

デンシトメトリー分析装置

富士ドライケム

IMMUNO AG1

感染症検査に新たなご提案！！



コンパクト！A5サイズ

インフルエンザ発症の超早期の段階でインフルエンザの感染診断が出来ます！

そのため、インフルエンザの判定がはっきりせずに、また明日来てくださいねがなくなりました。

写真現像の銀増幅技術により
イムノクロマト法を高感度化。

検査用の専用試薬について

当組合は薬剤師がいないため、検査用専用試薬を販売することができません。検査用専用試薬は、お取引のある医薬品販売業者にてご購入くださいますようお願い申し上げます。



検査用専用試薬

インフルエンザウイルスキット

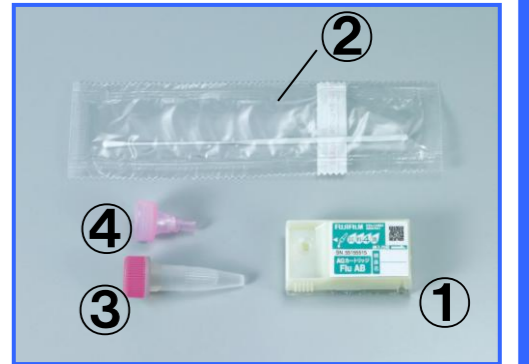
富士ドライケム IMMUNO AG カートリッジFluAB

「富士ドライケム IMMUNO AG1」

専用試薬
10テスト/箱 13,000円(定価)

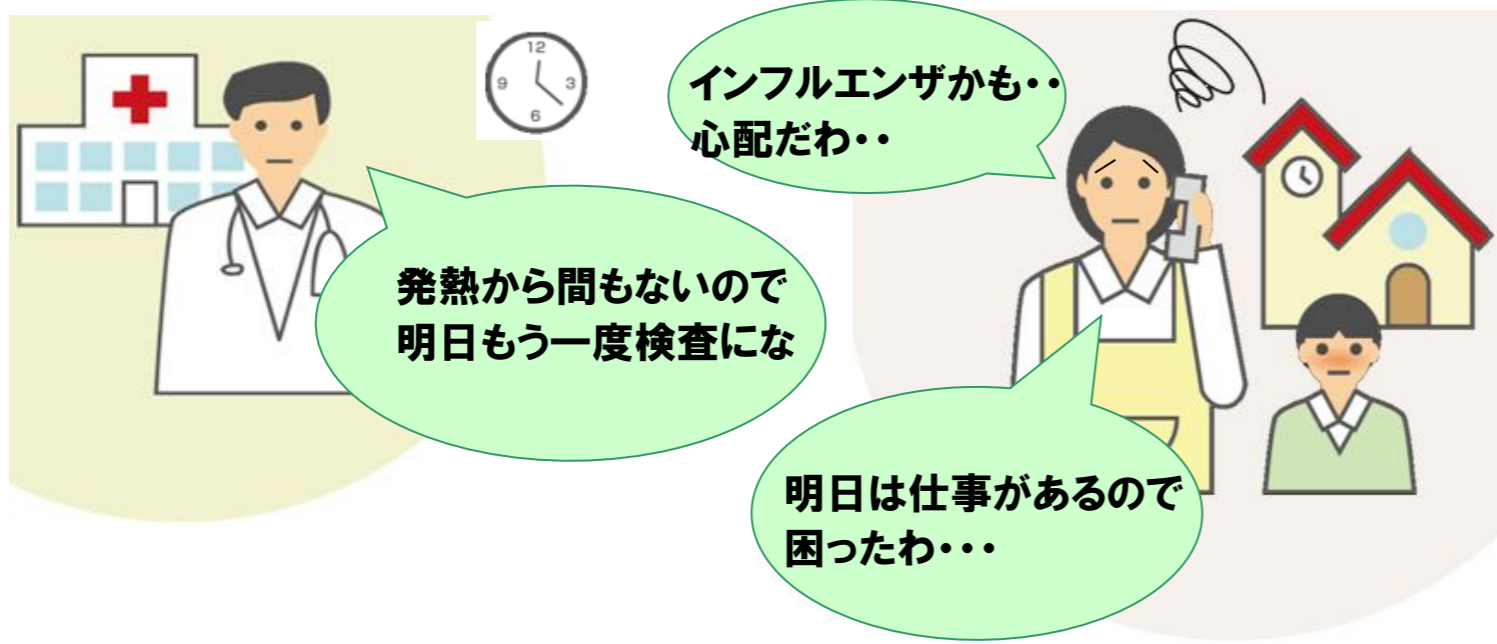
キット内容

- ① 試薬カートリッジ
- ② 滅菌綿棒
- ③ 抽出液
- ④ フィルター



*実施料150点、判断料144点の保険点数がご請求できます

富士ドライケムIMMUNO AG1 ご導入のポイント。



発症初期のウイルス検出能力が向上しました。
発症初期段階での確定診断が可能に！



ポイント.1

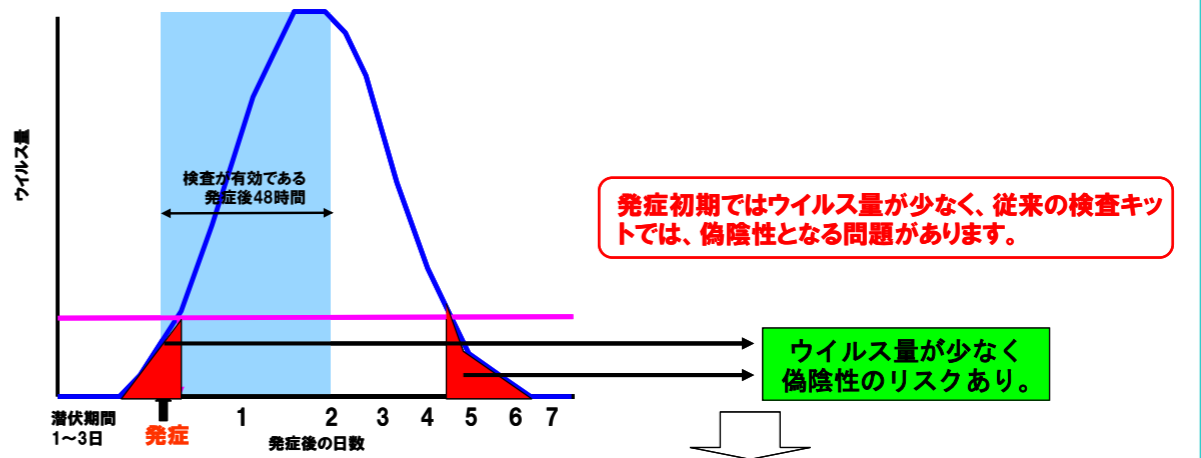
高感度化の実現によりインフルエンザ発症初期での検出能力が向上します。

*発症とは

37.5度以上の発熱となります。

【インフルエンザウイルス量と検出限界の概念図】

*Murphy BR et al: J Infect Dis 128,1993の掲載図を改変



高感度化ニーズ



明日また来てください！！
の患者様を減らしましょう！



ポイント.2

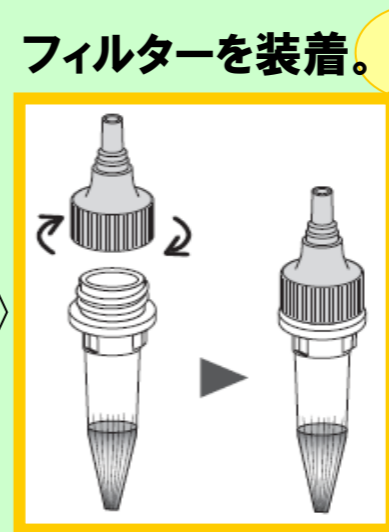
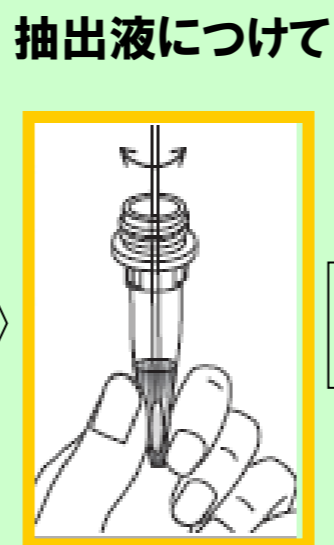
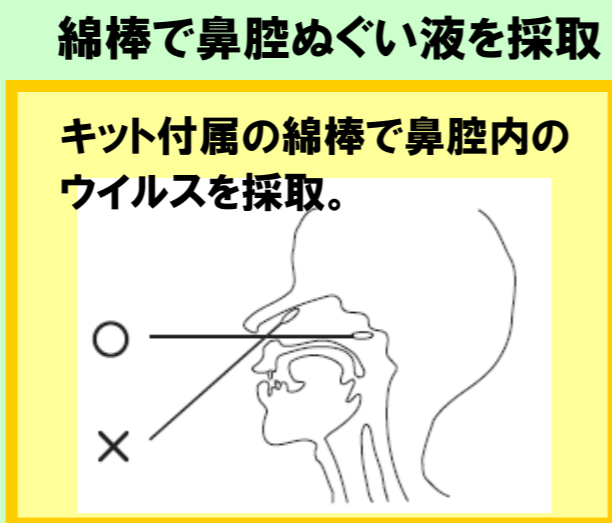
装置が自動判定してくれるから検査の手間を軽減できます！

自分で判断しなくていいから安心！

検査結果が記録されるから取り違いやミスの発生が防げます

2ステップでの簡単操作で自動判定

① 検体採取



付属の綿棒は
やわらかくて
小さなお子さんにも
とってやさしい。



② 自動で簡単!



試薬カートリッジに名前を記入



試薬カートリッジに検体を
4滴落とします。



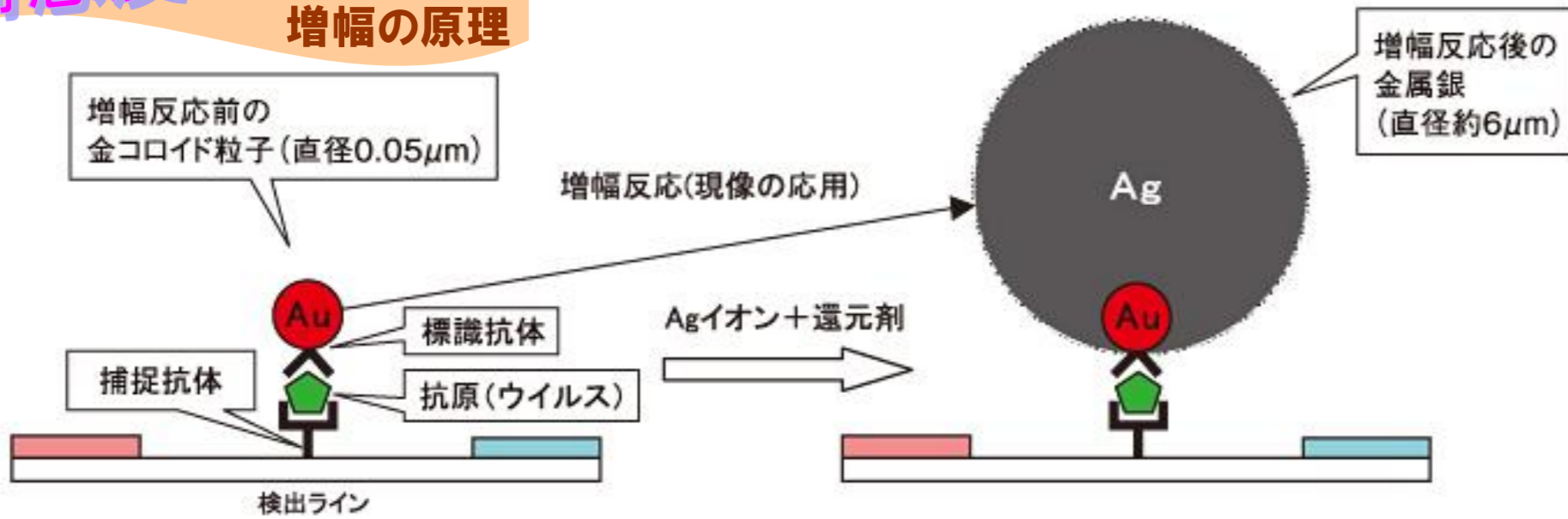
試薬カートリッジを装置にセット。
最短**3分30秒**で読み取り可能。



自動で結果をプリントアウト
名前が記録され、結果の
再プリントも可能。

高感度のひみつ

増幅の原理



標識に用いる金コロイド粒子を
写真技術の応用で大きさを
約100倍に増幅!
検出感度を飛躍的に向上できまし
た。
さらにAG1本体で読み取りを行う
ので客観的な判定が可能。

目視判定の個人差
ばらつきを軽減に
つながります!!



測定開始10分で洗浄作業を自動
的に開始。
カートリッジ内の洗浄液でノイズを
除去します。
その後、残った標識を銀で増幅。
検出ラインを強調し、AG1本体で
高感度に読み取りを行います。

富士フイルムが長年培った
画像処理や高感度検出技術が
活かされています。

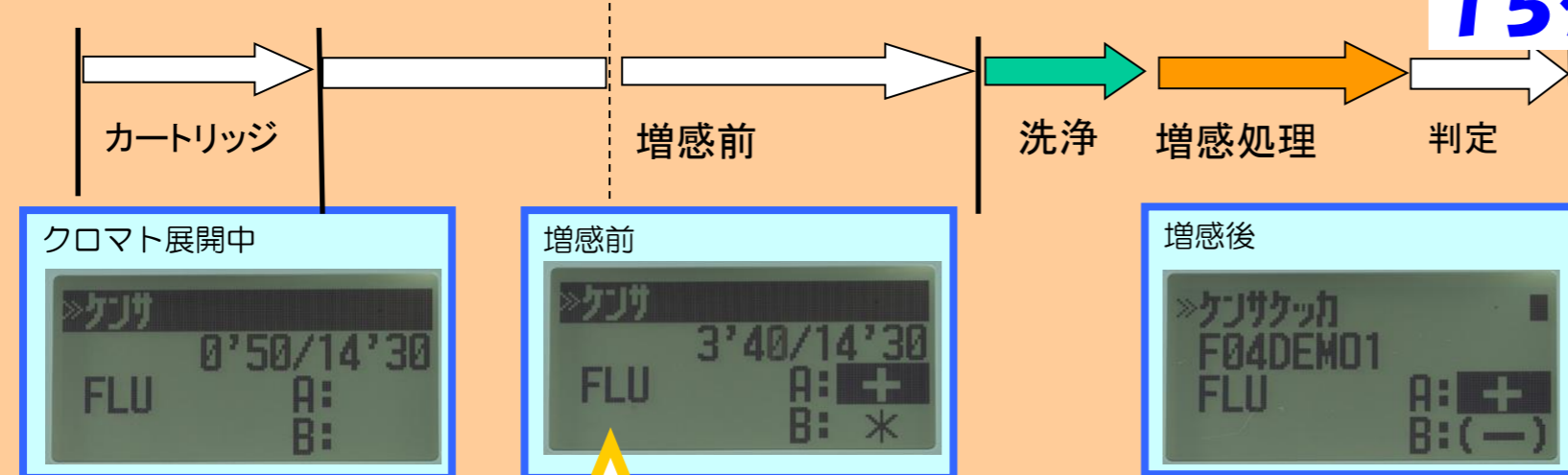
明日また来て!のリスク
・インフルがも知らない人の
再来院を減らしましょう。
・患者様の2度来院の手間
を減らしましょう。

測定開始

3分30秒~

10分~

測定時間
15分



*3分30秒からライン読み取りを開始し、判定がこの時点で行われている場合はAG1本体のランプとブザー音でお知らせします。ここでSTOPボタンを押せば、検査を中断させ結果をプリントアウトすることが可能です。