



ALC

Soluções em Alergia

www.alcalergia.com.br

A ALC

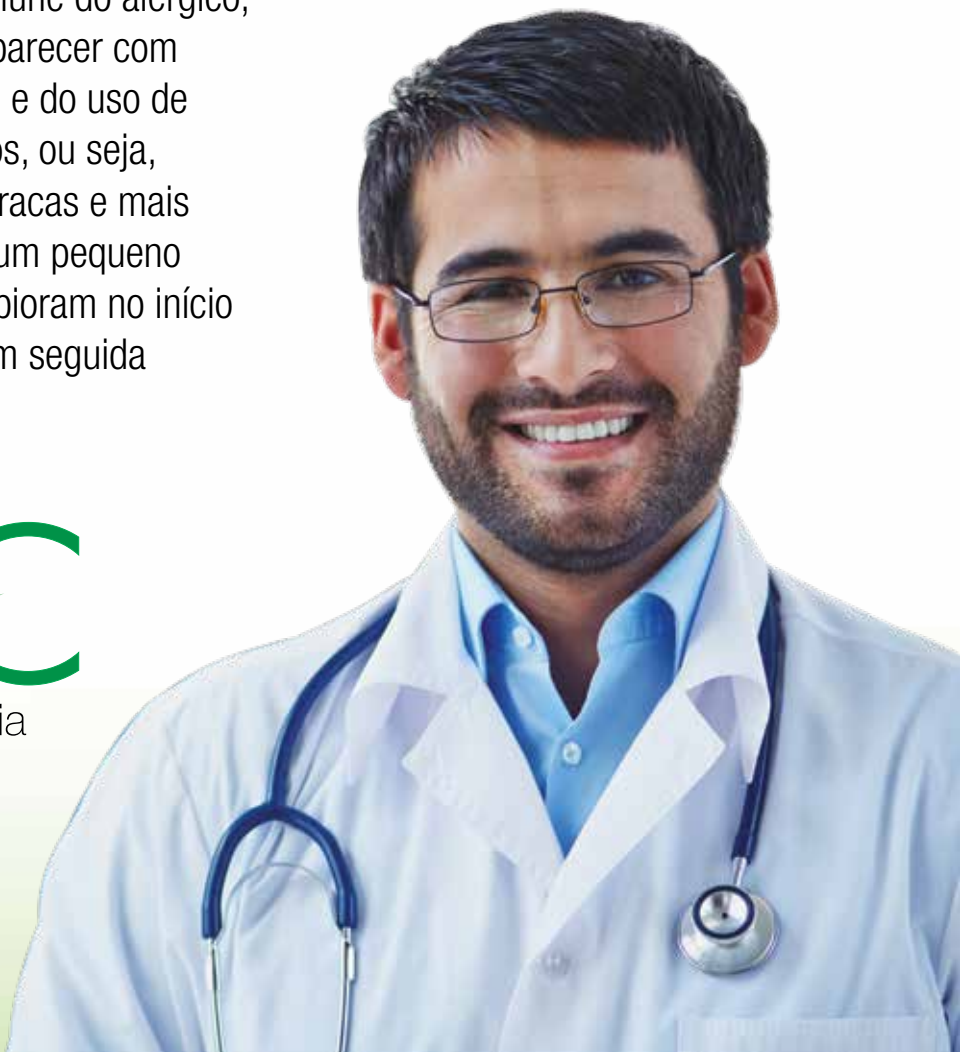
A ALC através dos anos de experiência e do bom relacionamento com a classe médica, disponibiliza produtos e serviços de alta qualidade.

Pensando nisto, desenvolvemos um material técnico com informações importantes mas de maneira simples e organizada. Desta forma, você poderá ter num único material, informações de todos os produtos necessários para o seu consultório ou clínica.

A ALC está voltada para o médico e paciente. Nosso principal objetivo é disponibilizar excelência em produtos e serviços e oferecer melhor qualidade de vida para o paciente alérgico. Por isso, a nossa estrutura conta com assistência farmacêutica e uma equipe comercial qualificada, pronta para atendê-los.

Este material foi desenvolvido para ajudar os médicos, envolvidos no diagnóstico e tratamento das doenças alérgicas. A interpretação dos resultados no diagnóstico e o melhor tratamento para cada paciente, será avaliado pelo médico.

A vacina alergênica é o único tratamento que modifica a resposta imune do alérgico, as evidências começam aparecer com a diminuição dos sintomas e do uso de medicamentos sintomáticos, ou seja, as crises se tornam mais fracas e mais espaçadas. Existe porém, um pequeno número de pacientes que pioram no início do tratamento para logo em seguida melhorarem.



CONCEITOS

Alergia - É uma manifestação clínica resultante de uma reação imunológica exagerada do organismo à exposição de substâncias que são inócuas para a grande maioria da população. Esta reação desencadeada envolve a participação de diversos mecanismos e fatores e tem como mediador central a IgE.

Mecanismo Imunológico - A vacina antialérgica, produz resposta imune no próprio organismo. Ou seja, reduzir ou abolir a reação alérgica.

Extratos - É extremamente importante avaliar os extratos para o diagnóstico e tratamento, por isto, a qualidade dos extratos é fundamental. Os extratos padronizados biologicamente é possível conhecer a potência e gerar mais segurança na imunoterapia.

Padronização - Os extratos são padronizados baseados no padrão interno de referência. Com o avanço da tecnologia houve um aprimoramento na padronização, assim utilizar vacinas padronizadas é o ideal para definir a melhor dose para cada paciente, principalmente na fase de manutenção (que pode variar de 5 a 20 mcg/alérgenos maiores por ml)*. A padronização pode ser definida em 3 unidades de medida:

- Massa de extrato liofilizado (mg/ml)
- Unidade Biológica (UB/ml)
- Valores de alérgenos maiores (mcg/ml)

Imunoterapia - A imunoterapia ou vacina alérgica é feita aumentando gradualmente as doses da vacina. O aumento das doses faz com o que o sistema imune se torne menos sensível ao alérgeno e reduza os sintomas da alergia. Reduz a inflamação característica do processo alérgico.

Objetivo - É aumentar a tolerância do paciente a exposição natural ao alérgeno, resultando no controle dos sintomas e na diminuição da medicação.

Indicação - A imunoterapia é indicada nos pacientes portadores de alergias mediadas por anticorpos IgE, os quais são detectados por meio do teste alérgico (Prick Test) e do RAST (exame laboratorial in vitro).

Administração - Importante utilizar extratos padronizados para que o tratamento seja realizado de forma gradual e progressiva. Inicia-se com extratos mais diluídos até a concentração máxima tolerada pelo paciente. Sempre em doses crescentes até a máxima tolerada.

Duração - Ainda não é específico a duração exata do tratamento, pois isto depende de cada paciente. Os estudos indicam de 3 a 5 anos, porém apenas o médico pode determiná-lo.

Riscos - A imunoterapia como todo tratamento, pode ter riscos e o maior deles é a anafilaxia. Por este motivo é importante ser realizada sob supervisão médica e em ambiente onde aos primeiros sinais de grave reação, haja atendimento emergencial.

* Estudos realizados e preconizados pela OMS.

PRODUTOS

Diagnóstico

Prick Test – Teste de Puntura

É um método simples de diagnóstico “in vivo” para diversos tipos de alergias como alimentares, por insetos, inalantes e etc. Suas vantagens são sensibilidade e especificidade, resultados rápidos e baixo custo.

A técnica consiste em uma leve puntura com acessórios (punter ou lanceta para cada paciente). O teste cutâneo positivo é caracterizado por uma reação imediata, que surge após 15 – 20 minutos, através de eritema ou pápula.



O resultado de cada alérgeno, será dado em milímetros (tamanho da pápula formada), sempre comparando com os controles: positivo e negativo.

Extratos alergênicos preparados para o diagnóstico cutâneo de alergia

- Apresentação em frascos de 2 ml de extrato alergênico (solução salina fisiológica fenolada a 0,3% e glicerina a 50%)
- A atividade biológica dos extratos alergênicos, está preconizada segundo Nordic Guidelines em Unidades Biológicas, mediante a definição do valor HEP do teste cutâneo de prick.

Testes Intradérmicos

Extratos alergênicos preparados para o diagnóstico intradérmico de alergia.

- Apresentação em frascos de 2ml nas diluições 1/50 e 1/500 a partir da concentração do prick test.

A manipulação é realizada com alérgenos de alta qualidade, padronizados através de processos farmacêuticos validados, garantindo a estabilidade do produto. Todo o processo de manipulação passa por um programa de qualidade interna.

PRODUTOS

Ácaros

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Dermatophagoides pteronyssinus	•	•	•	•	•
Dermatophagoides farinae	•	•	•	•	•
Blomia tropicalis	•	•	•	•	•
Blomia kulagini	•	•	•	•	•
Acarus siro	•	•	•	•	•
Glycyphagus domesticus	•	•	•	•	•
Lepidoglyphus destructor	•	•	•	•	•
Tyrophagus putrescentiae	•	•	•	•	•

Pólen Flores

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Artemisia vulgaris	•	•	•	•	•
Parietaria judaica	•	•	•	•	•
Plantago lanceolata	•	•	•	•	•
Rumex acetosella	•	•	•	•	•
Pool flores (Av-Pl-Ra)	•	•	•	•	•

Venenos de Himenópteros

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Apis mellifera	•	•	•	•	•
Polistes sp	•	•	•	•	•
Vespula sp	•	•	•	•	•

Fungos

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Alternaria alternata	•	•	•	•	•
Aspergillus fumigatus	•	•	•	•	•
Candida albicans	•	•	•	•	•
Cladosporium herbarum	•	•	•	•	•
Penicillium notatum	•	•	•	•	•
Pool fungos (Aa-Af-Ch)	•	•	•	•	•

Imunoestimulantes

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Polipeptídeo dializável de extr. de leucócito			•	•	•
Corynebacterium parvum			•	•	•
Ext. de células tímicas			•	•	•
Candidina	•	•	•	•	•
Micobacterium bovis	•	•	•	•	•

Pólen Árvores

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Cupressus arizonica	•	•	•	•	•
Pool árvores (Ca+Oe+Pa)	•	•	•	•	•

Pólen Gramíneas

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Gramíneas selvagem (Lp-Phl-Poa-Dac)	•	•	•	•	•
Gramíneas cultivadas (Hor-Sec-Tri)	•	•	•	•	•
Avena sativa	•	•	•	•	•
Cynodon dactylon	•	•	•	•	•
Dactylis glomerata	•	•	•	•	•
Lolium perene	•	•	•	•	•
Phleum pratense	•	•	•	•	•
Poa pratensis	•	•	•	•	•
Secale cereale	•	•	•	•	•
Triticum aestivum	•	•	•	•	•
Zea mays	•	•	•	•	•

Epitélios e Derivados de Animais

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Epitélio de cavalo	•	•	•	•	•
Epitélio de gato	•	•	•	•	•
Epitélio de cão	•	•	•	•	•
Epitélio de vaca	•	•	•	•	•
Penas	•	•	•	•	•

Insetos

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Aedes communis	•	•	•	•	•
Blatela germanica	•	•	•	•	•
Ctenocephalides sp (pulga)	•	•	•	•	•
Periplaneta americana	•	•	•	•	•
Culex pipens	•	•	•	•	•
Solenopsis invicta (formiga)	•	•	•	•	•

Controles

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Controle negativo	•	•			•
Histamina 10mg/ml controle positivo	•	•	•	•	•

PRODUTOS

Alimentos (Leite e frações)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Alfa-lactoalbumina	•				•
Beta-lactoglobulina	•				•
Caseína	•				•
Leite de vaca	•				•

Alimentos (Ovo e frações)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Clara de ovo	•				•
Ovoalbumina	•				•
Ovomucoide	•				•
Gema de ovo	•				•
Ovo inteiro	•				•

Alimentos (Cereais)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Arroz	•				•
Aveia	•				•
Centeio	•				•
Gliadina	•				•
Gluten	•				•
Milho	•				•
Soja	•				•
Trigo	•				•

Alimentos (Frutas)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Morango	•				•
Kivi	•				•
Laranja	•				•
Banana	•				•

Alimentos (Carnes)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Carne de porco	•				•
Carne de frango	•				•
Carne de vaca	•				•

Alimentos (Frutas secas)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Avelã	•				•
Amendoim	•				•
Amêndoa	•				•
Cacau	•				•
Castanha	•				•
Nozes	•				•

Alimentos (Peixes e frutos do mar)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Merluza - pescada	•				•
Camarão	•				•
Mexilhão	•				•
Linguado	•				•
Salmão	•				•
Sardinha	•				•

Alimentos (Legumes e outros)

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Batata	•				•
Cenoura	•				•
Feijão	•				•
Alho	•				•
Cebola	•				•
Tomate	•				•

Bactérias

Produto	Diagnóstico		Vacinas alergênicas		
	Prick	ID	Depot	Aquo.	SBL
Staphylococcus aureus	•				•
Staphylococcus epidermis			•	•	•
Staphylococcus hemolítico			•	•	•
Staphylococcus β hemolítico			•	•	•
Staphylococcus faecalis			•	•	•
Staphylococcus grupo viridans			•	•	•
Staphylococcus mutans			•	•	•
Staphylococcus pneumoniae			•	•	•
Staphylococcus pyogenes			•	•	•
Brahmanella catarrhalis			•	•	•
Escherichia coli			•	•	•
Haemophilus influenzae			•	•	•
Klebsiella pneumoniae			•	•	•
Pseudomonas aeruginosa			•	•	•
Toxoide estafilocócico			•	•	•
Toxoide estreptocócico			•	•	•

TESTE DE CONTATO

A dermatite atópica é uma enfermidade cutânea inflamatória e crônica que com muita frequência se associa a enfermidades alérgicas respiratórias mas continua sendo discutida a participação dos aeroalérgicos na patologia da enfermidade. A leitura do teste é realizada segundo critérios preconizados pelo “International Contact Dermatitis Reserach Group”.

Teste de contato é uma ferramenta simples para ajudar a diagnosticar e identificar o agente causador de dermatite de contato, pois na maioria das vezes, os sintomas dos pacientes, histórico e o exame físico não são suficientes no diagnóstico. É o método mais eficiente para confirmar o diagnóstico de dermatite de contato. Os resultados dos testes de contato podem fornecer informações decisivas, que identificam o agente causador.

Indicações para realizar o teste de contato:

- Pacientes com hipótese diagnóstica de eczema alérgico de contato;
- Casos de eczema de contato relacionado com o trabalho;
- Eczemas crônicos não controlados com os medicamentos tópicos comumente utilizados

Bibliografia: projeto diretrizes – diagnóstico e tratamento do Eczema de Contato, Duarte I, Lazzarini R, 2001.

Bateria de Teste de Contato

Bateria Padrão com 30 substâncias

Antraquinona	2%	Vaselina	Neomicina	20%	Vaselina
Bálsamo do Perú	25%	Vaselina	Nitrofurazona	1%	Vaselina
Benzocaína	5%	Vaselina	Paraben mix	15%	Vaselina
Bicromato de potássio	0,50%	Vaselina	Parafenilenodiamina	1%	Vaselina
Butifenil-para-terciário	1%	Vaselina	Perfume mix	8%	Vaselina
Carba Mix	3%	Vaselina	PPD mix	0,60%	Vaselina
Cloreto de cobalto	1%	Vaselina	Prometazina	1%	Vaselina
Colofônia	20%	Vaselina	Propilenoglicol	10%	Vaselina
Etilenodiamina	1%	Vaselina	Quartenium 15	1%	Vaselina
Formaldeído	1%	Água	Quinolina mix	6%	Vaselina
Hidroquinona	1%	Vaselina	Resina epóxi	1%	Vaselina
Irgasan	1%	Vaselina	Sulfato de níquel	5%	Vaselina
Kathon CG	1%	Água	Terebintina	10%	Vaselina
Lanolina	30%	Vaselina	Thimerosal	0,05%	Vaselina
Mercapto mix	2%	Vaselina	Tiuram mix	1%	Vaselina

Bateria de Teste de Cosméticos e Higiene Pessoal

Bateria com 10 substâncias

Ácido Sórbico	Clorhexidine
Amerchol L 101	Germall 115 (Imidazolidinilureia)
BHT Butil hidroxi-tolueno	Resina tonsilamina/formaldeído
Bronopol (Bromo-2-nitropropano-diol)	Trioglicolato de amônio
Cloracetamida	Trietanolamina

IMUNOTERAPIA – VACINAS ALERGÊNICAS

Grande aliado do paciente alérgico

A imunoterapia é o único tratamento que reduz significativamente o risco de ocorrer outra reação sistêmica grave. Em torno de 85% dos casos, a pessoa permanece protegida contra reações sistêmicas, mesmo se o teste cutâneo permanecer positivo. Atua de maneira eficaz, na causa da alergia, modificando o curso da doença, prevenindo o desenvolvimento de novas patologias mais graves, como a asma.

A ALC comercializa produtos manipulados de acordo com a prescrição médica para diversas alergias. Toda a manipulação é realizada de forma rápida, confiável e com o mais alto grau de garantia de qualidade.

INJETÁVEL – Imunoterapia Subcutânea

- Misturas ou não de alérgenos
- Tratamento personalizado
- Doses adequadas de alérgenos
- Eficácia e segurança reconhecida pela OMS
- Frascos no volume desejado

Apresentação

Frascos no volume desejado e de acordo com a solicitação.

Depot: com hidróxido de alumínio, absorção mais lenta no organismo.

Aquoso: com solução fenolada, absorção mais rápida no organismo.

Indicação

- Diagnóstico clínico da doença alérgica, mediada por IgE
- Teste cutâneo ou RAST in vitro positivo
- Sintomas recorrentes
- Controle ambiental sem sucesso
- Quando há dificuldade em controlar as crises alérgicas com medicamentos ou quando os medicamentos causam efeitos colaterais.

Administração da dose

Indução: progressivas iniciando com 0,1 ml até 0,8 ml

Depot: aplicações semanais

Aquoso: duas aplicações semanais

Manutenção - com a maior dose tolerada e sem reação pelo paciente.

Frasco 1 de manutenção, doses semanais

Frasco 2 de manutenção, doses quinzenais

Frasco 3 de manutenção, doses mensais

Para a apresentação de frascos com 3ml, a administração da dose é 0,5ml por aplicação, tanto na fase de indução como na fase de manutenção.

OMS recomenda que a imunoterapia com alérgenos seja mantida de 3 a 5 anos.

Fase de Indução - o médico determinará a diluição inicial					
	1/100.000	1/10.000	1/1.000	1/100	1/10.
1ª semana	0,1 ml	0,1 ml	0,1 ml	0,1 ml	0,1 ml
2ª semana	0,2 ml	0,2 ml	0,2 ml	0,2 ml	0,2 ml
3ª semana	0,3 ml	0,3 ml	0,3 ml	0,3 ml	0,3 ml
4ª semana	0,4 ml	0,4 ml	0,4 ml	0,4 ml	0,4 ml
5ª semana	0,5 ml	0,5 ml	0,5 ml	0,5 ml	0,5 ml
6ª semana	0,6 ml	0,6 ml	0,6 ml	0,6 ml	0,6 ml
7ª semana	0,7 ml	0,7 ml	0,7 ml	0,7 ml	0,7 ml
8ª semana	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml
9ª semana	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml

Fase de Manutenção - o médico determinará a diluição de manutenção			
	15 /15 dias		15 /15 dias
	ou 30/30		ou 30/30
	1/10	1/4	1/2
1ª semana	1 ml	1 ml	1 ml
2ª semana	1 ml	1 ml	1 ml
3ª semana	1 ml	1 ml	1 ml
4ª semana	1 ml	1 ml	1 ml
5ª semana	1 ml	1 ml	1 ml

Todo o tratamento, tanto de indução como de manutenção, ficará a critério do médico.

SUBLINGUAL – IMUNOTERAPIA SUBLINGUAL

Tem resposta segura desde o primeiro dia de tratamento. Possui alta tolerância e efeito terapêutico eficaz e seguro. Com absorção rápida e gotas precisas garantindo doses exatas para o paciente. Além disto, outros benefícios da imunoterapia sublingual:

- Alcança ótimas doses terapêuticas com doses adequadas de alérgenos
- Eficácia e segurança reconhecida pela OMS
- Indicado principalmente para crianças
- Pauta de administração fácil e segura

Apresentação

Frascos no volume desejado ou padronizados com 6 ml e 8 ml. Contém glicerina.

Indicação

- Diagnóstico clínico da doença alérgica, mediada por IgE
- Teste cutâneo ou RAST in vitro positivo
- Sintomas recorrentes
- Controle ambiental sem sucesso
- Quando há dificuldade em controlar as crises alérgicas com medicamentos ou quando os medicamentos causam efeitos colaterais.

Administração da dose

Indução: doses progressivas iniciando com 1 gota e aumentando 2 gotas até atingir 15 gotas (segunda/quarta/sexta), finalizar o frasco em 15 gotas.

Manutenção - com a maior dose tolerada e sem reação pelo paciente. Manter o frasco na diluição de manutenção determinada pelo médico em 15 gotas por aplicação, 3 vezes por semana (segunda/quarta/sexta).

Administração da dose (OPÇÃO)

4 gotas ao dia, até o término do frasco, tanto para a fase de indução quanto de manutenção.

O médico é responsável por determinar as diluições (indução e manutenção).



Fase de Indução			
	2ª feira	4ª feira	6ª feira
1ª semana	1 gota	2 gotas	3 gotas
2ª semana	4 gotas	5 gotas	6 gotas
3ª semana	7 gotas	8 gotas	9 gotas
4ª semana	10 gotas	11 gotas	12 gotas
5ª semana	13 gotas	14 gotas	15 gotas

Permanecer com 15 gotas até o término do frasco

Fase de Manutenção			
	2ª feira	4ª feira	6ª feira
1ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
2ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
3ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
4ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
5ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas

Permanecer com 15 gotas até o término do frasco

SUBLINGUAL PARA INSETOS – ANTI-ESTROFULO

A picada de insetos nas pessoas sensíveis provoca o aparecimento do estrófulo. As lesões cutâneas mais frequentes são do tipo pápula, vesícula ou pápula crostosa extremamente pruriginosas (coceiras) que levam as escoriações, eczemas e infecções secundárias.

O prurido estrófulo, produz uma sensação muito desagradável sobre a pele, pois estimula o ato de coçar com o propósito de eliminar a coceira.

Tem maior incidência em crianças e os locais mais afetados são, braços, pernas, nádegas, abdome e dorso. O diagnóstico é feito principalmente pela história clínica e pelo exame visual das lesões dermatológicas. Além disso, hoje associamos o prick teste ou RAST.

A imunoterapia sublingual para insetos é o grande aliado do seu paciente no tratamento. Administração fácil e segura para o seu paciente com alta tolerância e excelente resposta terapêutica.

Apresentação

Frascos no volume desejado ou padronizados com 6 ml e 8 ml
Contém glicerina

Administração da dose

Indução - doses progressivas iniciando com 1 gota e aumentando 2 gotas até atingir 15 gotas (segunda/quarta/sexta), finalizar o frasco em 15 gotas.

Manutenção - com a maior dose tolerada e sem reação pelo paciente. Manter o frasco na diluição de manutenção determinada pelo médico em 15 gotas por aplicação, 3 vezes por semana (segunda/quarta/sexta).

Administração da dose (OPÇÃO):

4 gotas ao dia, até o término do frasco, tanto para a fase de indução quanto de manutenção.

Fase de Indução			
	2ª feira	4ª feira	6ª feira
1ª semana	1 gota	2 gotas	3 gotas
2ª semana	4 gotas	5 gotas	6 gotas
3ª semana	7 gotas	8 gotas	9 gotas
4ª semana	10 gotas	11 gotas	12 gotas
5ª semana	13 gotas	14 gotas	15 gotas

Permanecer com 15 gotas até o término do frasco

Fase de Manutenção			
	2ª feira	4ª feira	6ª feira
1ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
2ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
3ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
4ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas
5ª semana	15 gotas	15 gotas	15 gotas

Permanecer com 15 gotas até o término do frasco

O médico é responsável por determinar as diluições (indução e manutenção).

IMUNOESTIMULANTES

Nos últimos anos a ciência terapêutica, vem investindo bastante na área de imunostimulantes, que tem se mostrado promissores no tratamento isolado ou associado ao convencional, nos pacientes com desequilíbrio do sistema imune.

Produto	Indicação	Apresentação
Parvum Corynebacterium parvum	Estimulador do sistema imune, atua na ativação de linfócitos T. Indicado para viroses crônicas, neoplasias, micoses profundas, leishmaniose, tuberculose, herpes simples, herpes zoster e acne. Associações: <ul style="list-style-type: none">• Parvum + Candida + Staphylococcus sp (Acne)• Parvum + fungos + Staphylococcus sp (Disidrose)• Candida + Parvum (micoses)• Parvum + Staphylococcus sp (imunomodulador)• Ácaros + parvum (sistema imune)	Frascos injetável com: <ul style="list-style-type: none">• 3 ml• 5 ml Frascos sublingual com: <ul style="list-style-type: none">• 6 ml• 8 ml
Timo Extratos de células tímicas	Indicado como potente imunostimulador e ajuda a equilibrar o sistema imune	Frascos injetável com: <ul style="list-style-type: none">• 3 ml• 5 ml Frascos sublingual com: <ul style="list-style-type: none">• 6 ml• 8 ml
Extratos de Leucócitos Polipeptídeo dializável de extrato de leucócitos	Indicado no tratamento imunomodulador de todas as afecções acompanhada de desequilíbrio do sistema imunológico em especial com supressão ou deficiência de resposta humoral ou celular. Atua no tratamento de baixa resistência imunológica, infecções e viroses (herpes simples e zoster)	Frascos injetável com: <ul style="list-style-type: none">• 3 ml• 5 ml Frascos sublingual com: <ul style="list-style-type: none">• 6 ml• 8 ml
Candida Albicans	Indicado para vulvovaginite alérgica, vulvovaginite na criança, vulvovaginite de ácaros, candidíase vaginal de repetição. Associações: <ul style="list-style-type: none">• Parvum + Candida	Frascos injetável com: <ul style="list-style-type: none">• 3 ml• 5 ml Frascos sublingual com: <ul style="list-style-type: none">• 6 ml• 8 ml
Germes respiratórios	Indicado como imunostimulador, dessensibilizante de infecções crônicas	Frascos injetável com: <ul style="list-style-type: none">• 3 ml• 5 ml Frascos sublingual com: <ul style="list-style-type: none">• 6 ml• 8 ml

Tratamento Inicial

1º frasco	aplicar 0,5 ml de	07/07 dias
2º frasco	aplicar 0,5 ml de	07/07 dias
3º frasco	aplicar 0,5 ml de	07/07 dias
4º frasco	aplicar 0,5 ml de	10/10 dias
5º frasco	aplicar 0,5 ml de	12/12 dias

Tratamento de Manutenção

6º frasco	aplicar 0,5 ml de	15/15 dias
7º frasco	aplicar 0,5 ml de	20/20 dias
8º frasco	aplicar 0,5 ml de	30/30 dias

Pauta de Administração para Sublingual

4 gotas ao dia, até o término do frasco, tanto para fase inicial quanto para fase de manutenção.

O médico é responsável por determinar as diluições (inicial e manutenção).

IMUNOTERAPIA BACTERIANA

Os tratamentos bacterianos específicos para imunoterapia são manipulados a partir de suspensões bacterianas específicas inativadas que estimulam a resposta imune de origem tumoral e celular. São indicadas para estimular o sistema imunológico, aumentando a defesa do organismo frente as infecções bacterianas recorrentes.

A ALC manipula os tratamentos individualizados, misturas ou como complemento bacteriano ao tratamento das alergias respiratórias.

- Reduz o número de incidências de infecções
- Indicado para: Faringite, Amidalite, Bronquite, Sinusite e Otite
- Composição isolada ou em grupos

Apresentação

Injetável ou Sublingual no volume desejado

Administração da dose

Indução para tratamento injetável:

- Frasco 1 – 1/1.000
- Frasco 2 – 1/100
- Frasco 3 – 1/10
- Doses semanais de 0,2 ml até 0,8 ml mantendo 0,8 ml até o final do frasco

Tratamento de manutenção

- Frasco na diluição 1/10
- Doses semanais de 1 ml

Para tratamento sublingual

- 4 gotas ao dia até o término do frasco nas diluições 1/1.000, 1/100 e 1/10 mantendo a diluição 1/10 para manutenção.

	Fase de Indução		
	1/1.000	1/100	1/10
1ª semana	0,2 ml	0,2 ml	0,2 ml
2ª semana	0,3 ml	0,3 ml	0,3 ml
3ª semana	0,4 ml	0,4 ml	0,4 ml
4ª semana	0,5 ml	0,5 ml	0,5 ml
5ª semana	0,6 ml	0,6 ml	0,6 ml
6ª semana	0,7 ml	0,7 ml	0,7 ml
7ª semana	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml
8ª semana	0,8 ml	0,8 ml	0,8 ml

	Fase de Manutenção
	1/10
1ª semana	1 ml
2ª semana	1 ml
3ª semana	1 ml
4ª semana	1 ml
5ª semana	1 ml

BIOGRAFÍA: 1. Navarro A, Orta JC, Jorro G, Liñana JJ, Robledo T, Cimarra M, Moral A. Valoración de La seguridad de una pauta rápida ("rush") em um tratamento com imunoterapia sublingual com "Diater Sublingual Spray". J Allergy Clin Immunol, vol 20 No5, 2009. 2. Bousquet J, Van Cauwenberge P, Khaltaev N, Allergy rhinitis and its impact on asthma (ARIA). J Allergy Clin Immunol 2001; 108:S147-S334. 3. Wilson Dr, Torres Lima M, Durham SR. Sublingual immunotherapy for allergic rhinitis systematic review and meta-analysis. Allergy 2005;60:4-12.4. Enrique E, Pineda F., Malek T., Bartra J., Basagaña M., Tella R., Castelló J. V. Alonso R., Mateo J. A., Cerdá-Trias T., San Miguel-Moncín M., Monzón S., García M., Palacios R., Cisteró-Bahíma A. Sublingual immunotherapy for hazelnut food allergy: a randomized Double-blind placebo-controlled study with a standardized hazelnut extract., Journal Allergy Clinical Immunology 2005;116:1073-95. Basagaña M., Cisteró-Bahíma A., Malek T., Bartra J., Alonso R. San Miguel-Moncín M Pineda F., Enrique E. Seguridad del tratamiento de inmunoterapia sublingual com extracto de avellana estandarizado biológicamente .. Alergología Clínica. Noviembre 2005; Vol. 20. Extraordinário num. 2:231.6 Bartra J., Tella R., Cerdá-Trias T., García M., Malek T., Cisteró-Bahíma A., Pineda F., Enrique E. Eficacia de uma imunoterapia sublingual com extracto estandarizado de avellana. Alergología e Inmunologia Clínica. Noviembre 2005; Vol. 20. Extraordinário num. 2:230.7. Pineda F., Alcover J., Conejero L., Enrique E., Malek T., Bartra J., Cisteró-Bahíma A., Palacios R. Estandarización biológica de um extracto de avellanas. Alergología e Inmunologia Clínica. Noviembre 2005; Vol. 20. Extraordinário num. 2:229.8. Enrique E., Malek T., Bartra J., Cisteró-Bahíma A., Castellón JV, DE Mateo JÁ., Pineda F., Palacios R. Cambios inmunológicos producidos tras tratamiento com imunoterapia sublingual em pacientes com alergia alimentaria a avellana. Alergología e Inmunologia Clínica. Noviembre 2005; Vol. 20. Extraordinário num. 2:229.9. Palma-Carlos AG. Safety and compliance of sublingual immunotherapy in spray 720. Word Allergy Congress 2007, Bangkok.10. Palma-Carlos AG.Short-term efficacy of sublingual spray immunotherapy 727, Word Allergy Congress 2007, Bangkok.

ACESSÓRIOS

ALERGOCHAMBER 300

Caixa com 30 fitas - Cada fita contém 10 câmaras

Fita contensora montada pronta para uso, acompanha papel filtro. Fita hipoalergênica e câmara plástica atóxica



ALERGOCHAMBER 1000

Caixa com 1000 câmaras plásticas

Caixa com 1000 câmaras, papel filtro e molde de referência – não acompanha fita hipoalergênica.



PUNTORES

Embalagem com 600 puntores

50 cartelas com 12 puntores cada

Puntores plásticos descartáveis, padronizados para uso exclusivo em testes alérgicos, esterilizados a oxido de etileno.



LANCETAS

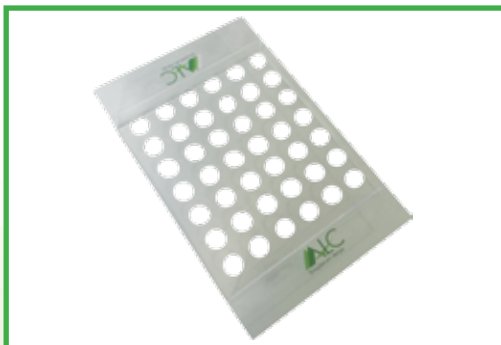
caixa com 200 lancetas embaladas individualmente

Ponta padronizada e esterilizadas por gama-cobalto.



BANDEJA ACRÍLICA PARA PRICK TEST

Capacidade para 30 frascos



BANDEJA ACRÍLICA PARA PATCH TEST

Capacidade para 40 substâncias



ACESSÓRIOS

BANDEJA ACRÍLICA PARA CONTENSORES

Capacidade para 9 fitas



CANETA DERMATOGRÁFICA

Ideal para marcação na pele, hipoalergênica



FRASCOS ESTÉREIS:

INJETÁVEL OU SUBLINGUAL

DILUENTE DEPOT

Contém Hidróxido de Alumínio



DILUENTE AQUOSO

Cóntem Solução Salina



DILUENTE SUBLINGUAL

Contém Glicerina



Frasco tipo colírio



Frasco de vidro (lacre prensado)

Manipulamos os diluentes, injetável ou sublingual, de acordo com a solicitação do médico (no volume desejado).

ACESSÓRIOS

TIC TONG®

Abaixador de língua em plástico colorido com aroma e sabor tutti-fruti

Tic-Tong® é embalado individualmente em filme plástico transparente e colocado em pacotes plásticos com dados do produto, contendo 40 unidades em cada.

Embalagem decorada com figuras de animais em cores sortidas.

Características

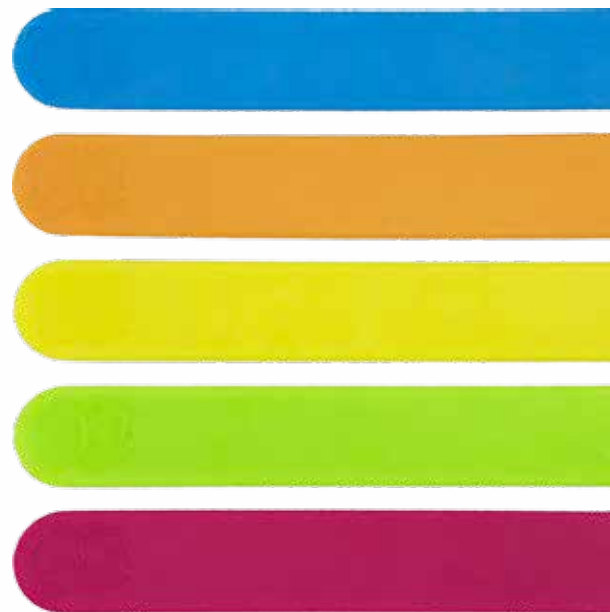
- Fabricados com plástico atóxico certificado, garantindo eficácia e segurança de uso.
- Livre de toxidade oral e intraperitoneal.
- Não provoca irritabilidade ocular ou dérmica
- Não contém açúcar, látex ou qualquer substância medicamentosa
- Sabor Tutti-Frutti

Para uso exclusivo do médico.

Material descartável e higienizado. Não estéril

Diferencial

Cores, aroma e figuras divertidas no produto, agrada as crianças e garante interação do médico e paciente no exame da garganta.



ACESSÓRIOS

Peak Flow Meter Mini-Wright

Medidor de Fluxo Expiratório

Indicado para portadores de

- Asma
- Bronquite
- Enfisema
- Outras doenças respiratórias



Importado da Inglaterra

O medidor de fluxo expiratório **PEAK FLOW METER MINI WRIGHT MEDICATE** auxilia profissionais da área da saúde nos diagnósticos de problemas respiratórios apresentando resultados exatos e precisos.

Acompanham fitas coloridas para demarcação das zonas de controle. Rotineiramente usado auxilia no diagnóstico das condições respiratórias dos portadores de asma, bronquite crônica e enfisema. Também fornece informações valiosas sobre a resposta de cada paciente a uma terapia baseada em remédios.

Características

- Mais preciso
- Calibrado individualmente e manualmente
- Exclusivamente para uso infantil
- Fácil de usar
- Possui válvula de silicone uni-direcional, evita contaminação cruzada
- Corpo em plástico lavável



ACESSÓRIOS

Espaçador Valvulado

Aumenta a eficiência dos medicamentos para asma e bronquite

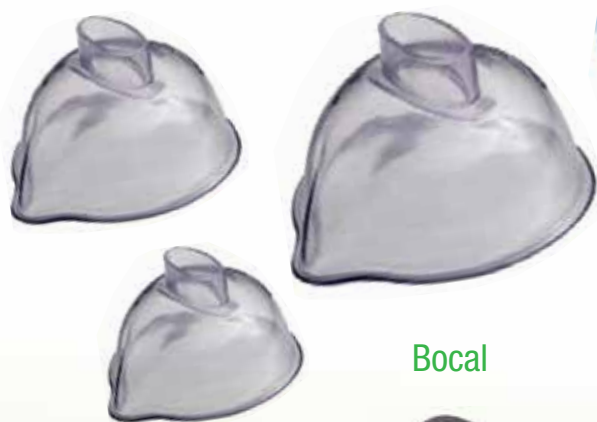
Design e tecnologia avançada para aumentar a eficiência dos medicamentos para asma e bronquite em spray através de inalador dosimetrado (MDI), conhecido como bombinhas.

Melhora a coordenação na inspiração do medicamento, diminuindo a deposição na orofaringe e aumentando na deposição pulmonar.

Características

- Design e tecnologia avançada
- Totalmente lavável, podendo ser desmontado para higienização
- Economia no medicamento
- Pode ser usado com máscara ou diretamente no bocal
- Encaixe universal, compatível com a maioria dos medicamentos em spray
- Portátil e capacidade para 250 ml

Acompanha 1 máscara (pequena, média ou grande)



Bocal

Encaixe Universal



Saída de ar valvulada

Saída de ar valvulada

ACESSÓRIOS

Bocal Descartável

*Desenvolvido com alta tecnologia
e produzido de maneira personalizada*

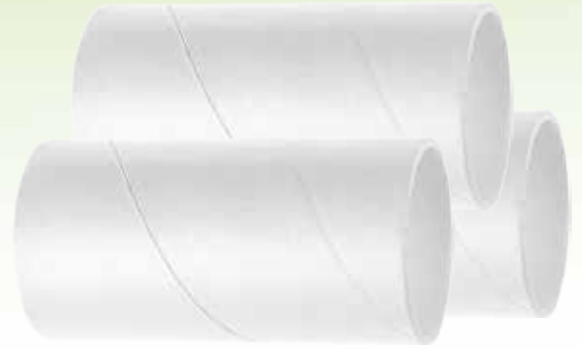
Apresentação

Embalagem individual, em dois modelos:

Para uso em adulto ou infantil

Características

- Design preciso
- Descartável
- Embalados um a um
- Higiênico
- Anatômico e confortável
- Seguro



ACESSÓRIOS

Inalador Nebulizador Portátil Mesh MD 4000

Indispensável no tratamento de problemas respiratórios

Equipamento de uso pessoal em ambiente residencial. Destinado ao tratamento do trato respiratório superior e inferior com segurança e proteção.



Características

- Moderna tecnologia de rede vibratória
- Ultra silencioso
- Copinho que não derrama o medicamento
- Pode ser utilizado em pacientes deitados
- Aparelho bivolt automático ou pode ser utilizado com 2 pilhas AA alcalinas
- Equipamento mais moderno do mercado



PODE SER UTILIZADO
TAMBÉM COM 2 PILHAS
PEQUENAS AA ALCALINAS

O kit contém



Máscara para criança

Máscara para adulto

Conector da máscara

BoquilhaU

Unidade Principal

Fonte de alimentação



Rua Joaquim Floriano, 466/540 - Sl. 301/302 - Edifício Office
Itaim Bibi - São Paulo - SP - 04534-002
(11) 2165-2255 | Whatsapp: (11) 9.9194-6737
www.facebook.com/alcalergia | www.alcalergia.com.br