

舌下免疫療法(アレルゲン免疫療法、減感作療法)

【ご注意ください】

当院では、舌下免疫療法の開始時期を6月から11月末日までに限定しております

どんな治療法？

アレルギーの治療法の一つに、その原因となる物質(アレルゲン、抗原)を体内に少しずつ取り入れて、体を徐々にアレルゲンに慣らしていった抗体をつくる「アレルゲン免疫療法(減感作療法)」があります。

「舌下免疫療法(SLIT)」は、アレルゲンが配合された治療薬を「舌の下」にしばらく含んでから飲み込んで、毎日少しずつ免疫をつくっていくアレルゲン免疫療法の一つです。

2014年に舌下免疫療法が開始されるまで、減感作療法といえば注射による「皮下免疫療法」でしたが、舌下免疫療法のほうが簡便で続けやすいため、結果的に治療効果が高くなりました。当院では治療法の確立直後から取り組み、患者さんの中にはすでに治療が完了して、「卒業」となった方も多数いらっしゃいます。

2022年現在、次の症状の治療薬があります。

スギ花粉症(薬品名「シダキュア」)

ダニ抗原によるアレルギー性鼻炎(薬品名「ミティキュア」)

適応は5歳以上です。

※スギ、ダニ両方の治療を、時期をずらしてスタートさせることで並行して行うことも可能です。

舌下免疫療法の「優れている点」と「注意すべき点」は？

《優れている点》

臨床試験の結果では、およそ80%の方に効果がありました。

うち、およそ20%の方は症状が出なくなりました。

残りのおよそ60%の方は症状が改善しました。

免疫をつくる治療法ですので、根治が期待できます。

《注意すべき点》

治療には3年～5年、毎日治療薬を飲み続けなくてはなりません。

臨床試験の結果では、およそ20%の方には効果がありませんでした。

重大な副作用が生じる可能性を否定できません(現在のところ、軽微な副作用のみ報告されています。また万一に備え、万全の体制で初期の処置を行います。くわしくはこちらをご参照ください)。

舌下免疫療法を受けられない方、注意が必要な方

《受けられない方》

対象のアレルギー(スギ花粉症、ダニ)ではない方

現在 重い気管支喘息の方

悪性腫瘍(がん)や免疫系の病気がある方

《注意が必要な方》

アレルギーを使った治療や検査によってアレルギー症状をおこしたことがある方

気管支喘息の方

抜歯後や口の中の術後、または口の中に傷や炎症などがある方

重症の心疾患、肺疾患及び高血圧症がある方

他に服用中のおくすりがある方(非選択的 β 遮断薬、三環系抗うつ薬、モノアミンオキシダーゼ阻害薬<MAOI など>)

全身性ステロイド薬の投与を受けている方

対象以外のアレルゲンに対しても反応性が高い方

副作用について

主な副作用

現在までのところ、舌下免疫療法を行うことで重篤な副作用が発生した事例はありませんが、次のようなものが報告されています。いずれも軽微な症状で、ほとんどが一時的なものです。しかし、もしこのような症状が出て、おさまらない場合はただちに受診が必要です。

★口の中の副作用(口内炎、舌の下の腫れ、口の中の腫れ)

★喉のかゆみ

★耳のかゆみ

★頭痛 など

(参考)重篤な副作用とは？

舌下免疫療法は微量のアレルゲンから少しずつ免疫力をつけていくため、くり返しになりますが、これまで重篤な副作用は報告されていません。しかしながら、臨床検査の結果、きわめて稀に次のような重篤な副作用(アナフィラキシー、アナフィラキシーショック)が発生する可能性は否定できないとされています。

いざというときに備え、3つのポイントを挙げます。

①もしもショック症状が出るならこんなとき

薬を飲んだ直後から30分の間

舌下免疫をはじめたばかりのときから、およそ1カ月の間

アレルギーの原因物質(スギ花粉、ダニ)が大量に飛散しているとき

②次のような症状は、ショック症状の前兆の可能性があります

皮膚の症状

じんま疹、掻痒感、紅斑、皮膚の発赤などの全身的な皮膚症状(医薬品の投与数分から通常は30分以内に、初発症状のことが多い)

呼吸器の症状

声がかれる、喉の掻痒感、胸のしめつけ感、咳、呼吸困難、呼吸の音がゼーゼー・ヒューヒューする、チアノーゼなど

消化器の症状

持続する胃痛、持続する嘔吐など

循環器の症状

頻脈、不整脈、血圧低下など

眼の症状

視覚異常、視野の狭窄など

神経の症状

不安、恐怖感、意識の混濁など

治療を検討している方は、必ず確認してください

3年以上という長時間の治療を受けられる

舌の下に薬を1~2分間保持したあと飲み込むことを毎日継続できる

以下の各点が理解できる。①すべての患者さんに効果を示すわけではないこと、②効果があっても終了した場合でも、その後効果が弱くなる可能性があること、③アナフィラキシーなどの副作用がおこるおそれがあること

治療の流れ

以下はスギ花粉症(シダキュア)の場合です。ダニアレルギーの場合も、流れは同じです。

(1)通常診察

通常診察を受けていただき、治療が可能かどうかの確認をおこないます。

あわせて、次回の診察日(アレルギーの初回投与をおこなう日)を決めます。

同意書の確認を行います。

(2)アレルギーの初回投与

当院にてアレルギーの初回投与をおこないます。

投与の後は、約15-30分間、当院で経過を見ます。

(3)はじめの14日間(増量期)

薬は、1日1回、舌の下に1~2分間保持した後、飲み込みます。その後5分間はうがい、飲食をひかえてください。なお、こうした基本的な投与のやり方は、その後もずっと変わりません。

1~7日目は、アレルギーの量が少ない薬を投与します。

8~14日目は1週目と同じように、定められた用量を舌下に投与し、少しずつ体を慣れさせていきます。

(4)15日目以降(維持期)

3回目からは、毎日同量の薬を投与し続けます。1日1回分を舌下に投与し、これを3年間継続します。