

愛媛県内の状況

【 R3.5.17 9時現在 】

<封じ込め・終了事例>

| 事例 | 公表日 | 検査数 | 陰性 | 陽性 | 変異株陽性 | 関係者調査 | PCR検査 | 健康観察 |
|--|-----|--------|--------|-------|-------|-------|-------|------|
| 対処事例①: 667事例 ※193、252、262、335、 336、341、358、373、 501、529、595、654、 660、667、675、691: 欠番 | | 16,585 | 14,600 | 1,985 | | ● | ● | ● |
| 397事例目 【医療機関④・今治市】 | 4/1 | 245 | 239 | 6 | | ● | ● | ● |
| 松山市保健所: 4事例 (588、695、 708、742事例目) | | 74 | 64 | 10 | | ● | ● | ● |
| 西条保健所: 1事例 (702事例目) | | 2 | 0 | 2 | | ● | ● | ● |

<囲い込み事例>

| | | | | | | | | |
|-----------------------------|------|-----------|-----------|-----|---|---|---|---|
| 対処事例②: 51事例 | | 1,058 | 923 | 135 | | ● | ● | ○ |
| 519事例目 【高齢者施設⑧・新居浜市】 | 4/13 | (2) 91 | (2) 70 | 21 | + | ● | ● | ○ |
| 460事例目 【飲食店⑨・松山市】 | 4/7 | 44 | 25 | 19 | + | ● | ● | ○ |
| 551事例目 【飲食店⑩・松山市】 | 4/16 | 150 | 123 | 27 | + | ● | ● | ○ |
| 松山市保健所: 2事例 (706、752事例目) | | 29 | 23 | 6 | | ● | ● | ○ |
| 四国中央保健所: 1事例 (750事例目) | | 12 | 8 | 4 | | ● | ● | ○ |
| 西条保健所: 1事例 (748事例目) | | 2 | 1 | 1 | | ● | ● | ○ |
| 今治保健所: 2事例 (729、751事例目) | | 55 | 49 | 6 | | ● | ● | ○ |
| 八幡浜保健所: 1事例 (690事例目) | | 28 | 25 | 3 | | ● | ● | ○ |

<調査中事例>

| | | | | | | | | |
|--------------------------|------|------------|------------|-----------|---|---|---|---|
| 対処事例③: 18事例 | | 426 | 392 | 34 | | ○ | ○ | ○ |
| ★ 563事例目 【医療機関⑤・新居浜市】 | 4/16 | (2) 209 | (2) 159 | (2) 50 | + | ○ | ○ | ○ |
| 337事例目 【繁華街・松山市】 | 3/21 | 1,097 | 894 | 203 | + | ○ | ○ | ○ |
| 632事例目 【高齢者施設⑩・東温市】 | 4/23 | (3) 458 | (3) 414 | 44 | + | ○ | ○ | ○ |
| 653事例目 【飲食店・会食・今治市】 | 4/26 | 318 | 270 | 48 | | ○ | ○ | ○ |

愛媛県内の状況

【 R3.5.17 9時現在 】

<調査中事例:続き>

| 事例 | 公表日 | 検査数 | 陰性 | 陽性 | 変異株陽性 | 関係者調査 | PCR検査 | 健康観察 |
|-----------------------------------|-------|----------------|----------------|--------------|---------------------------|-------|-------|----------|
| 753事例目 (松山市保健所) | 5/11 | (4) 18 | (3) 13 | (1) 5 | + | ○ | ○ | ○ |
| 773事例目 (松山市保健所) | 5/16 | (2) 4 | (1) 1 | (1) 3 | | ○ | ○ | ○ |
| 677事例目 (中予保健所) | 4/29 | (2) 250 | (2) 243 | | + | ○ | ○ | ○ |
| 762事例目 (今治保健所) | 5/14 | (4) 67 | (4) 66 | | | ○ | ○ | ○ |
| 763事例目 (今治保健所) | 5/14 | (1) 3 | (1) 2 | | | ○ | ○ | ○ |
| 767事例目 (松山市保健所) | 5/15 | (1) 4 | (1) 2 | | | ○ | ○ | ○ |
| 774事例目 (松山市保健所) | 5/16 | (4) 5 | (4) 4 | | | ○ | ○ | ○ |
| 新 4事例 合計 | 5/17 | (5) 5 | | (5) 5 | | ○ | ○ | ○ |
| 上記以外 | PCR検査 | (11) 26,871 | (11) 26,871 | | | - | - | - |
| | 抗原検査 | 26,289 | 26,289 | | | | | |
| 合計 | | (41) 74,399 | (32) 71,770 | (9) 2,629 | 衛生環境研究所等の検査 かかりつけ医等の検査 | | | 1件 8件 |
| 診療・検査医療機関での検査数 (金曜日に1週間の合計を計上) | | 前週 1日平均 | | 350件 | | | | |

【凡例】 ● : 接触者特定済、検査完了、健康観察終了
○ : 接触者特定中、検査中、健康観察中

※上記の () 内の検査数は、対応中の事例に関して昨日実施した検査並びに衛生環境研究所及び地域外来・検査センターで実施した検査の件数です。

| | 変異株PCR検査結果(県実施) ^{※1} | | | | ゲノム解析結果(国実施) ^{※2} | | | | | 【参考】 変異株陽性事例数 (陽性者数計) |
|-------|-------------------------------|-------|-------|--------------------|----------------------------|-------|------|-------|-----|-----------------------------|
| | 検査数 | 変異株陰性 | 変異株陽性 | 判定不能 ^{※3} | イギリス | 南アフリカ | ブラジル | フィリピン | その他 | |
| 変異株検査 | 768 | 196 | 557 | 15 | 51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 232事例 (事例合計1219人(+3)) |

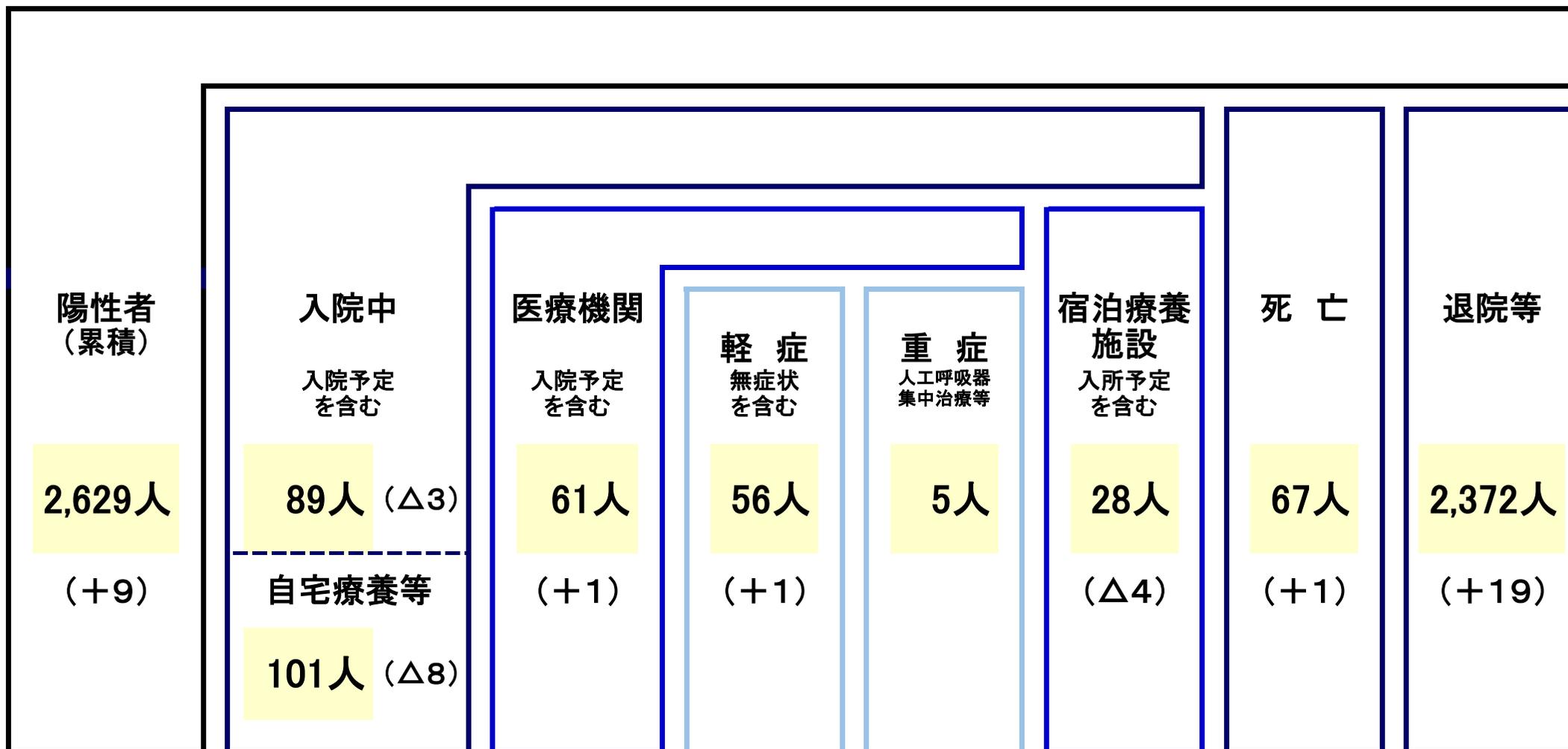
※1 変異株PCR検査は、新型コロナウイルスの陽性が確認された方の中から抽出して実施しています。

※2 ゲノム解析結果には、国立感染症研究所による解析で特定の変異株の特徴がみられたが確定には至らなかった件数も含まれます。

※3 「判定不能」は、ウイルス量が少ない等の理由により、変異株であるかどうか判定ができなかった件数を示しています。

県内における新型コロナウイルス感染症患者の発生状況について

検査陽性者の状況（5月17日 9時現在）



検査実績（管轄保健所別）

【R3.3.31現在】

| 保健所 | 市 町 | 管内人口 (R元.10.1) | 検査件数 | 陰 性 | 陽 性 | 陽性率 |
|------|---------------------------|-------------------|--------|--------|-------|------|
| 四国中央 | 四国中央市 | 83,630 | 1,631 | 1,566 | 65 | 4.0% |
| 西 条 | 新居浜市、西条市 | 221,412 | 3,276 | 3,234 | 42 | 1.3% |
| 今 治 | 今治市、上島町 | 158,547 | 4,401 | 4,307 | 94 | 2.1% |
| 中 予 | 伊予市、東温市、久万高原町、 松前町、砥部町 | 127,763 | 3,105 | 3,023 | 82 | 2.6% |
| 八幡浜 | 八幡浜市、大洲市、西予市、 内子町、伊方町 | 133,353 | 4,436 | 4,358 | 78 | 1.8% |
| 宇和島 | 宇和島市、松野町、鬼北町、 愛南町 | 104,966 | 2,623 | 2,596 | 27 | 1.0% |
| 松山市 | 松山市 | 509,139 | 21,878 | 20,871 | 1,007 | 4.6% |
| 計 | | 1,338,810 | 41,350 | 39,955 | 1,395 | 3.4% |

| 一斉検査 | 実施時期 | 検査件数 | 陰 性 | 陽 性 | 陽性率 |
|----------------|-----------|------|-----|-----|------|
| 繁華街臨時PCR検査センター | 3/30～3/31 | 276 | 273 | 3 | 1.1% |

※先月の月末時点の検査実績(管轄保健所別)については、毎月下旬頃に更新する予定です。

梅雨の時期の注意点



○ 定期的な換気とマスク着用の徹底

- 雨で窓を閉めることの多い屋内では、定期的に換気！
- 雨の日の車内では、マスク着用の徹底や
外気取り込み機能の活用！
- 食事と会話の時間を分け、会話時はマスク着用の徹底！

○ 体調不良の場合は出勤・登校しない

- 睡眠不足等による免疫力の低下に注意！
- 「ただの風邪」と自分で判断しない！

○ 熱中症に注意

- こまめな水分補給やエアコン・扇風機の使用、
マスクの着脱等により熱中症を予防！

接種は無料
(公費負担)

教えて!!



正しく
知ろう!
新型コロナ
ワクチンのこと

発行・監修:
長野県 新型コロナウイルス
ワクチン接種
アドバイザーチーム
(2021.4)

新型コロナウイルスワクチン

どんな流れ?

効果は?

副反応は?

こんな場合接種できるの?



インフルエンザ
ワクチン接種の
時期に注意!

こんな人は接種できません

- ✓ 他のワクチンを2週間以内に接種
- ✓ 明らかに発熱 (37.5℃以上)
- ✓ 重い急性疾患にかかっている (ひどい風邪症状や胃腸炎症状など)



相談
日程など

接種当日と翌日は
可能なら予定を
空けておくのが
おすすめ

接種1回目



このワクチンを
接種しても
人の遺伝子に影響が
出ることはありません

副反応が出ても
2回目接種OK

3週間(21日)あけて

2回接種することで
望ましい効果が得られます

接種2回目



3週間あけて
2回目の接種
2回目も同じ箇所
に打つことに
問題なし

2回目は接種できません

- ✓ 1回目のワクチン接種でアナフィラキシー



相談

接種後も感染対策を。

- 何年も効果が持続するのはまだ不明
 - 多くの方がワクチン接種完了するまで時間がかかる
- 接種後も従来の感染対策 (マスク、人混みを避ける、ソーシャルディスタンスなど) を継続しましょう。

感染対策はいままで同様

接種後



感染対策は
いままで同様
継続を

接種当日

ワクチン接種



接種後
待機



15分



30分

花粉症や喘息などのよくあるアレルギーの方は15分待機で大丈夫

- アレルギーなし15分待機
- アレルギーあり30分待機

接種後
当日



- 入浴OK
- 激しい運動は避ける
- 過度なアルコール摂取は控える

新型コロナワクチンは「筋肉注射」。

肩の筋肉に、垂直に接種します。一般的に筋肉注射は皮下注射より痛くないとされています。腫れや赤みも出にくく、免疫は付きやすいです。



1回目で副反応が出ても2回目接種は可能。

アナフィラキシーなど重い症状でなければ、2回目接種は可能です。必ずしも次も同じ症状が出るわけではありません。また、副反応予防のためにあらかじめ解熱剤など服用することは推奨されていません。



参考となるWEB



厚生労働省
新型コロナワクチン
についてのQ&A



ワクチンの効果って?

(ファイザー社 / ビオンテック社)

- ✓ 重症化予防効果あり
- ✓ 高齢者への有効性も高い
- ✓ 人にうつす可能性を減らす効果が期待されている

発症予防効果

95%

発症するリスクが
1/20

100人中95人に効く
という意味ではなく
接種した人の発症率が
接種しなかった人の
発症率より95%少ない
という意味。

新型コロナワクチンは非常に効果が高いワクチンです

他の
ワクチン
だと...
麻疹
ワクチン
95%
インフルエンザ
ワクチン
50%

いつから効くの?



1回目の接種から
2週間は
打っていない人と同じ
と考えて行動を

1回目を接種して2週間経ってから効果が始まります。2回目を接種して7日目以降から十分な免疫ができるとされています。なお、一度新型コロナウイルスに感染した人も、ワクチンに比べて得られた免疫は弱い可能性があるため、接種することが望ましいです。

1 接種
回目

2 接種
回目

十分な効果
接種後
7日目
以降

感染対策
は続ける



ワクチンの副反応って?

ワクチン接種が原因で起こる反応のことだよ



新型コロナワクチン(ファイザー社) 接種後の副反応の出現頻度

副反応はワクチン接種が原因で起こる反応のことです。頻度は日本人が特に多いということはありません。1回目より2回目接種後により強く起こりやすいですが、十分な免疫をつけるには2回接種が望ましいとされています。また、このワクチンを接種しても人の遺伝子に影響が出ることはありません。

いつ出る? 接種した1~2日後に副反応が出現することがありますがほとんどは3日以内に回復します。特に2回目接種後は発熱を含めた副反応が起きやすいので、接種当日と翌日は、可能なら予定を空けておくことをおすすめします。

どんな症状? 主に接種部位の痛み・だるさ・頭痛・筋肉痛・発熱などがあり、発熱以外に悪寒や関節痛が出る場合も。接種直後の痛みはそれほど強くありません。発熱時は解熱剤を使っても構いません(ワクチンの効果は下がりません)。解熱剤はアセトアミノフェンを含むものがおすすめ。

主な副反応

- 接種時の痛み
- だるさ
- 頭痛
- 筋肉痛
- 寒気
- 発熱
- 接種部位の腫れ
- 関節痛
- 吐き気

1~2日後に出ることがある

ほとんどは3日以内に回復

体調が回復しない場合は?

咳やのどの痛み、息切れなどの症状が見られたら上気道炎(風邪)や新型コロナウイルス感染症等の可能性も。(これらがワクチンの副反応で通常見られないため)

こんな時は医療機関に相談

- ☑ 接種後2日以上経っても発熱しない
- ☑ 症状が重い

アナフィラキシーって?

簡単に言うと「強いアレルギー反応」のことで、ワクチン接種などの後、短時間で以下の2つ以上の症状が出現する場合を「アナフィラキシー」といいます。新型コロナウイルスワクチンで起こる頻度は20万接種に1回で、70%が15分以内、90%が30分以内に起こるとされます。

- 皮膚・粘膜症状(発疹、発赤、かゆみ)
- 消化器症状(腹痛、嘔吐)
- 循環器症状(血圧低下・意識障害)
- 呼吸器症状(呼吸が苦しい、呼吸をするときにゼイゼイするなど)

多いのは皮膚・粘膜症状(80~90%)

アナフィラキシーショックって?

アナフィラキシーのうち血圧低下や意識レベル低下を伴うもの。

アナフィラキシーは治療できます

治療により回復し、後遺症は残りません。



アドレナリンの筋肉注射

必要なら酸素投与

横になって安静

こんな場合接種できるの?

| 接種 | 接種 | 接種 |
|-----------------|----|---|
| 当日の発熱 | × | 当日、明らかに発熱(37.5℃以上)している場合、接種不可。 |
| 重い急性疾患 | × | ひどい風邪症状や胃腸炎症状など、急性疾患の強い症状がある場合、接種不可。 |
| 他のワクチンを2週間以内に接種 | × | インフルエンザなど他のワクチンを2週間以内に接種している場合、接種不可。(ワクチン接種後も、2週間は他のワクチンを接種することはできません。) |
| アレルギー | ○ | 食物(卵含む)・ペット・ハウスダストのアレルギーや、経口薬へのアレルギーがある場合でも接種は可能。 |
| 花粉症 | ○ | 花粉症でも接種は可能。 |
| 基礎疾患 | ○ | 心臓、腎臓、肝臓、血液疾患などの基礎疾患のある方はコロナで重症化しやすい。不安な場合はかかりつけ医に相談を。 |
| 妊娠中 | ○ | 相談の上可能。ただし妊娠12週までは控える。妊娠中は感染で重症化のリスクがあり、接種を推奨。不安な場合はかかりつけ医に相談を。お腹の中の赤ちゃんに悪い影響が出たり、将来妊娠しにくくなるとは考えられておらず、海外からもそのような報告はない。 |
| 授乳中 | ○ | 現時点で特段の懸念が認められているわけではなく海外でも接種の対象。不安な場合はかかりつけ医に相談を。 |
| 16才未満 | × | ワクチンは16才以上で承認されており、現在は接種対象ではないが、将来的には対象年齢が広がる可能性も。 |
| 薬を内服中 | ○ | 内服中の薬により接種できないということはない。不安な場合はかかりつけ医に相談を。 |
| 抗凝固薬 | ○ | 抗凝固薬(血液をさらさらにする薬)を飲んでいる場合は2分以上接種した場所をしっかり押さえる。 |
| 手術後 | ○ | 直後でなければ基本的に可能。投薬中の方など、かかりつけ医と相談を。 |
| 1回目の接種後副反応が出た | ○ | アナフィラキシーなど重い症状でなければ、強い腫れ・熱などの副反応があっても、2回目は可能。同じ場所に接種可能。 |
| 1回目の接種後アナフィラキシー | × | アナフィラキシーとはワクチン接種などの後、短時間で以下の2つ以上の症状が出現すること。接種不可。 皮膚・粘膜症状(発疹、発赤、かゆみ) 呼吸器症状(呼吸苦、喘鳴など) 循環器症状(血圧低下・意識障害) 消化器症状(腹痛、嘔吐) |

参考

<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa2035389>
 忽那雅志(<https://news.yahoo.co.jp/byline/kutsunasatoshi/>)
 CDC Interim Clinical Considerations for Use of mRNA COVID-19 Vaccines
 Currently Authorized in the United States

CDC/Pfizer-BioNTech COVID-19 Vaccine Questions
 ACIP, COVID-19 vaccine safety update, January 27, 2021
 CDC Interim Clinical Considerations for Use of mRNA COVID-19 Vaccines Currently Authorized in the United States 厚生労働省 新型コロナワクチンについてのQ&A