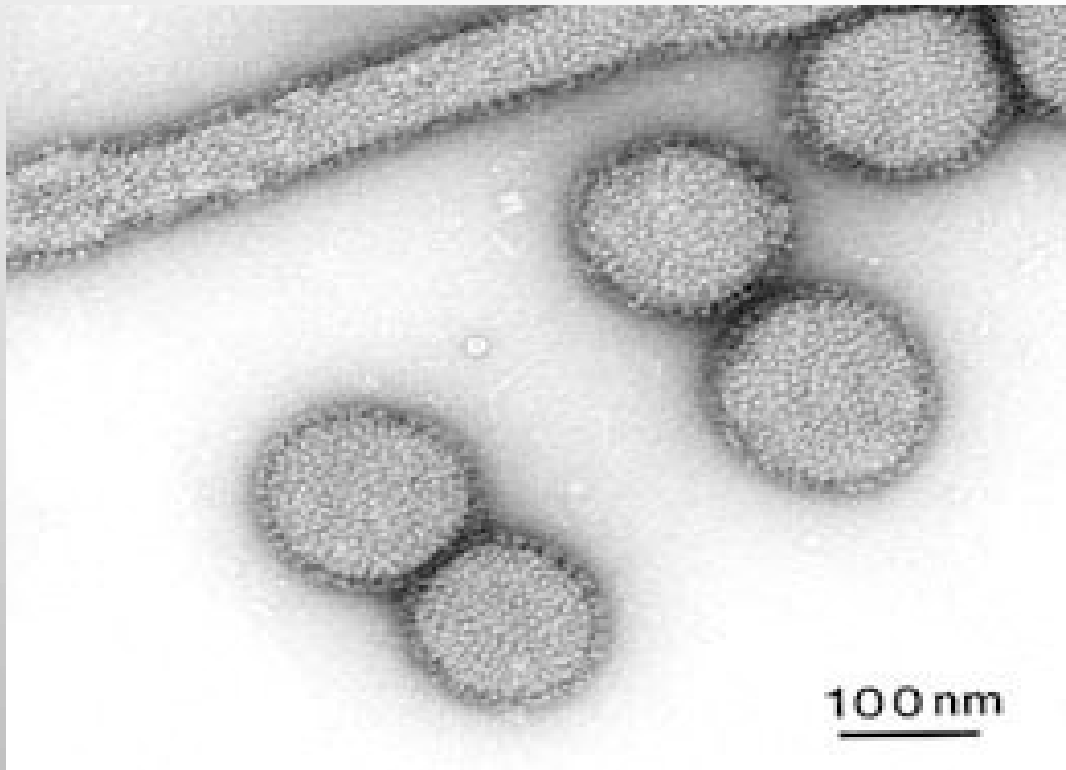
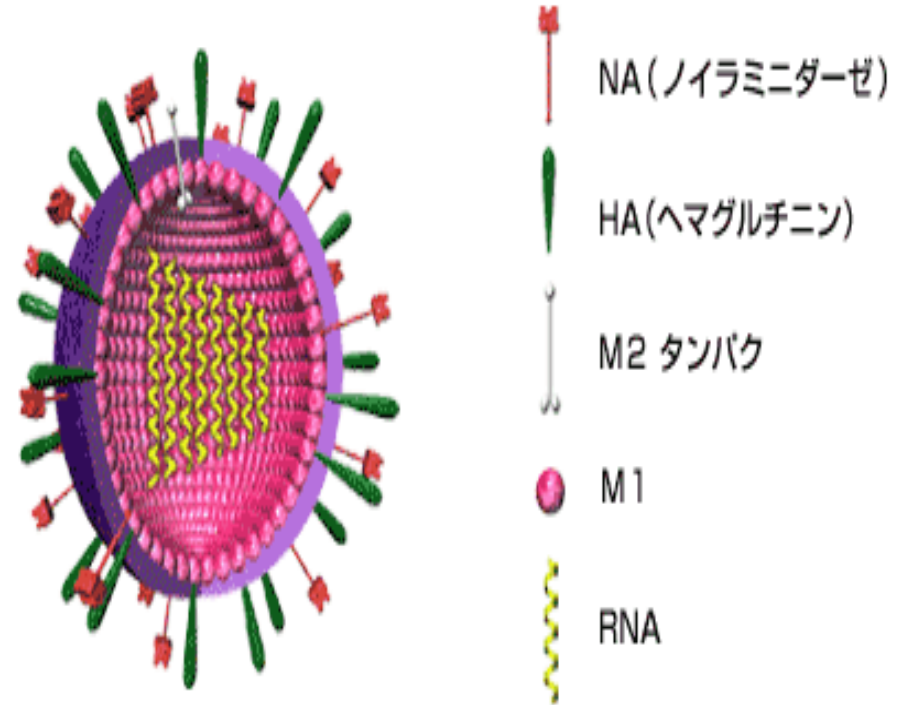


# インフルエンザ



A型インフルエンザウイルスの構造



# かぜ（普通感冒）と他疾患との違い

## かぜ（普通感冒）とインフルエンザとの違い

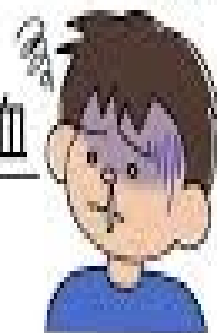
	かぜ（普通感冒） 	インフルエンザ 
発症時期	1年を通じ散発的	冬季に流行
主な症状	上気道症状	全身症状
症状の進行	緩慢	急激
発熱	通常は微熱（37～38℃）	高熱（38℃以上）
主症状（発熱以外）	●くしゃみ ●喉の痛み ●鼻水、鼻づまり など	●咳 ●喉の痛み ●鼻水  ●全身倦怠感 ●関節痛、筋肉痛、頭痛 など
原因ウイルス	ライノウイルス、コロナウイルス、アデノウイルス など	インフルエンザウイルス

（中略） 厚生労働省 国民生活センター インフルエンザの知識 ④ 学研 2009年

## 主な感染症の特徴

感染症名	症状
インフルエンザ	突然の高熱、関節痛や筋肉痛などの全身症状
新型コロナウイルス	発熱、長引くせき、鼻水、息苦しさ
プール熱（咽頭結膜熱）	数日以上の高熱、のどの痛み、目の充血
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	高熱、イチゴ状の舌、のどの痛み

※厚生労働省の資料や中村さんの話を基に作成



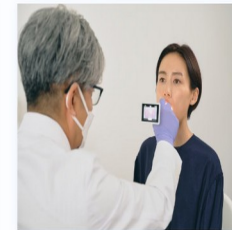
# インフルエンザの診断



医師の目線で開発した日本初のAI搭載「新医療機器」



咽頭専用カメラにより咽頭をクリアに撮影可能



患者さんへの負担が小さい新しいインフルエンザ検査

## ● 鼻腔ぬぐい液



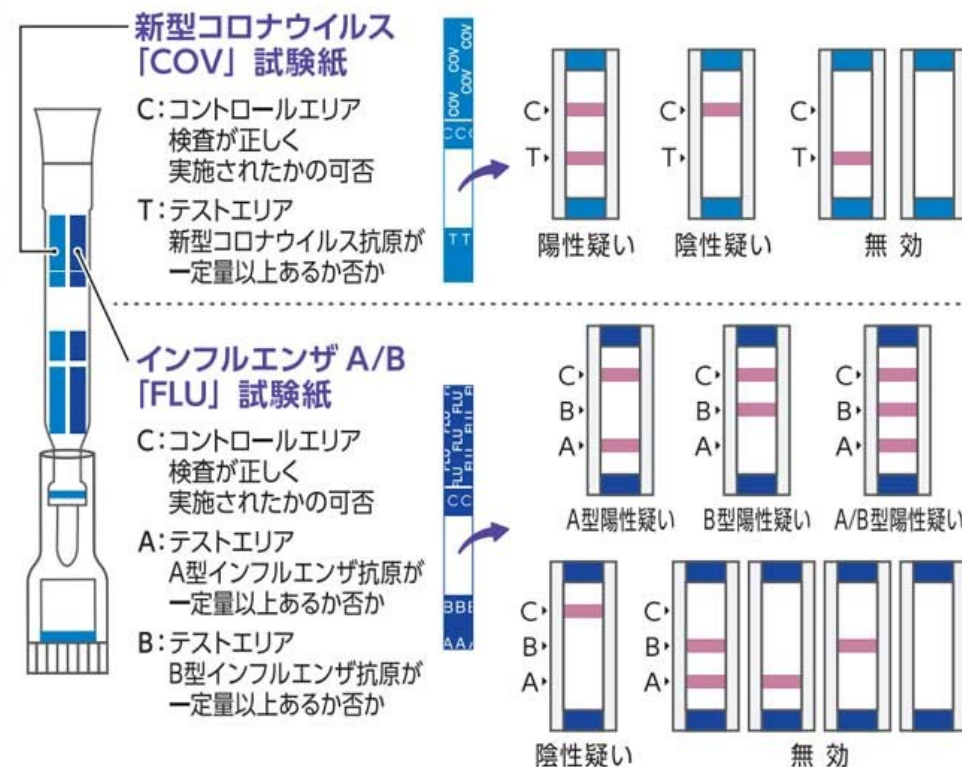
### 【鼻腔ぬぐい液の採取方法】

- 鼻腔用滅菌綿棒を外鼻孔から2cm程度挿入します。
- 綿棒を5回転させ、5秒程度静置し、検体を採取します。

【ご注意】被検者自身が採取する際は、鼻出血が起こりやすい部位である点にも配慮し、医療従事者の管理下で実施する\*。

\*新型コロナウイルス感染症(COVID-19)病原体検査の指針(第1版)より引用。

## 判定



# インフルエンザの治療薬

## 発売されている抗インフルエンザウイルス剤一覧

シオノギ製薬

薬効分類

ノイラミニダーゼ阻害剤

キャップ依存性  
エンドヌクレアーゼ阻害剤

販売名

リレンザ®

タミフル®

ラピアクタ®

イナビル®

ゾフルーザ®

一般名

ザナミビル水和物

オセルタミビルリン酸塩

ペラミビル水和物

ラニナミビルオクタン酸  
エステル水和物

パロキサビル マルボキシル

製造販売元

グラクソ・スミスクライン

中外製薬

塩野義製薬

第一三共

塩野義製薬

投与経路

吸入

経口

点滴静注

吸入

経口

リレンザ®

タミフル®  
カプセル75

ラピアクタ®  
点滴静注液バッグ300mg

イナビル®  
吸入粉末剤20mg

ゾフルーザ®  
錠20mg

販売名  
および  
製剤写真



タミフル®  
ドライシロップ3%



ラピアクタ®  
点滴静注液バイアル150mg



# リレンザ

## リレンザの特徴



- 初期に有用性が認められた吸入薬
- 1日2回5日間吸入
- インフルエンザBに特に有用とする報告も
- 気管支喘息の人などは注意

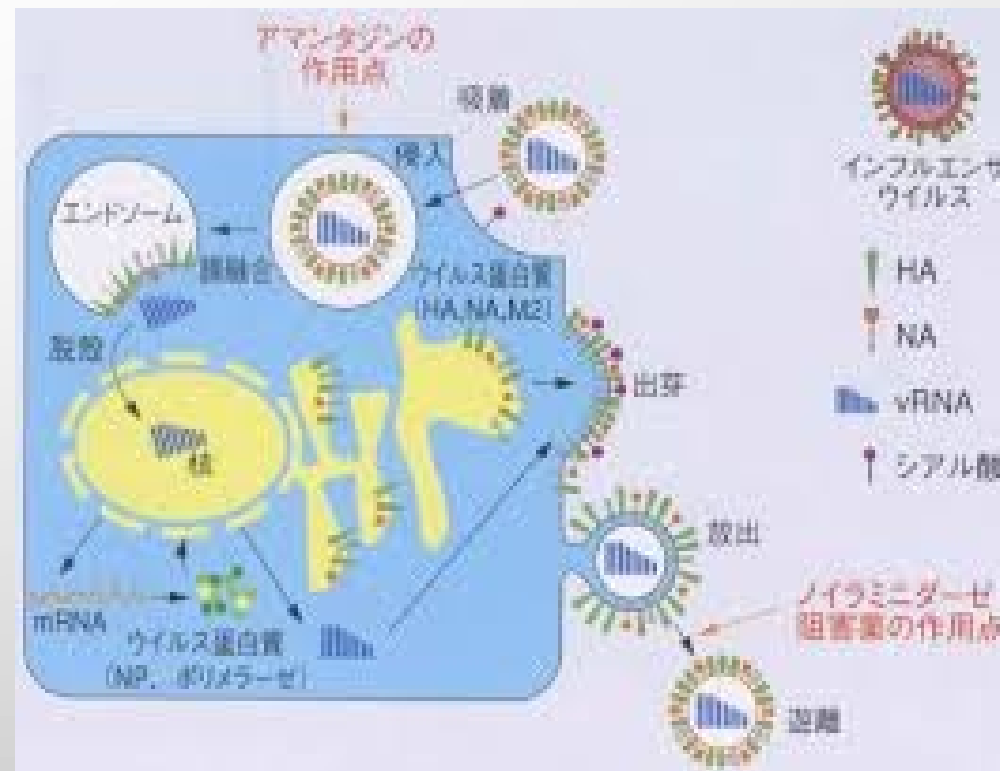
This is a detailed Japanese patient education leaflet for Rileenza. It features a large illustration of a woman sitting on a bench, with a diagram of the respiratory system showing the inhaler's effect. The leaflet is divided into several sections with numbered steps (1-4) and small photographs of hands using the inhaler. Text in Japanese provides instructions on how to use the inhaler correctly, including steps like '1. 吸入する前に、必ず口を閉じて、息を止めます。' (Before inhaling, close your mouth and hold your breath). It also includes a section titled '吸入するときの注意' (Precautions when inhaling) and a section titled '吸入後の注意' (Precautions after inhaling). The leaflet is designed to be easy to read with clear illustrations and concise text.

# タミフル

## タミフルの特徴



- もっとも多く臨床実績があるインフルエンザ治療薬
- 1日2回5日間内服で完結し、投薬も簡便
- ただし、小児を中心とした精神症状などの副作用に注意

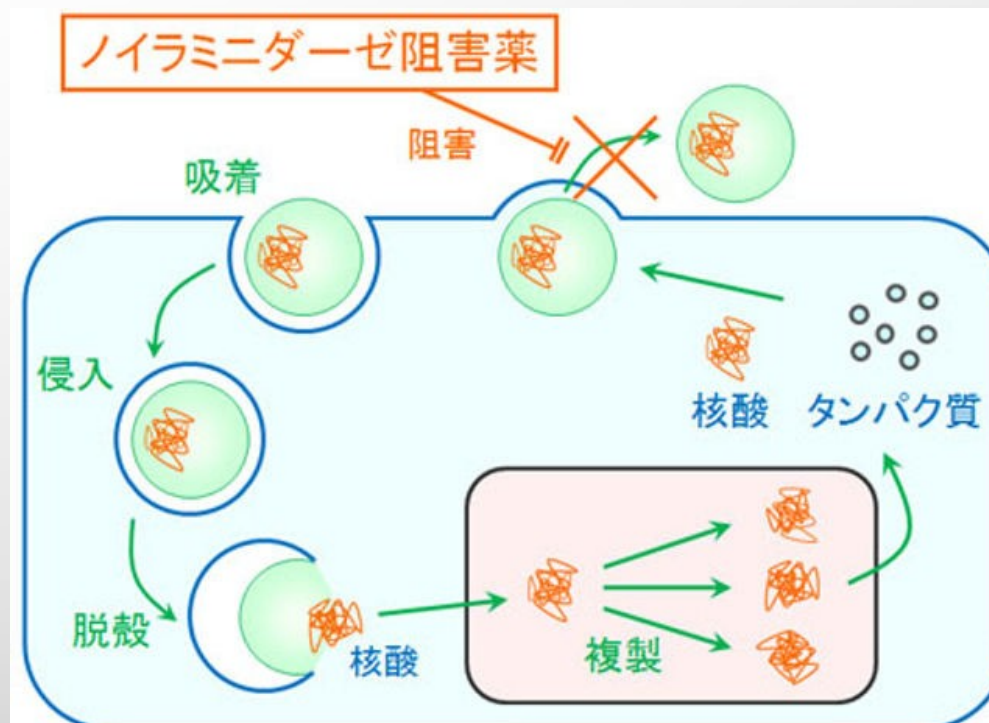


# ラピアクタ

## ラピアクタの特徴



- 唯一の点滴のインフルエンザ薬
- 経口も吸入も難しい人にも投与できる
- ただし、多くのクリニックで投与できる環境ではないので、場所を選ぶ



# イナビル

イナビルは1回完結。

純国産の吸入剤、イナビル登場。  
1回の投与で、イナビルによる治療\*は完結です。

\*:A型又はB型インフルエンザウイルス感染症の治療



お薬の多い吸入を多くするために、もう一度吸入剤を吸入してください。



薬剤トレーをスライドさせた状態で、吸入容器をたたかないでください。



空気孔をふさがらないでください。



吸入口を奥までしっかりくわえてください。



軽く息を吐いてから吸入口をくわえると、スムーズに吸入できます。



下を向いたまま吸入せず、体を起こしながら吸入してください。



吸入後は2~3秒間息を止め、その後ゆっくり息を吐くようにしてください。

# ゾフルーザ



ゾフルーザはウイルス抑制の仕組みが従来薬と異なる



# インフルエンザ薬まとめ

商品名	オススメ度	成人投薬量	薬価	治療1コース の薬価	効果	備考
タミフル 75mg	★★★	75mg1日2回 ×5日間内服	先発品 272 円 後発品 136 円	先発品 2720 円 後発品 1360 円		厚生省の調査でタミフルによる異常行動の因果関係なし
リレンザ 5mg	★★☆	10mg1日2回 ×5日間吸入	147.1 円	2942 円		牛乳アレルギーの人は使用不可
ラピアクタ 300mg	★★☆	300mg 単回点滴静注	6216 円	6216 円 (+静脈 注射手技料)	症状期間平均 約1日間短縮	内服も吸入もできない人が対象
ソフルーザ 20mg/錠	★☆☆	成人20mg錠2錠 体重80kg以上の患者には 20mg錠4錠単回内服	2394.5 円/錠	4789 円 体重 80kg 以上 では 9578 円		新薬であり効果・副作用とも不明な点が多いため当院では使用していない
イナビル 20mg	★☆☆	40mg 単回吸入	2139.9 円	4279.8 円	効果?	効果が乏しいため欧州では使われていない 牛乳アレルギーの人は使用不可 平素から体力がある人で高熱なのに汗
麻黄湯						



pixta.jp - 95997168



pixta.jp - 83789494

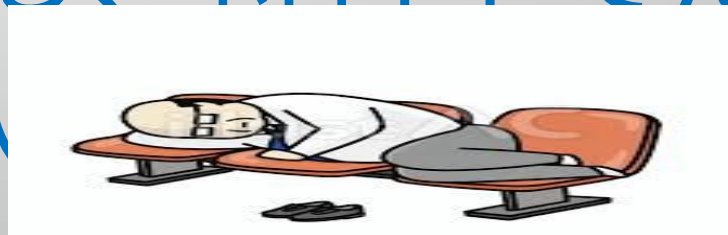
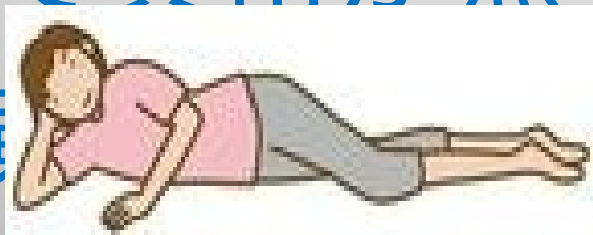
# インフルエンザ



① 自覚症状（突然の発熱 頭痛 関節の痛み（ぶつけていない） 体のだるさ）が優先

② 検査で異常が無くても、待合室でだる

くて、横たわっている人



ン