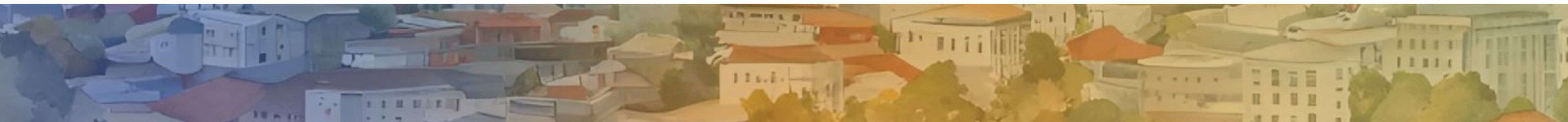
Técnica

- Depositar una gota del alérgeno a testear



Técnica

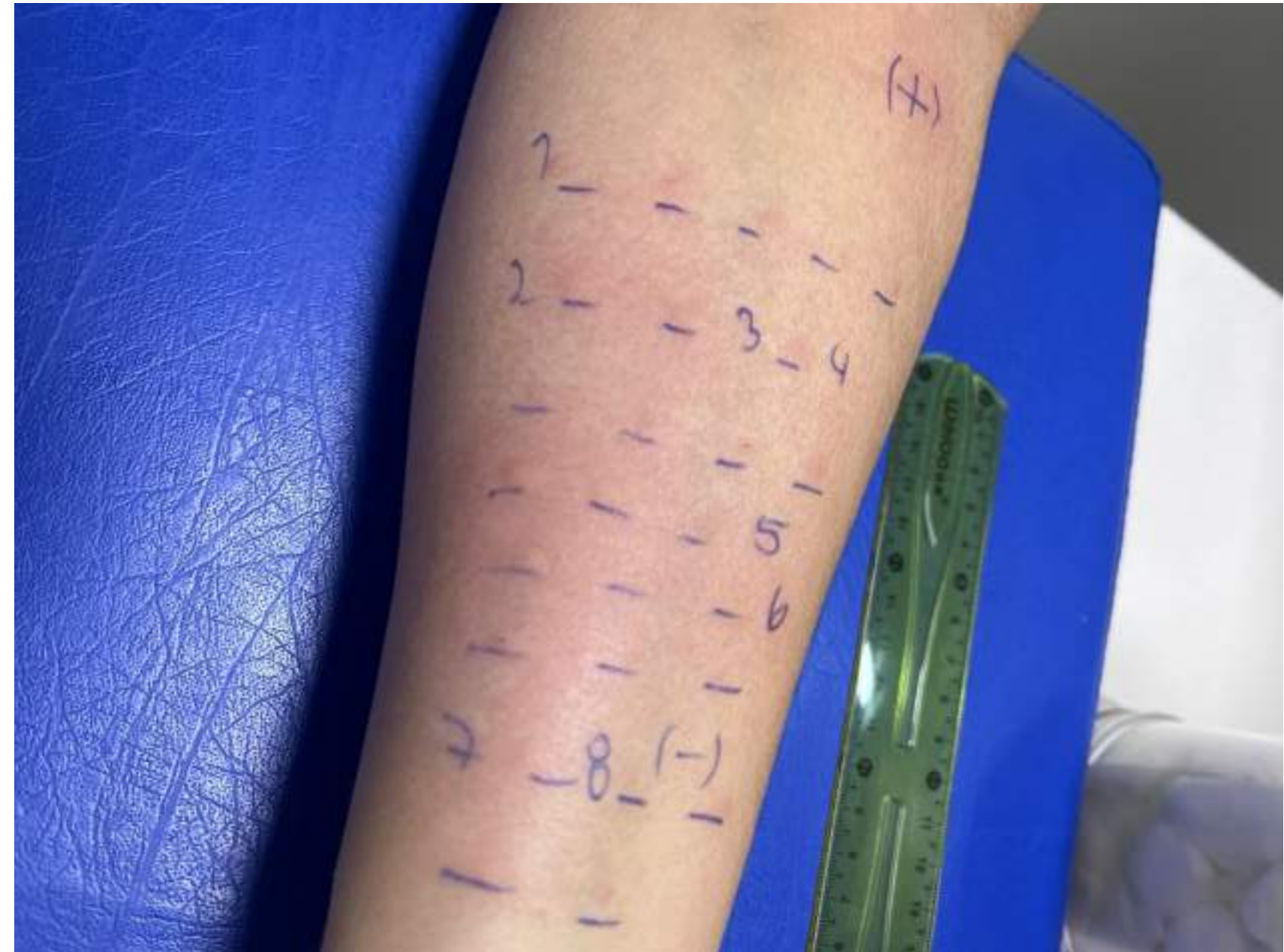
- Puncionar (prick) con la lanceta a través de la gota o con ángulo de 90° , hasta introducir la solución en la epidermis
- Retirar el exceso con papel secante
- Esperar 15 minutos

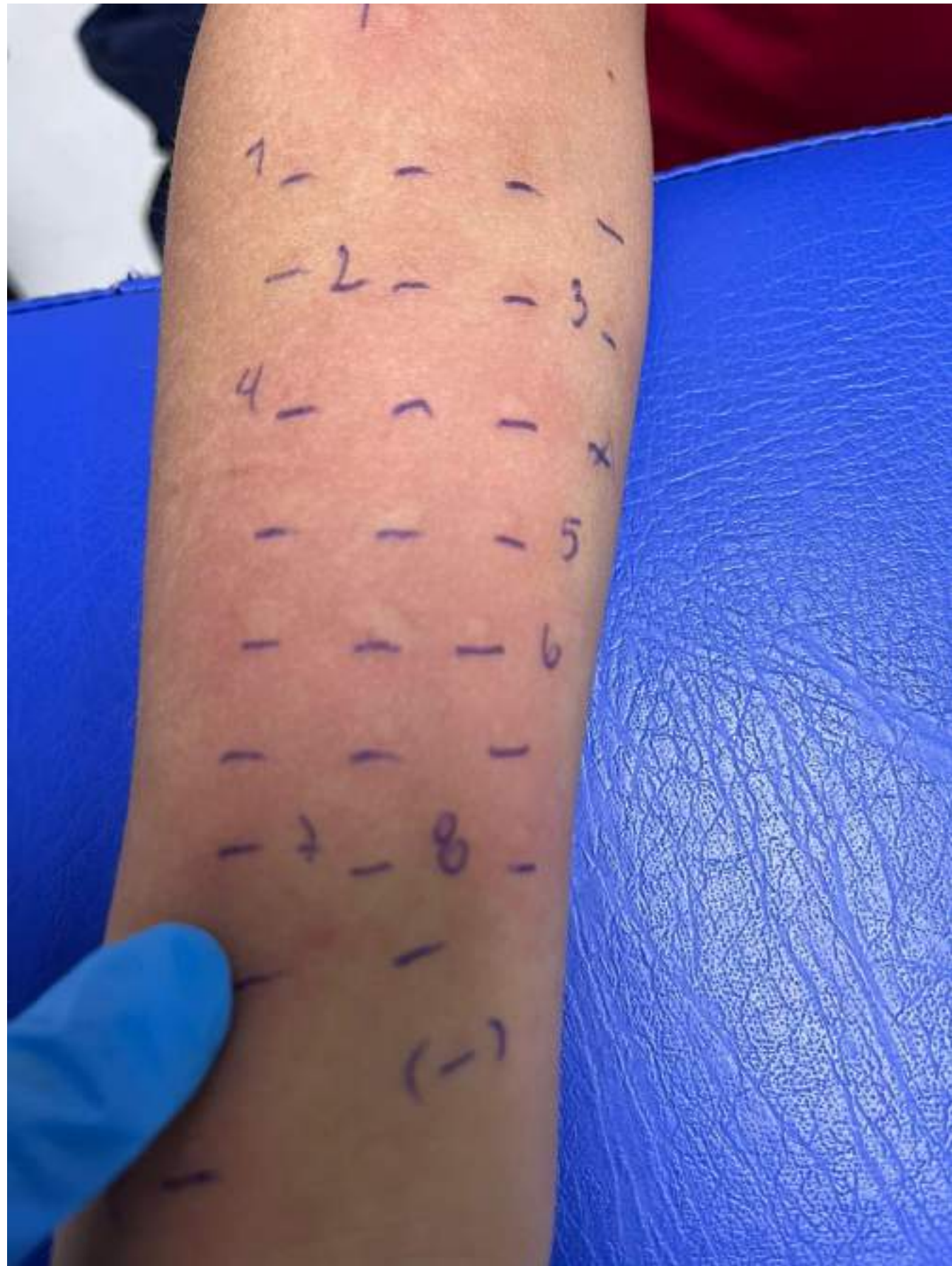


Técnica

- Realizar medición de pápulas en milímetros

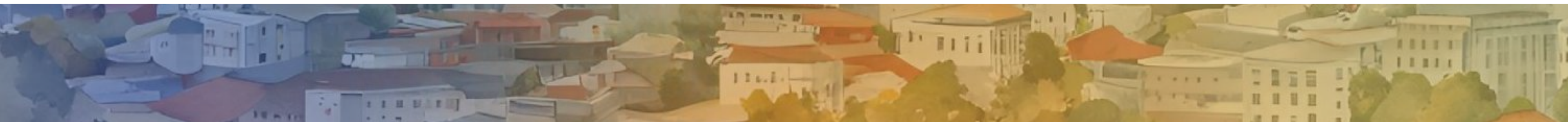
$$\frac{\text{Largo} + \text{Ancho}}{2}$$







Pseudópodo



Informe



Clínica Dávila
Centro Médico
Centro de Alergias

PRICK TEST AEROALERGENOS (TEST CUTANEO AEROALERGENOS)

Nombre: _____ Edad: 32 años
Rut: _____ Procedencia: Ambulatorio
Médico solicitante: _____ Fecha: 23/09/2025

	Pápula (mm)	E o PS
Control positivo (+)	6	E
Control negativo (-)	0	
Alérgenos intradomiciliarios		
Dermatofagoides pteronyssinus	0	
Dermatofagoides farinae	0	
Lepidoglyphus destructor	0	
Blomia tropicalis	0	
Cucaracha (P. Americana)	0	
Epitelio perro	2	E
Epitelio gato	2,5	E
Látex	10	E
Árboles		
Álamo	0	
Abedúl	5,5	E
Plátano oriental	5,5	E
Arce	3	E
Olivo	3	E
Fresno	3	E
Cipres	0	

	Pápula (mm)	E o PS
Pastos		
Mezcla de pastos	10	E
Cynodon	6	E
Phleum pratense	7	E
Malezas		
Salsola Kali	0	
Llantén	4,5	E
Cenizo	5	E
Artemisa	6	E
Hongos		
Aspergillus fumigatus	0	
Alternaria	0	
Penicillium	0	
Cladosporium	0	

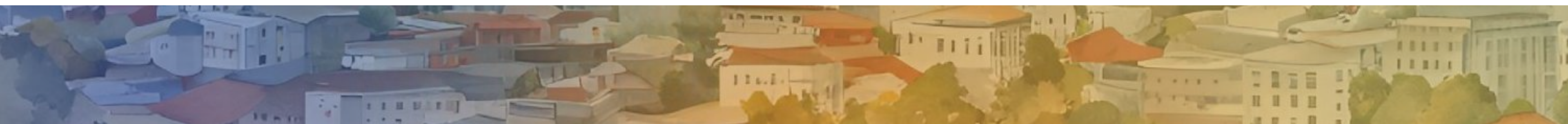
CONCLUSION: Se observa sensibilización de tipo inmediata a Látex, Abedúl, Plátano oriental, Arce, Olivo, Fresno, Mezcla de pastos, Cynodon, Phleum Pratense, Llantén, Cenizo y Artemisa

Se considera sensibilización inmediata cuando es 3mm sobre el control negativo.

E: Eritema / PS: pseudopodo

Nota: Este test no constituye diagnóstico por si solo, pues se pueden presentar falsos negativos y falsos positivos. corresponde al médico tratante interpretar los resultados de esta prueba.

Firma Profesional





PRICK TEST AEROALERGENOS
(TEST CUTANEO AEROALERGENOS)

Nombre: _____ Edad: 36 años
Rut: _____ Procedencia: Ambulatorio
Médico solicitante: _____ Fecha: 24/09/2025

	Pápula (mm)	E o PS
Control positivo (+)	6	E
Control negativo (-)	3	E
Alérgenos intradomiciliarios		
Dermatofagoides pteronyssinus	2	E
Dermatofagoides farinae	2,5	E
Lepidoglyphus destructor	1,5	
Blomia tropicalis	2	E
Cucaracha (P. Americana)	2,5	E
Epitelio perro	4,5	E
Epitelio gato	6,5	E
Látex	3	E
Árboles		
Álamo	2,5	E
Abedúl	2,5	E
Plátano oriental	2	E
Arce	2,5	E
Olivo	2	E
Fresno	4,5	E
Cipres	2	E

	Pápula (mm)	E o PS
Pastos		
Mezcla de pastos	3	E
Cynodon	3,5	E
Phleum pratense	4	E
Malezas		
Salsola Kali	2,5	E
Llantén	2	E
Cenizo	1,5	
Artemisa	3	E
Hongos		
Aspergillus fumigatus	1,5	
Alternaria	1,5	
Penicillium	2	E
Cladosporium	2	E

Control (+) debe ser de 3 mm sobre el Control (-) para validar el examen

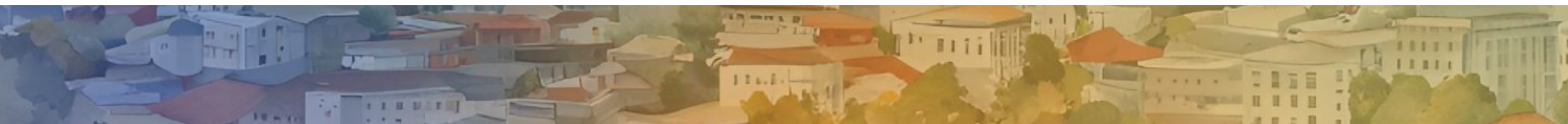
CONCLUSION: Se observa sensibilización de tipo inmediata a Epitelio gato
Nota: paciente con dermatografismo. Se sugiere control con inmunología.

Se considera sensibilización inmediata cuando es 3mm sobre el control negativo.

E: Eritema / PS: pseudopodo

Firma Profesional

Nota: Este test no constituye diagnóstico por si solo, pues se pueden presentar falsos negativos y falsos positivos. corresponde al médico tratante interpretar los resultados de esta prueba.





¿PREPARADOS PARA PRACTICAR?

