لقاح موديرنا يصبح ثالث لقاح معتمد ضد كورونا في بريطانيا

قال رئيس الوزراء البريطاني بوريس جونسون إن الموافقة على استخدام لقاح ثالث لفيروس كورونا (بالإنجليزية: Corona (Virus) في المملكة المتحدة هو "نبأ ممتاز"، حيث تم تصنيعه من قبل شركة موديرنا الأمريكية ويعمل بطريقة مشابهة لطريقة لقاح فايزر التي يتم تقديمها بالفعل لل NHS.

وقد طلبت المملكة المتحدة مسبقًا 17 مليون جرعة من لقاح موديرنا - 10 ملايين أكثر مما كان مخططا له - لكن من غير المتوقع وصول الإمدادات حتى الربيع.

ويجدر بالذكر أنه لا يزال هناك مئات اللقاحات قيد التطوير، ومن المتوقع أن يعلن البعض عن النتائج في المستقبل القريب.

وقد حصل حوالي 1.5 مليون شخص في المملكة المتحدة على جرعة واحدة على الأقل من لقاح فيروس كورونا حتى الأن، مع لقاحات فايزر وأسترازينيكا التي تمت الموافقة عليها بالفعل من قبل المنظمين في المملكة المتحدة.

حيث يشمل هذا الرقم **ما يقارب ربع الأشخاص الذين تزيد أعمارهم عن 80 عامً**ا في إنجلترا - الأشخاص الذين يعتبروا الأكثر عرضة لخطر الإصابة بمرض شديد أو الوفاة بسبب الفيروس.

ويتم إعطاء اللقاحات للفئات الأكثر ضعفاً أولاً، كما هو موضح في قائمة من تسع مجموعات ذات أولوية عالية، تغطي حوالي 30 مليون شخص في المملكة المتحدة.

وقال رئيس الوزراء إن الهدف هو تطعيم 15 مليون شخص في المملكة المتحدة بحلول منتصف فبراير، بما في ذلك:

- المقيمين في دور الرعاية والعاملين بها.
 - موظفي NHS في الخطوط الأمامية.
- جميع الأشخاص الذين تزيد أعمار هم عن 70 عامًا.
 - الذين هم سريريًا معرضين للخطر.

للمزيد: طبيب في بوسطن يعاني من رد فعل تحسسي بعد تلقي لقاح موديرنا

وقال وزير الصحة والرعاية الاجتماعية مات هانكوك أن هذه أخبار رائعة أخرى وسلاح آخر للسيطرة على هذا المرض المروع.

وقد كانت المملكة المتحدة قد طلبت في الأصل **7 ملايين جرعة** من لقاح موديرنا، لكنها زادت هذه الجرعة لتحصين المزيد من الأشخاص في أسرع وقت ممكن.

بشكل إجمالي، طلبت المملكة المتحدة الأن 367 مليون جرعة من اللقاحات للحماية من فيروس كورونا.

وقال نديم الزهاوي، وزير نشر اللقاحات، أن هيئة الخدمات الصحية الوطنية تبذل قصارى جهدها لتطعيم الأشخاص الأكثر عرضة للخطر في أسرع وقت ممكن، مع وجود أكثر من 1000 موقع تطعيم في جميع أنحاء المملكة المتحدة بحلول نهاية الأسبوع لتوفير وصول سهل للجميع بغض النظر عن المكان الذي يعيشون فيه.

وأضاف أن لقاح موديرنا سيكون دفعة حيوية لهذه الجهود وسوف يساعد على العودة إلى طبيعتنا بشكل أسرع.

ومن المعروف أن لقاح موديرنا، وهو لقاح يحتوي على mRNA مثل لقاح شركة فايزر، حيث يحقن جزءًا من الشفرة الوراثية للفيروس من أجل إثارة استجابة مناعية.

حيث تتطلب درجات حرارة تصل إلى -20 درجة مئوية للشحن - على غرار الفريزر العادى.

بالمقابل، تتطلب تقنية فايزر-بيونتيك درجات حرارة أقرب إلى **-75 درجة مئوية**، مما يجعل لوجستيات النقل أكثر صعوبة.

ويمكن تخزين لقاحات شركة أستر ازينيكا بسهولة أكبر في الثلاجات العادية.

للمزيد: هل يتفوق لقاح استررازينيكا على لقاحات فايزر وموديرنا

وتتطلب كل هذه اللقاحات حقنة معززة ثانية، ولكن من المرجح أن تُعطى الجرعة الأولى لأكبر عدد ممكن من الأشخاص.

ويجدر بالذكر أنه لا يوجد لقاح فعال بنسبة 100٪ ويستغرق بناء الحماية وقتًا، حيث أنه بالنسبة لجميع لقاحات فيروس كورونا، ما زلنا لا نعرف إلى متى ستستمر المناعة.

ويجب على الأشخاص الذين تلقوا لقاح فيروس كورونا الاستمرار في اتباع قواعد التباعد الاجتماعي لحماية أنفسهم والأخرين.

للمزيد: اعتماد لقاح موديرنا وبدء توزيعه في الولايات المتحدة

ويجب على الأشخاص الذين تلقوا لقاح فيروس كورونا الاستمرار في اتباع قواعد التباعد الاجتماعي لحماية أنفسهم والأخرين.

Michelle Roberts. Moderna becomes third Covid vaccine approved in the UK. Retrieved on the 8th of January, 2021, from

https://www.bbc.com/news/health-55586410