



# 集団免疫

ロサンゼルス郡の十分な数の人々がCOVID-19ワクチン接種を受ければ、私たちは集団免疫を獲得することができます。これは、あなただけでなく、あなたの家族、友人、そして隣人も保護します！



## 集団免疫とは何ですか？ なぜそれが重要なのですか？

集団免疫とは、ある地域の十分な数の人々が感染症に対する免疫を持ち、感染が人から人へと拡散するのを困難にすることです。このおかげで、免疫のある人々だけでなく、地域全体が保護されます。ポリオやはしかなどの病気の蔓延も集団免疫によって食い止められました。集団免疫は、乳幼児など、ワクチン接種を受けられない人々を保護するために重要です。また、免疫機能の低下している人のように、ワクチンに反応しない可能性のある人も助けます。



## どうすれば集団免疫を獲得できますか？

集団免疫は、十分な数の人々がワクチン接種を受けたとき、及び/または十分な数の人々が感染から回復して免疫応答(自然免疫)を構築したときに生じます。集団免疫を獲得するために必要な免疫を持つ人の人口に対する割合は、病気が人から人へとどれだけ簡単に拡散するかによって依存します。これは通常人口の約70%から90%です。



## COVID-19の場合、自然免疫に頼ることはできません。理由は次のとおりです。

- 集団免疫を獲得する前に、より多くの人々が罹患・死亡する可能性がある。
- 遅延があると、新しいCOVID-19の変異株が急速に蔓延し、定着する可能性が高くなる。
- 自然免疫は長期間十分に持続せず、十分に強くない可能性があり、人々が再感染する可能性がある。



## ワクチン接種を受けることが、ロサンゼルス郡を守る最も速い方法です！

十分な数の人がCOVID-19のワクチン接種を受けると、ウイルスは人から人へと簡単に拡散することができなくなります。これにより、地域全体がCOVID-19に感染する可能性が低くなります。仮に一人の人が病気になったとしても、感染させる相手が十分にいなければ、COVID-19が拡散するリスクは少なくなり、病気はまれなものになります。

## ご協力をお願いします - できるだけ早くワクチン接種を受けてください！

- ワクチン接種は、COVID-19で病気になるよりも安全に体内に保護機能を作る方法です。
- COVID-19ワクチンは安全で効果的です。
- ワクチン接種を受けることにより、あなたとあなたの大切な方が病気になったり、休職したり、延いては入院や、死亡することを防ぐことができます。



詳細については、[www.VaccinateLACounty.com](http://www.VaccinateLACounty.com)にアクセスするか、年中無休の **833-540-0473** (8:00 am - 8:30 pm) に電話して、予約のサポートを受けてください。