

新型コロナウイルスへの対応

県立総合病院の感染管理

感染管理室長 原田 英樹

感染管理室

- 情報収集
- 企画立案
- 教育指導

抗菌薬適正使用支援チーム (AST)
感染制御チーム (ICT)
感染管理実践者チーム (ICP)

武漢へ帰国
厚労省対応迫られる

新型肺炎「冷静に」
厚労省対応迫られる

新型肺炎帰国3人感染
厚労省2人は症状なし

武漢の肺炎 引退が死に
厚労省「慎重に」

漢の邦人206人帰国
体調不良1人搬送

感染者世界で40人超

新型肺炎 仏・豪も
死者11人 感染10人

国内 人から人 感染が
武漢渡航なし



新聞



土台

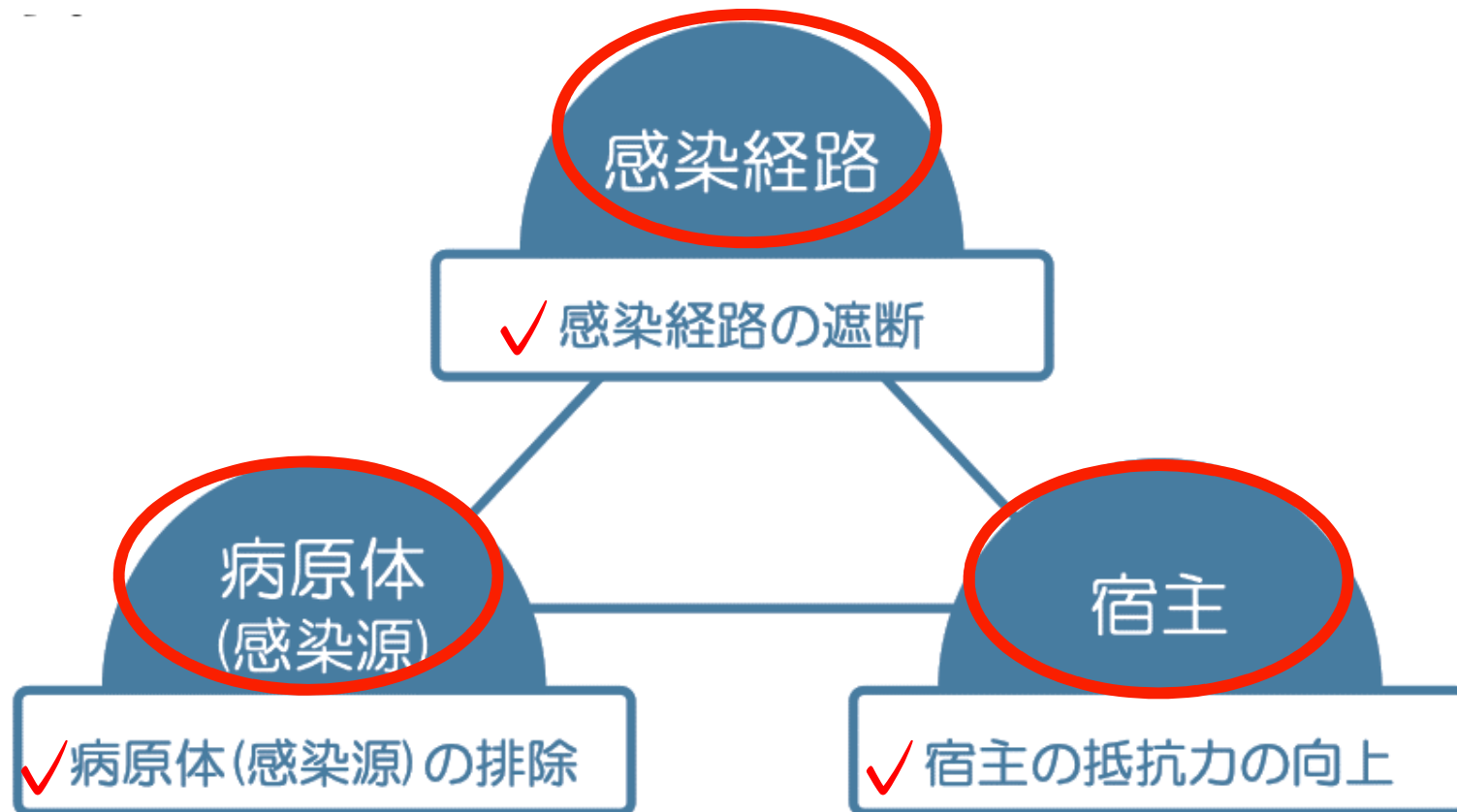
72時間

新型肺炎 国内初の感染

新型肺炎

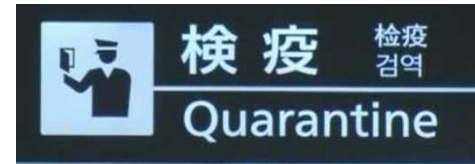
感染対策の原則

感染成立の3要因

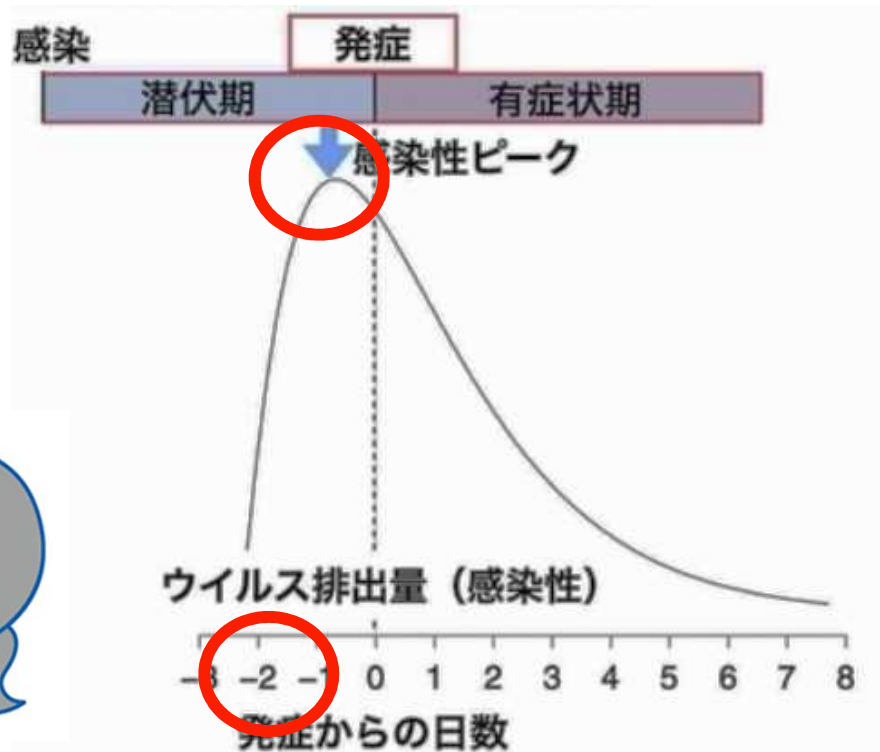
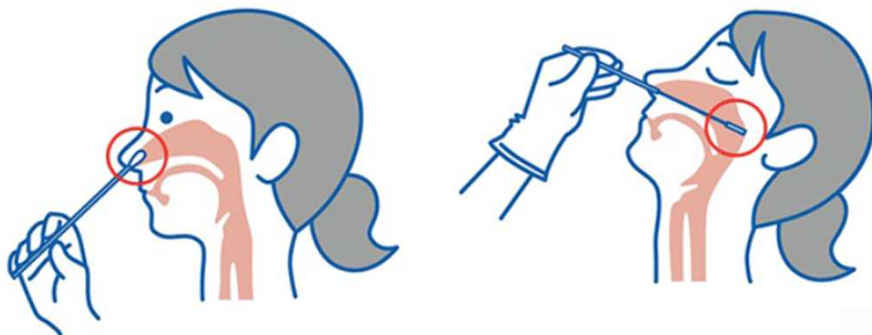


病原体（感染源）

持ち排除 ない

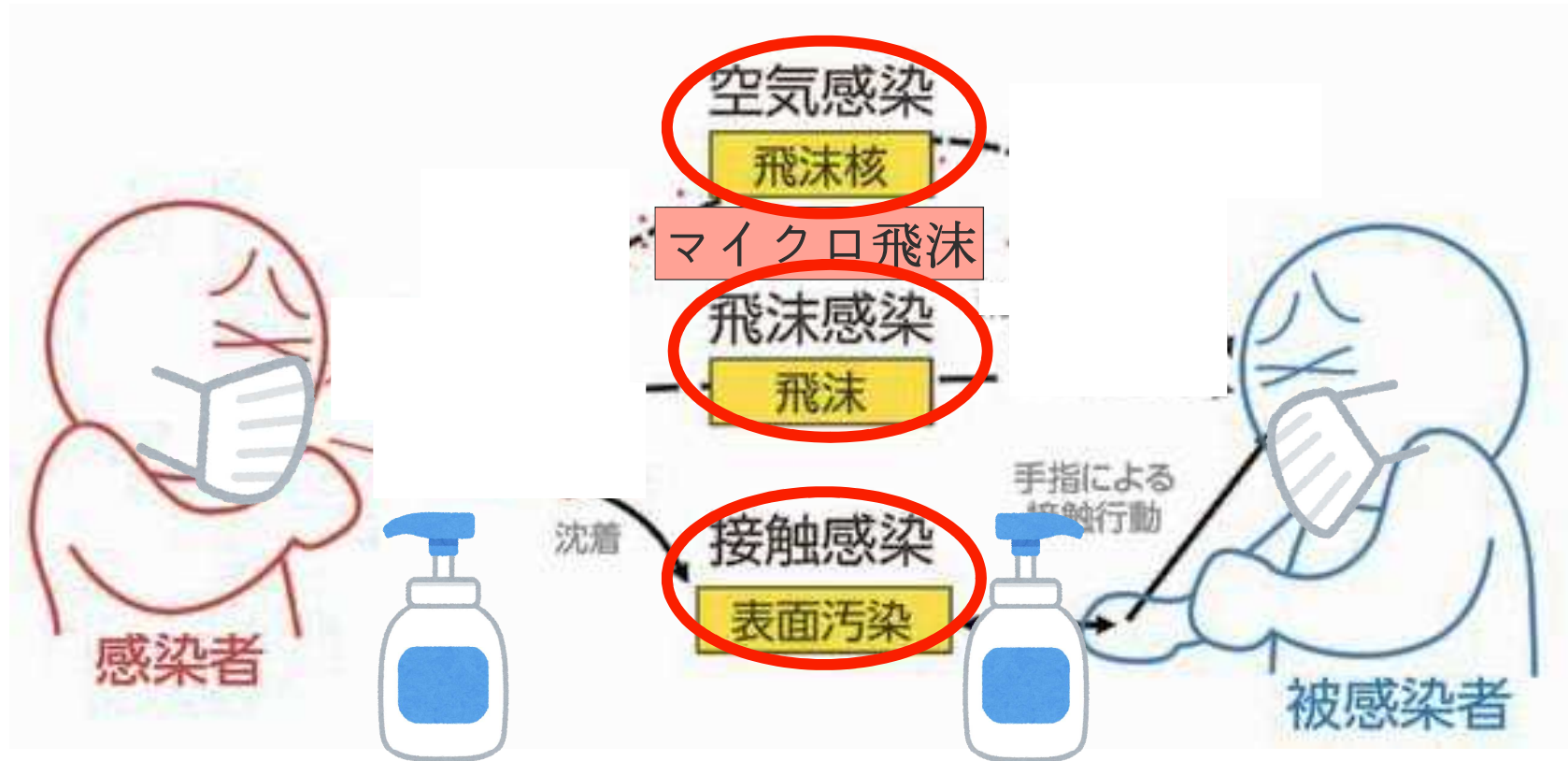


検査



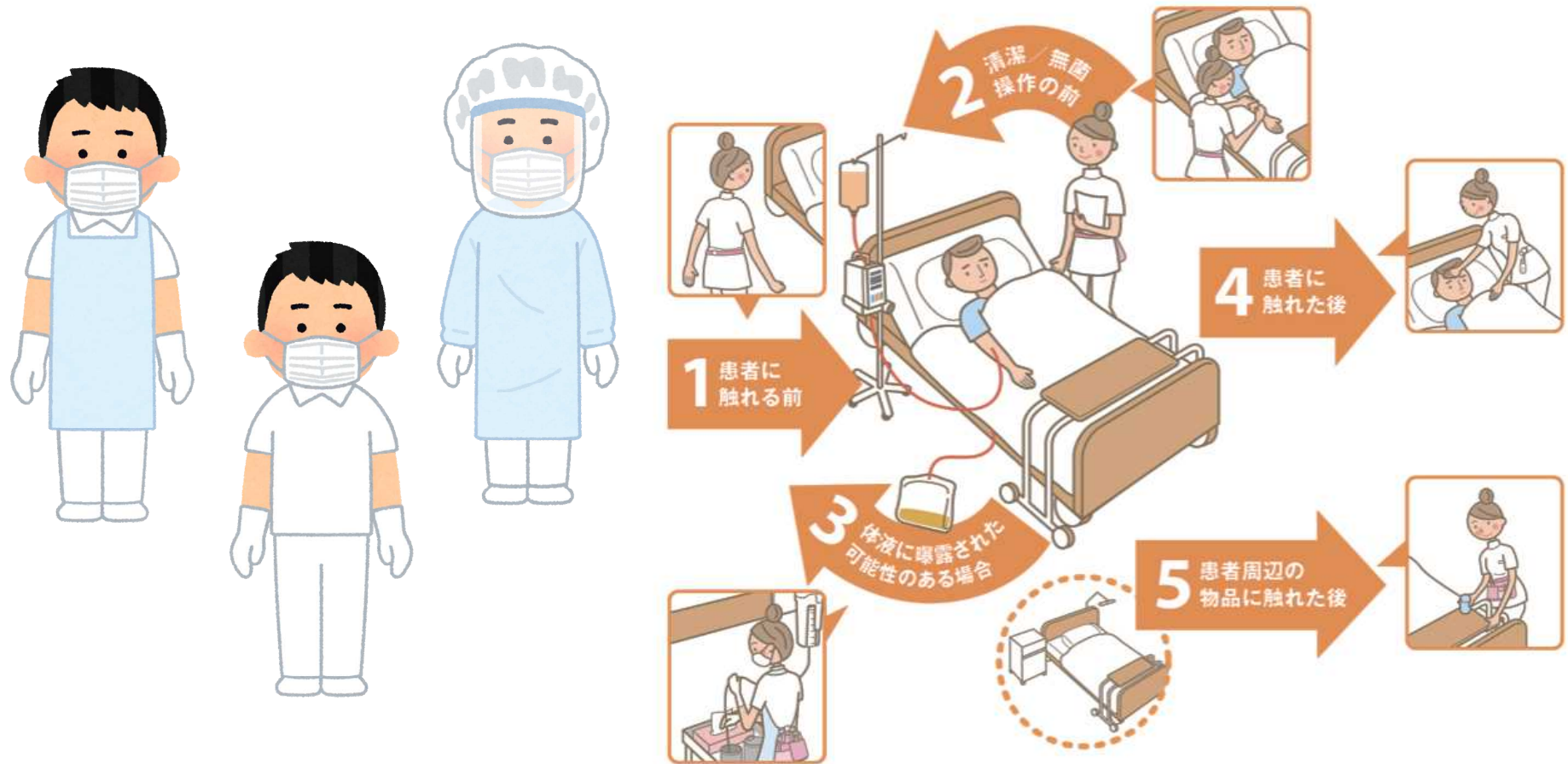
検査法・検体		遺伝子検査			高感度抗原検査(定量)			簡易抗原検査(定性)		
		鼻咽頭	鼻腔	唾液	鼻咽頭	鼻腔	唾液	鼻咽頭	鼻腔	唾液
有症状者	発症から9日以内	○	○	○	○	○	○	○	○	×
	発症から10日以降	○	○	-	○	○	-	△	△	×
無症状者		○	-	○	○	-	○	-	-	×

感染経路



標準予防策

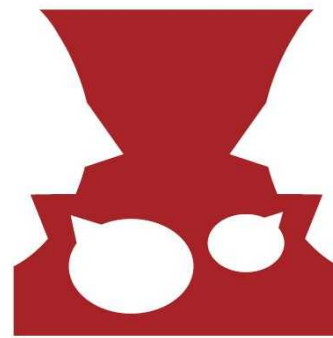
誰もが病原体を保有している可能性があると考える。



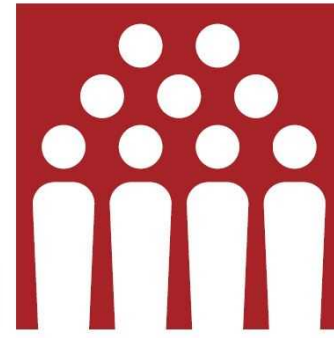
ユニバーサルマスキング



密閉回避

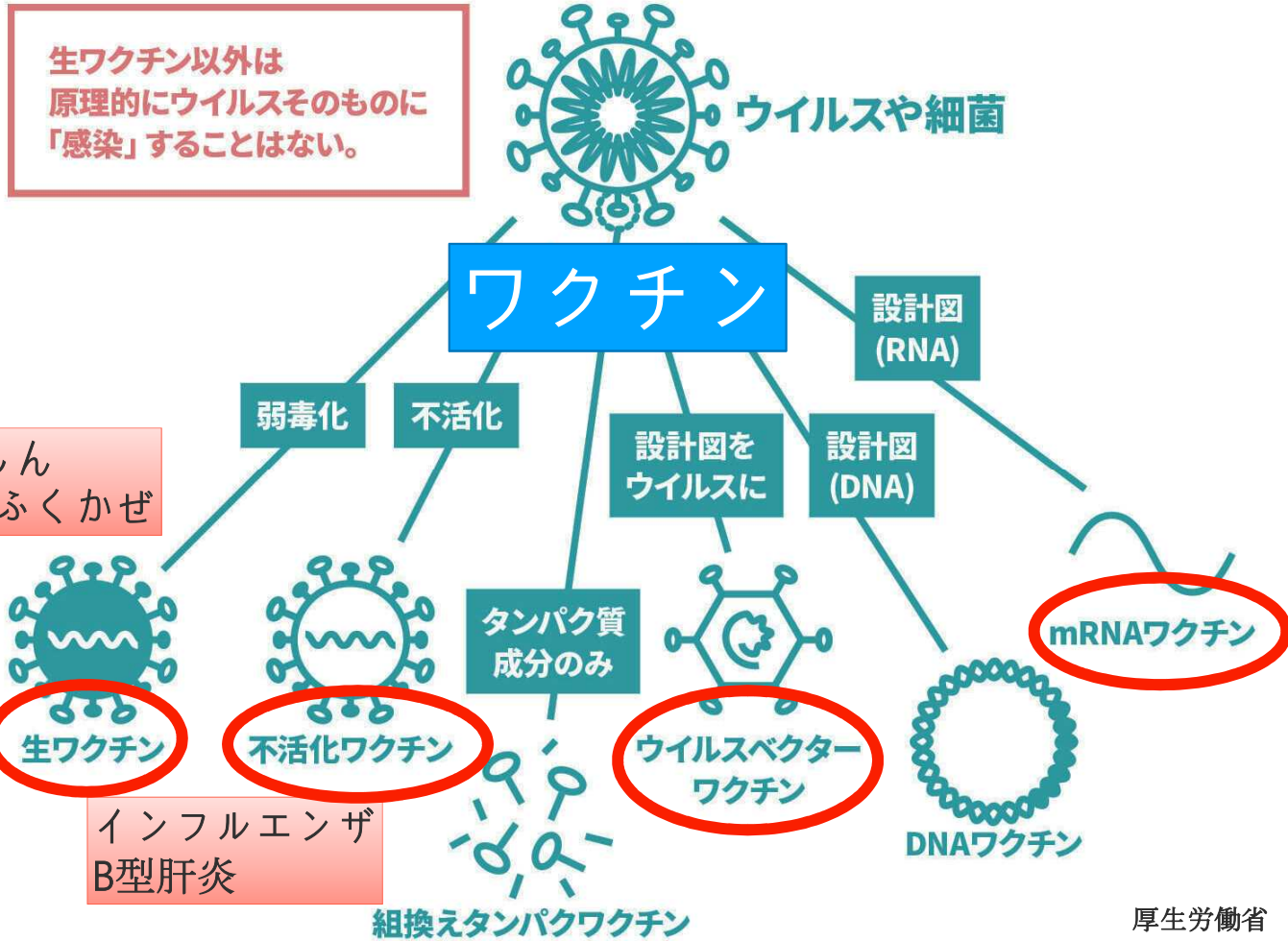


密接回避

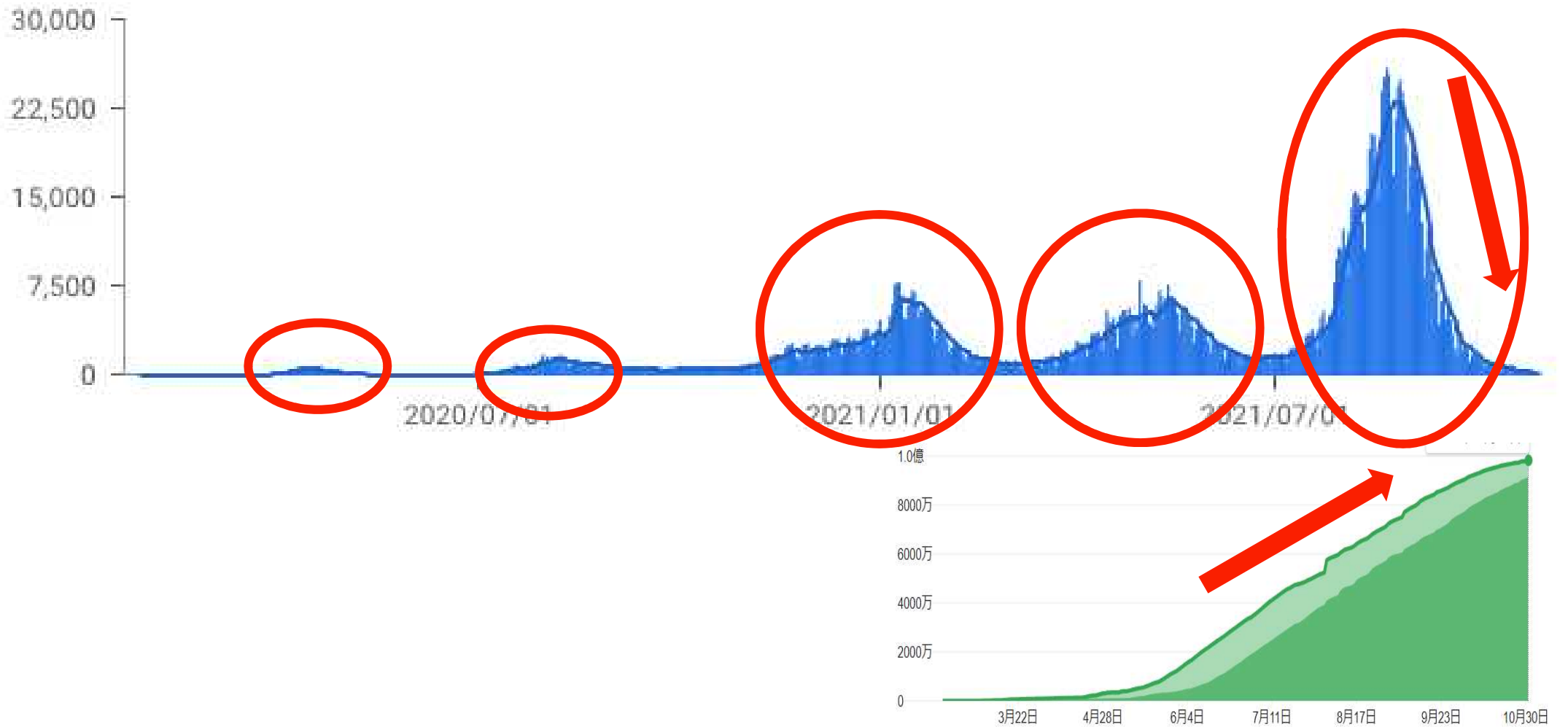


密集回避

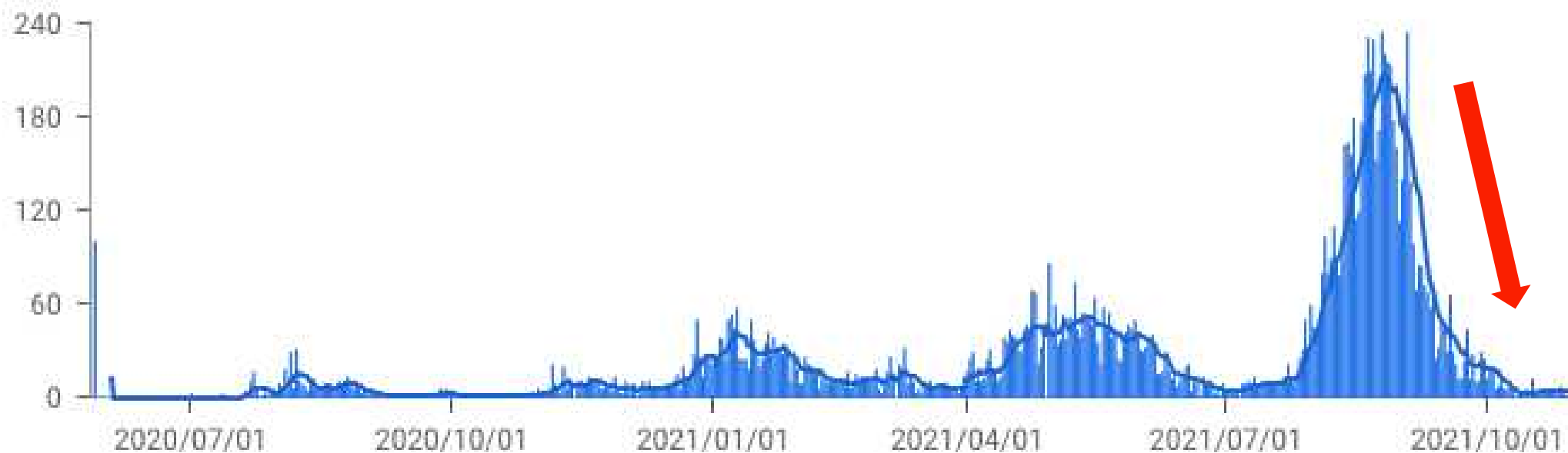
宿主



国内の感染者数とワクチン接種者数



滋賀県の感染者数

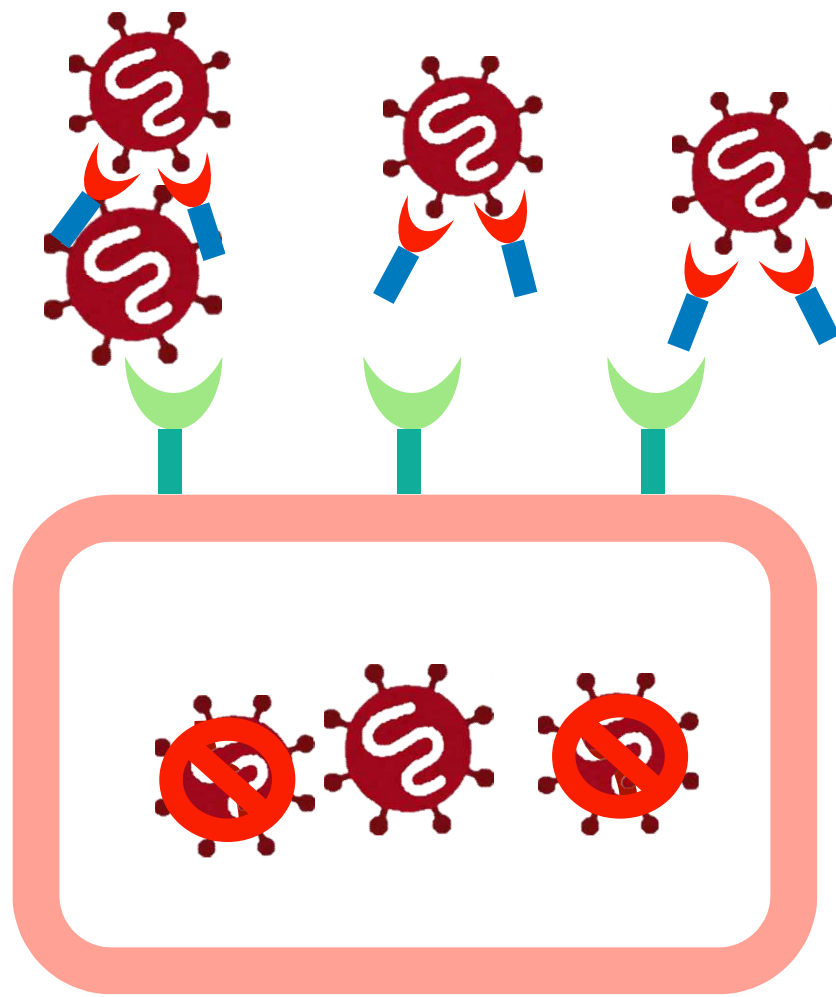


イスラエルの感染者数



治療薬

抗ウイルス薬



治療薬

抗炎症・免疫抑制薬



まとめ

感染管理

感染成立の3要因

ユニバーサルマスキング

