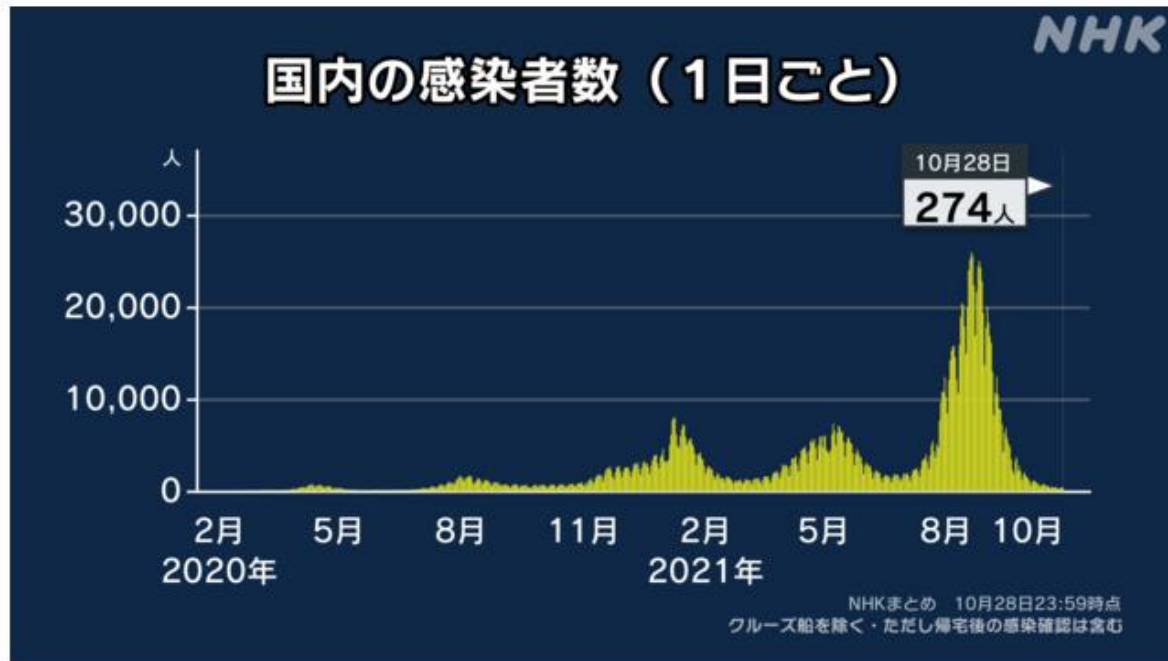
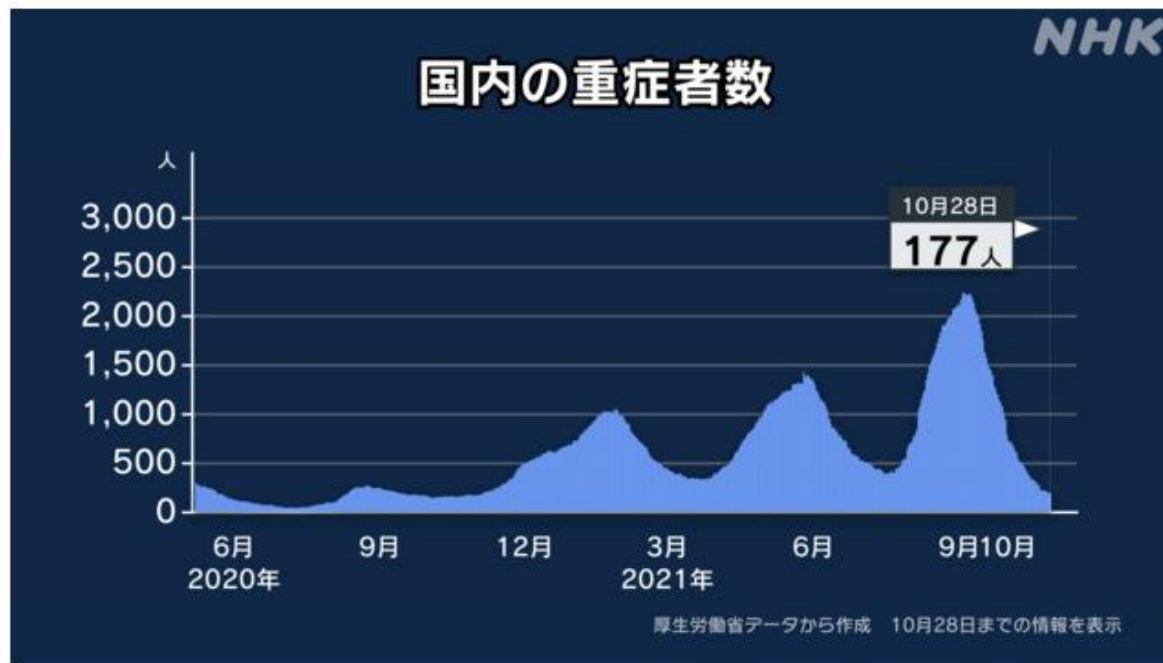


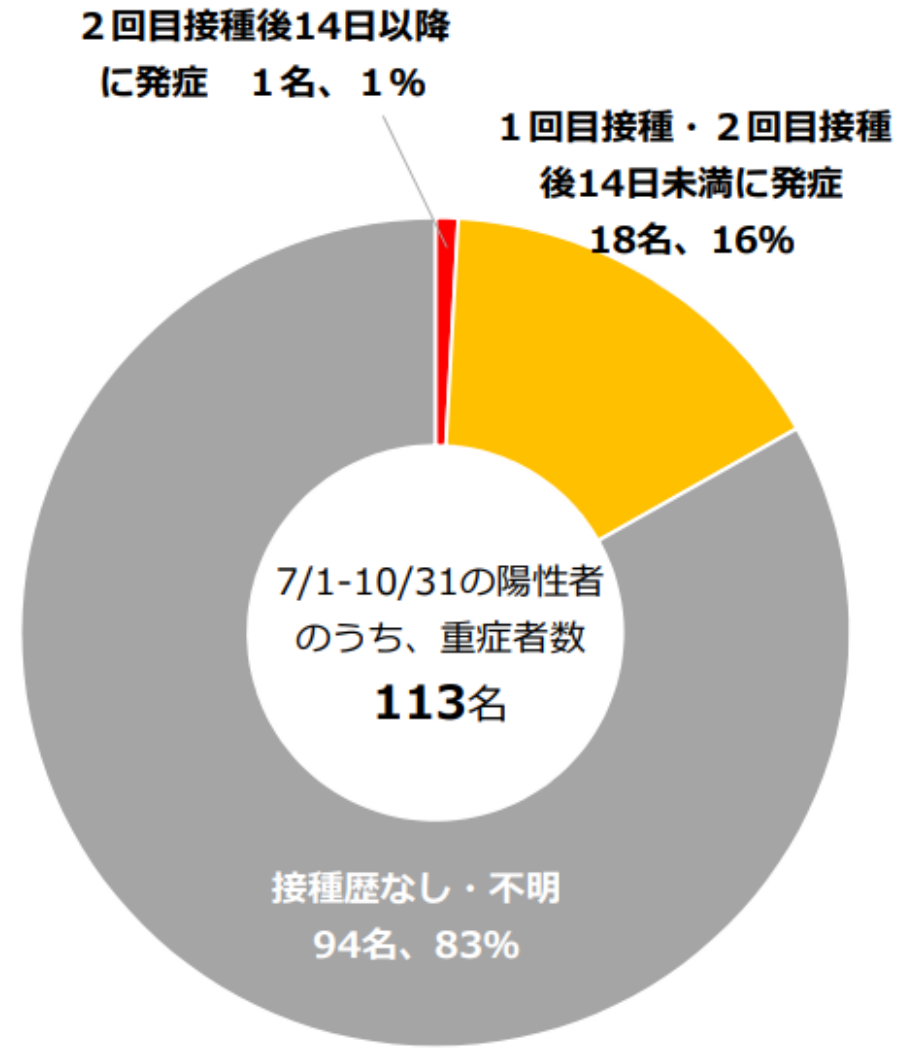
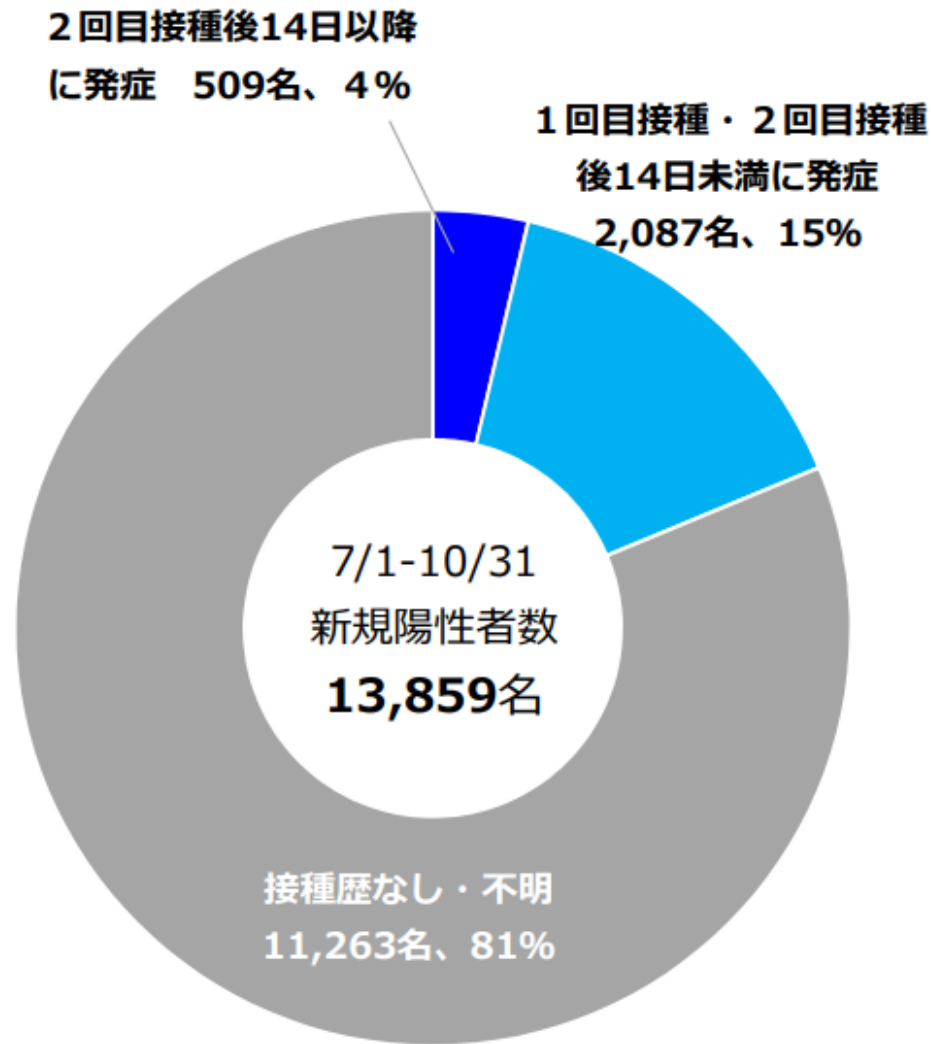
最新コロナ感染症情報

一般社団法人 古河市医師会
秋葉 和敬





新規陽性者・重症者のワクチン接種歴



※無症状者については診断日で判断

第5波はなぜ収束したのか？

1. ワクチンの効果（有力）
2. 集団免疫？
3. ウイルスのコピーミス（有力）
4. オリパラが終了して人流が徹底的に抑制されたから？
5. 日本が島国であり、水際対策が功を奏したから（有力）
6. 日本人の生活様式生活習慣？
その他諸々
以上の相乗効果

第6波はいつ起きるか

- 忘年会・新年会による人流の再開
- 入国緩和などの外国からの人流往来と変異株発生
- 2月1日からの中国の春節
- 2月4日ー20日北京冬季オリンピック
- 2月からのGo to travel再開
- **以上の要因から、2ー3月に第6波が発生する可能性大**
(あくまでも個人的予測です)

第6波への対応

総論

1. 医療逼迫に対する入院医療機関の確保増床
2. 自宅療養者に対するフォローアップ医療機関の体制整備

各論

1. ワクチンのブースター接種（3回目接種：2月・3月・4月）
2. PCR検査・抗原検査の簡易化・無料化
3. 治療薬内服薬の開始

Elecsys[®] Anti-SARS-CoV-2 S RUO

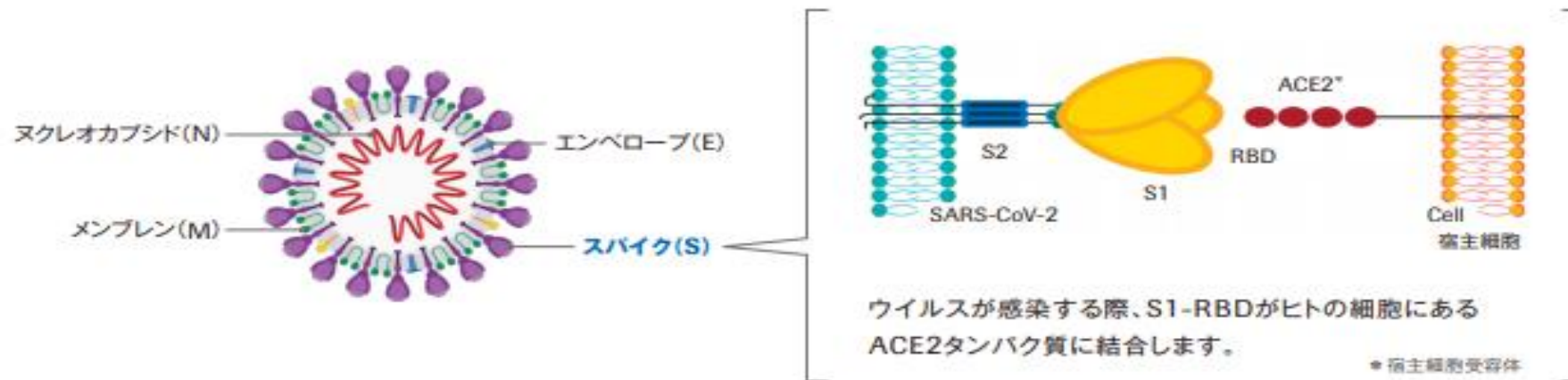
研究用試薬

ロシュの新型コロナウイルス スパイク抗体定量検査

< 本製品は研究用試薬です。治療および診断目的に使用することはできません >

3つの特徴

- 1 ワクチンがターゲットとするスパイク S1受容体結合ドメイン(RBD)領域に対する成熟した抗体を検出します。



ワクチン3回目接種の意味

- 低くなった抗体値を元に戻すことではない

- ブースター効果が期待される

(例) 800 — — — 400 — — — — — 4000以上！
(2回目終了) (6 - 8ヶ月終了) (3回目接種終了)

古河市のワクチン3回目接種の予定

- 2022年2月より開始予定
- 対象 高齢者 基礎疾患ありの方 (8ヶ月以降の方)
- 市内33医療機関での個別接種 (4500人/w) +
- 集団接種 (1000人/w)
- 集団接種会場：福祉の森会館 毎週日曜日
- 個別接種：個々の医療機関 平日診療時間
- 予約方式：古河市一括管理 個別予約は限定医療機関

新型コロナウイルス治療薬

1. **ロナプリーブ** : 抗体カクテル療法 点滴30分or皮下注射
2. **モルヌピラビル** : 1日2回 5日間 内服
(メルク) ウイルスのRNA複製阻害する核酸アナログ
3. **S-217622** : 1日1回 5日間 内服
(塩野義) プロテアーゼ阻害でウイルスの増殖抑制

新型コロナ感染対策フローチャート

ワクチン2回接種の方

- ①3回目接種を心がける！
- ②有症状に対して感染検査+
- ③濃厚接触者になったら



内服治療薬開始

自宅療養可能

ワクチン未接種の方

- ①有症状に対して迅速に検査
 - ②感染（+）→重症化リスク高い
- 入院治療が必要**



- ③抗体カクテル療法
- ④デガドロン・レムデシビル
- ⑤気管内挿管
- ⑥ECMO

新型コロナウイルス感染症

- 検査法は成立 PCR検査・抗原検査
- 予防法も成立 ワクチン・3密回避
- 治療法も成立 点滴治療・内服薬・ICU管理

- 後遺症管理・治療は未成立

- 野球に例えれば 今は「6回の裏」

ご静聴ありがとうございました

