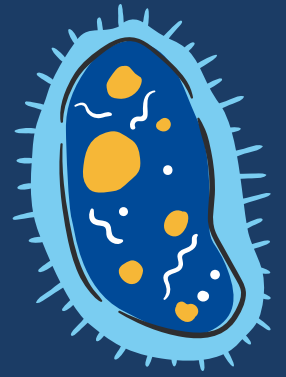


# COVID-19: 새로운 변종

## 최신 변형에 대한 요약



### Q: 새로운 COVID-19 변종은 무엇인가요?

현재 COVID-19의 세 가지 새로운 변종이 있습니다: 영국, 남아프리카 그리고, 브라질에서 왔습니다.

영국: 캘리포니아 및 33개 주에서 발견되었습니다.

남아프리카: 메릴랜드, 버지니아, 사우스캐롤라이나에서 발견되었습니다.

브라질: 미네소타와 오클라호마에서 발견되었습니다.

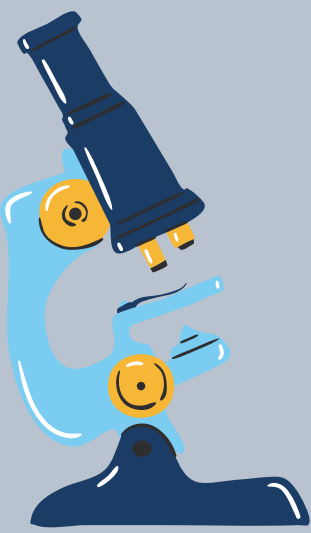


### Q: 새로운 변종이 더 전염성이 강하고 위험한가요?

새로운 변형으로 인한 질병이 다른 변형과 어떻게 다른지는 아직 알려져 있지 않습니다.

영국: 연구는 계속 진행 중이지만, 30-50% 더 전염성이 강하고, 50% 더 치명적이라는 증거가 있습니다.

브라질/남아프리카: 항체에 대한 내성이 더 강할 수 있습니다.



### Q: 화이자와 모더나 백신들은 새로운 변종에 효과적입니까?

영국: 백신 효능에 큰 영향은 없습니다.

남아프리카: 화이자와 모더나 백신들은 여전히 심각한 질병을 예방할 수 있지만, 덜 효과적일 수 있습니다.

브라질: 일부 돌연변이는 항체가 바이러스를 인식하고 중화시키는 능력에 영향을 미칠 수 있습니다.

