

RSウイルス

RSウイルスについて



RSウイルスとは？

RSウイルス（呼吸器合胞体ウイルス）は、誰にでも影響を与える感染性の高いウイルスで、軽度の感染例では風邪様の症状を呈します。一方で、主に高齢者や乳児において、より重い呼吸器感染症を引き起こすことがあります。RSウイルスの流行期はインフルエンザのように、気候が温暖な地域では一般的に冬となります。

どんな症状がみられますか？

- 咳
- 鼻づまりまたは鼻水
- 喉の痛み
- 呼吸困難
- 発熱

RSウイルスに感染すると、高齢者では肺炎のような、より重い感染症に進展することが



あります。慢性の呼吸器疾患や心臓疾患のような持病を悪化させる可能性があります。非常に重篤な場合は、RSウイルス感染症により、入院や死亡に至ることがあります。

このウイルスはどのようにして伝播しますか？

感染者が咳やくしゃみをする際に、その飛沫を吸い込むと、RSウイルスに感染する可能性があります。多くの呼吸器ウイルスのように、感染は直接的に（例えば、キスや握手によって）または間接的に（例えば、対面で会話したり、汚染された表面に触れたりといった行為によって）伝播します。







RSウイルス感染症の治療と予防

現在、高齢者のRSウイルス感染に対する有効な治療法やワクチンはありません。試験的な治療薬／ワクチンがRSウイルス感染症の治療や予防に役立つかどうかについて研究試験（治験）が進行中です。弊社はRSウイルスワクチンの治験実施に取り組んでいますので、ご興味がおありでしたら、ご連絡ください。

RSウイルスおよびその他の呼吸器ウイルスについて：その真偽

- **RSウイルスの感染症は他の呼吸器感染症から容易に区別できる。**
間違い。RSウイルスは、同じような症状を呈するために、他の呼吸器ウイルス（例えば、インフルエンザ）と誤診されかねません。RSウイルスあるいは他のウイルスの感染を確認するには臨床検査が必要です。
- **RSウイルスとインフルエンザウイルスは異なるウイルスである。**
正解。しかしながら、RSウイルスとインフルエンザウイルスの感染が同時に起こる可能性があります。詳細につきましては、医師にお問い合わせください。

RSウイルスの伝播を防ぐために、次のような注意事項を実践することができます：

- 手洗いを励行する 
- くしゃみや咳をする際は、ティシュペーパーまたは肘を曲げて鼻と口をカバーする 
- 使用したティシュペーパーを廃棄する 
- 感染弱者との接触を制限する 

ワクチンの治験とは？



よくあるご質問は、裏面をご覧ください

詳細につきましては下記へお問い合わせください：

よくあるご質問

ワクチンの治験とは？

治験はワクチンが安全で、感染やその他の健康状態の予防に有効であるかどうかを判断するのに役立ちます。

治験期間中に、どんなことが起こりますか？

治験に登録する前に、参加者は同意説明文書を治験担当医師と検討します。この同意文書は、治験の目的、利益およびリスクの可能性といった本治験の詳細について説明しています。

医師、看護師およびその他の専門的医療従事者からなる治験チームは以下の内容を実施します：

- 治験開始時にあなたの健康状態をチェックし、
- 治験参加中に何をするかについての特定の指示やガイダンスを提供します。
- 治験期間中を通して、あなたの健康状態をチェックします。
- 治験のためのガイドラインに従っているかどうかを確認します。

治験チームがあなたの健康を注意深く観察するために、定期的な診察、医学的評価（体温測定など）または本治験に必要な他の検査が実施されます。

治験に誰が参加できるかはどのようにして決まるのですか？

治験に参加するには、参加者は「選択基準」と呼ばれる基準を満たす必要があります。またまた「除外基準」と呼ばれる条件があり、これにあてはまる場合は参加いただけません。

選択および除外基準の例としては次の項目が含まれます：

- 医学的状态
- 年齢
- 過去または現在の使用医薬品／ワクチン接種
- 最近の治験参加歴

治験参加からどんな利益が期待できますか？

治験参加による、あなたへの直接的な利益はあるかもしれませんが、無いかもしれません。治験から得られる情報は、ワクチン開発に役立ちます。

治験は安全ですか？

治験は厳密なガイドラインに従って実施されます。参加者をまもるために安全性対策が講じられ、参加者は健康上の如何なる変化についても厳密に観察されます。この治験に関する可能性のあるリスクについて、治験担当医師がご説明します。

一旦、治験が開始された後に、治験参加を中止することができますか？

治験参加は任意であり、いつでも、またどのような理由でも参加を取りやめることができます。参加を取りやめた場合でも、あなたが受ける治験外の医療行為に影響はありません。

個人情報はどうのように機密を保持されますか？

あなたの個人情報は厳重に管理されます。治験依頼者および治験チームは、規制当局の法令に従って、あなたの個人情報を保護します。

新しいワクチンはどのようにして承認されるのですか？

米国の食品医薬品局 (FDA) やヨーロッパの欧州医薬品庁 (EMA) など各国の健康衛生機関が、新しいワクチンが一般的に使用できるように承認する前に、そのワクチンの安全性と有効性が適切に評価されていることを検証できるように全ての治験についてガイドラインを設定しています。国の保健衛生機関（厚生労働省など）は、治験による有効性と安全性のデータを厳格に評価し、一般的な使用が可能と判断される場合にのみ、ワクチンを承認します。^{1,2}

¹ <https://www.cdc.gov/vaccines/hcp/conversations/ensuring-safe-vaccines.html>

² <https://www.ema.europa.eu/en/clinical-evaluation-new-vaccines>

治験で何が実施されるかについて、全て理解することが重要です。参加を決定する前に、かかりつけの医療機関、家族あるいは友人にご相談なさっても結構です。参加に同意する前に、疑問点について、お気軽に治験チームにお尋ねくださいこの「よくあるご質問」を参照していただき、治験について理解を深めていただければ幸いです。

