

みえコロナガード Mie Covid-19 Guard



新型コロナウイルス感染症に対する4つの柱

①感染拡大防止アラート等の設定

②検査体制の整備

③ワクチン接種体制の整備

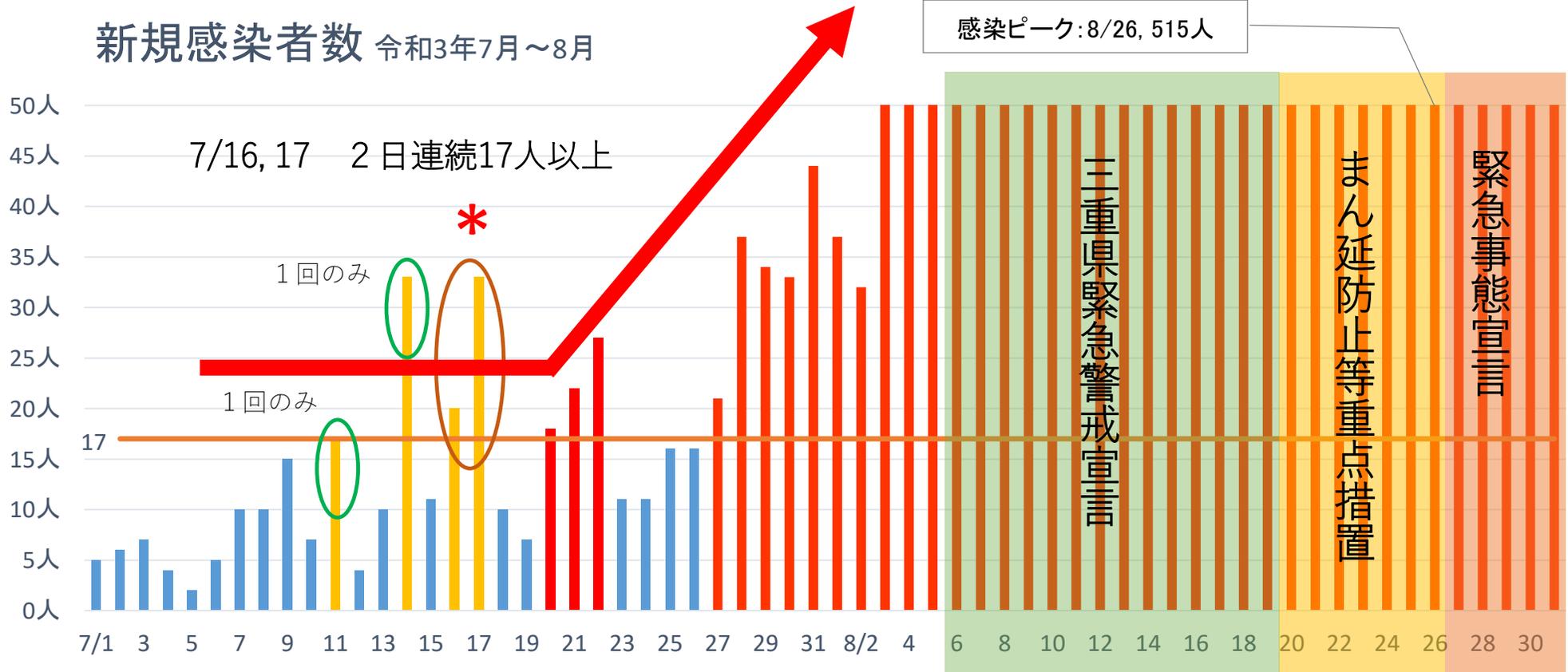
④医療提供体制の整備

第5波における「2日連続17人以上」

感染状況の悪化

2日連続17人以上となった後、感染者数が急激に増加

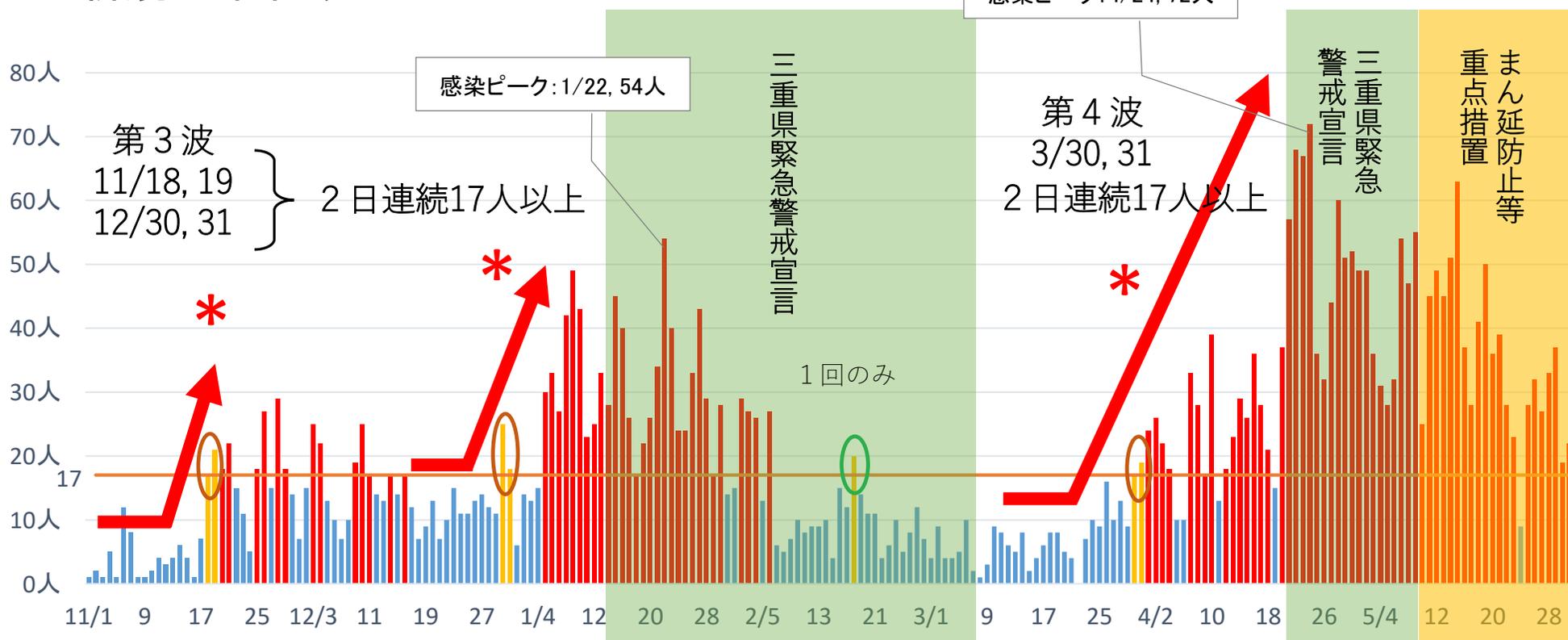
新規感染者数 令和3年7月～8月



第3波、第4波における「2日連続17人以上」

第3波、第4波においても同様に感染者数が急激に増加した

新規感染者数 令和2年11月～令和3年5月



感染拡大防止アラートとその後の対応

①感染拡大防止アラート

[基準]

【新規感染者数が
2日連続17人以上】

〈県民へのアラート〉

- ・**感染拡大の予兆**があるため
要注意
- ・感染防止**対策の再度徹底**
- ・感染経路分析に基づく対策
(移動・生活スタイル等
行動を変える)

アラート解除

【約**3週間**後も感染拡大阻止宣言に移行しない】

〈感染拡大アラートを**解除**〉

②感染拡大阻止宣言

[基準]

【新規感染者数(直近1週)が
8人以上/人口10万人あたり】

【病床占有率**30%以上**】

※上記いずれか1つ以上該当

〈〈**感染拡大阻止宣言**
を**発出**〉〉

- ・県境を越える移動を避ける
- ・感染状況に応じた要請など

③緊急警戒宣言

[基準]

【新規感染者数(直近1週)が
15人以上/人口10万人あたり】

【病床占有率**30%以上**】

【重症病床占有率**20%以上**】

※上記いずれか2つ以上該当

〈〈**緊急警戒宣言**を**発出**〉〉

- ・**営業時間短縮**要請
- ・感染状況に応じた要請など

④まん延防止等重点措置

⑤緊急事態宣言

【さらに感染状況が悪化する傾向の場合】

早期対策のシミュレーション

第5波実績との比較シミュレーション

感染拡大防止アラート発動後、**早期に措置を発出**

	第5波(実績)	早期対策(シミュレーション)	新規感染者数 /人口10万人あたり	病床占有率	重症病床占有率
7月29日	(※7/16,17⇒2日連続17人以上)	三重県感染拡大阻止宣言	8.24人	27.3%	10.0%
30日			9.48人	29.4%	10.0%
31日			11.34人	31.7%	8.0%
8月1日			12.53人	33.9%	8.0%
2日			13.43人	33.0%	8.0%
3日		三重県緊急警戒宣言【時短あり】	16.03人	36.9%	10.0%
4日			18.12人	37.2%	8.0%
5日			19.41人	40.8%	6.0%
6日	三重県緊急警戒宣言(時短なし)		23.03人	41.5%	6.0%
7日			25.23人	44.7%	12.0%
8日			27.26人	47.7%	16.0%
9日			28.95人	48.9%	20.0%
10日			28.28人	50.2%	20.0%
11日			30.36人	48.6%	20.0%
12日	三重県緊急警戒宣言【時短あり】		34.54人	50.0%	22.0%

8日前倒し

9日前倒し

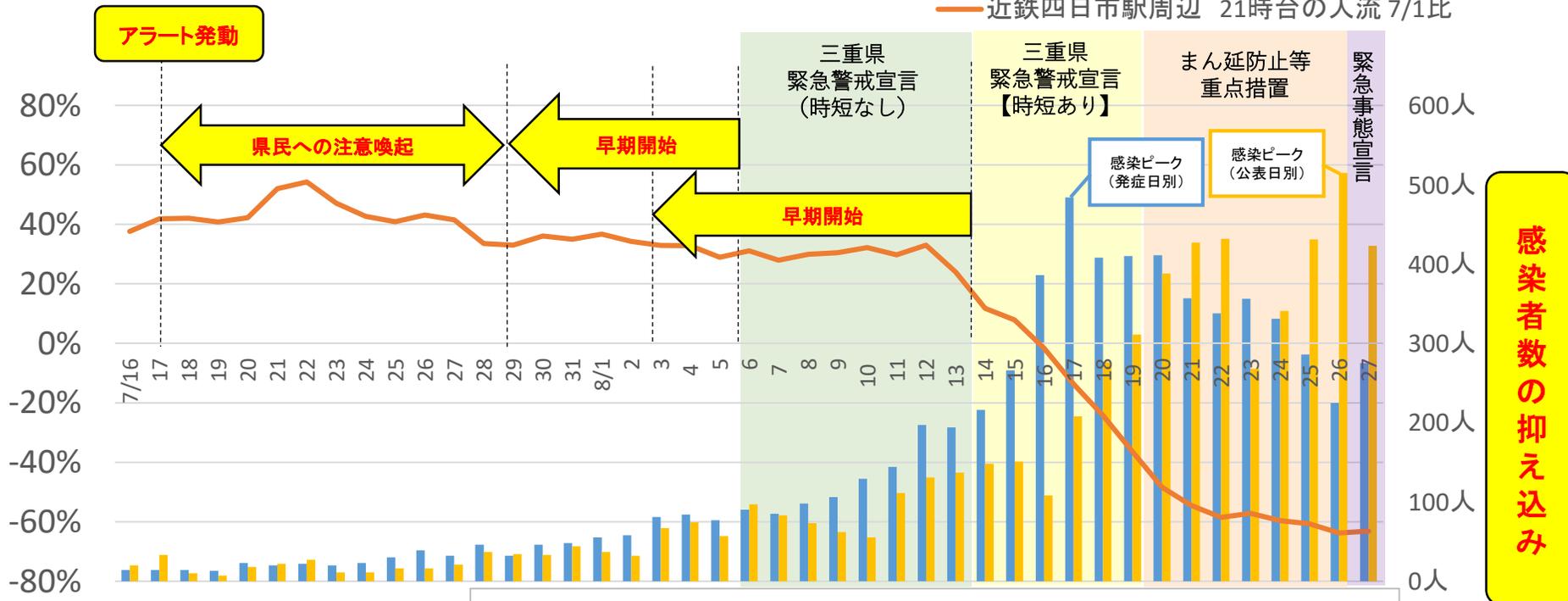
感染拡大防止アラートと早期対策

感染拡大防止アラートを活用し、将来の感染者数増を察知

早期の対策により、感染者数を抑える

令和3年7月、8月の対応の場合

- (発症日別)新規感染者数
- (公表日別)新規感染者数
- 近鉄四日市駅周辺 21時台の人流 7/1比



(人流)
 ※後方7日間移動平均
 ※住民を除く (21時台と28時台の差)

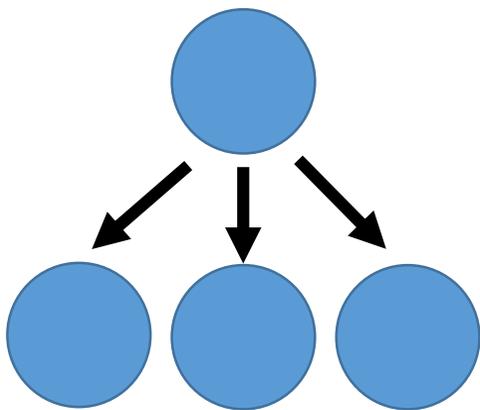
(人流)
 【モバイル空間統計R データ提供元：(株)NTTドコモ、(株)ドコモ・インサイトマーケティング】
 ※「モバイル空間統計R」は株式会社NTTドコモの登録商標です。

変異株とワクチン接種

原始株

1人が3人に
感染させる

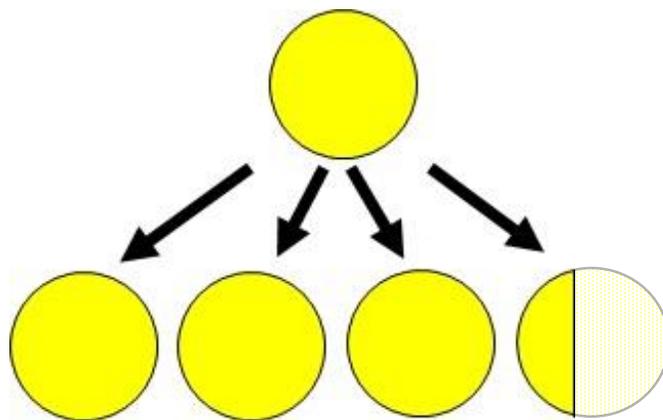
ワクチン接種率 0%
(第3波直後)
 $3人 \times 1.00 = \underline{3人}$



アルファ株

1人が4人に
感染させる

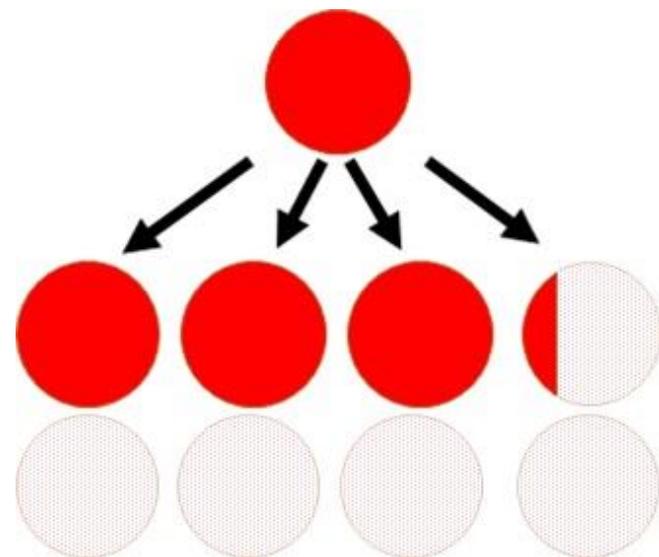
ワクチン接種率 15%
(第4波直後 7月1日)
 $4人 \times 0.85 = \underline{3.4人}$



デルタ株

1人が8人に
感染させる

ワクチン接種率 60%
(第5波直後 10月1日)
 $8人 \times 0.40 = \underline{3.2人}$



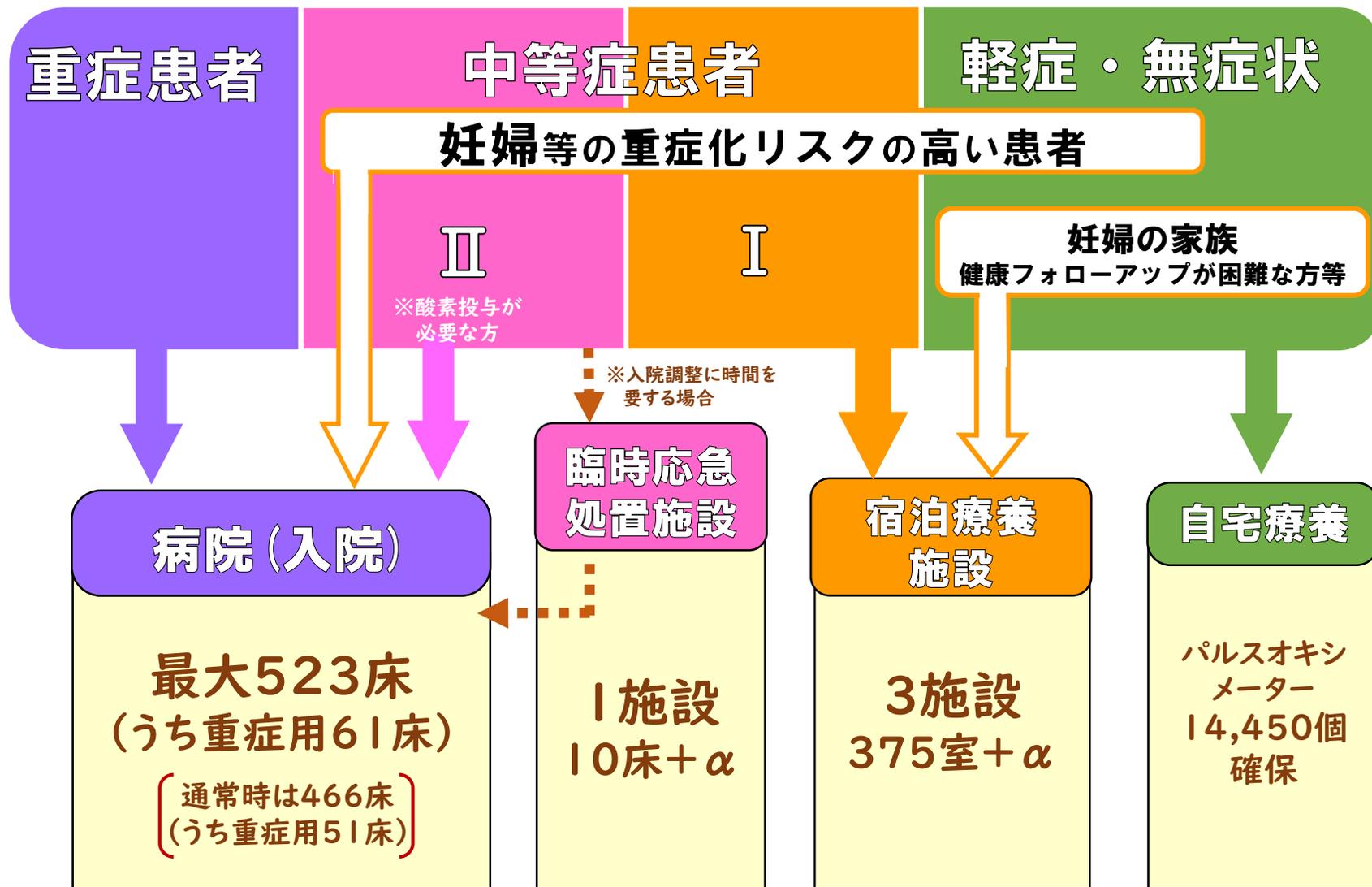
現在のワクチン接種率では、1人が感染させる数は減少するものの、**原始株と同程度**

感染拡大時における療養体制の方針について



療養の種別	対象者	体制
病院 (入院)	<ul style="list-style-type: none"> ・重症患者 ・中等症患者 ・軽症または無症状(妊婦等の重症化リスクの高い患者) 	確保病床最大523床 (うち重症用病床61床) ※通常時の確保病床466床 (うち重症用病床51床)
臨時応急 処置施設	<ul style="list-style-type: none"> ・中等症Ⅱ 	1施設 10床+ α
宿泊療養施設	<ul style="list-style-type: none"> ・中等症Ⅰ ・軽症または無症状者(妊婦の家族、一人暮らしで健康フォローアップが困難な方等) 	3施設 375室 + α
自宅療養	<ul style="list-style-type: none"> ・上記以外の患者 	パルスオキシメーター14,450個確保

感染拡大時における療養体制の方針について



みえコロナガード Mie Covid-19 Guard



今後の新型コロナウイルス感染症に対する4つの柱

①感染拡大防止アラート等の設定

- ・感染拡大に迅速に対応するための基準と方針を設定

②検査体制の整備

- ・民間検査機関の活用等による保健所の検査体制の強化
- ・無料PCR検査の推進、抗原定性検査キットの活用促進 など

③ワクチン接種体制の整備

- ・2回目接種の完了に向け、若年層を含めた円滑なワクチン接種の推進
- ・3回目接種に向けた的確な対応 など

④医療提供体制の整備

- ・感染拡大時における療養体制の方針設定
- ・新たな宿泊療養施設・臨時応急処置施設の確保 など