Provocación bronquial con fármaco (Metacolina)

PROCEDIMIENTO RESPIRATORIO PEDIÁTRICO



Imagen referencial

¿En qué consiste el procedimiento?

Este procedimiento consiste en inhalar un medicamento llamado metacolina, el cual provoca un estrechamiento de las vías respiratorias, permitiendo evaluar su nivel de reactividad.

Se puede realizar en niños desde los 3 hasta los 17 años de edad. Sin embargo, es importante que el niño coopere y siga instrucciones para lograr mediciones espirométricas interpretables por el equipo.

El procedimiento tiene una duración de 1 hora aproximadamente.

El día del procedimiento

No requiere ayuno, por lo que el paciente puede alimentarse de forma habitual.

El paciente no puede estar congestionado o con cuadro respiratorio infeccioso activo, ya sea viral o bacteriano.

No debe tomar cafeína (bebidas colas, café y energéticas) al menos 12 horas previas a su procedimiento.

Acompañante

El paciente debe asistir acompañado por un adulto, quien permanecerá con él durante todo el procedimiento.

Julio / 2026 - Versión N°2

Medicamentos

- Debes traer anotados todos los medicamentos que utiliza el paciente.
- Suspender inhaladores según la medicación de la siguiente tabla:

Medicamento	Marca®	Tiempo de suspensión
Salbutamol (B2 Adrenérgico)	• AEROLIN • FESEMA • BROPIL • FLORBIN • SALBUTAMOL • SALBUTRAL	12 horas antes
Bromuro de Ipratropio	• ATROVENT • BERODUAL	12 horas antes
Corticoide + Broncodilatador de acción prolongada	• BREXOTIDE • DULERA • FLUXAMOL • RELVAR • SYM BICORT • SERETIDE • VANNAIR • VENTIDE	24 horas antes
Corticoides inhalados	• BUDESONIDA • FLUSONA • INFLAMIDE • MOMEXA	No suspender
Inhibidores de Leucotrienos	• ASVENTOL • BRONDILAT • LUKANEX • PLENAIR • SINGULAIR	No suspender
Pacientes que usan otros Corticoides, Broncodilatador o Inhalador que no figura en el listado en tabla		24 horas antes

- **Si el paciente utiliza otros medicamentos de uso habitual, no se deben suspender.**

Julio / 2026 - Versión N°2

Trámites administrativos

El paciente debe llegar con 20 minutos de anticipación a la hora agendada. No te olvides de traer la orden médica y la cédula de identidad del paciente.

Resultados

El resultado se entrega 4 días hábiles finalizado el procedimiento.