

Artıq peyvənd qapıdadır. Pandemiya ilə vidalaşmaq üçün gün sayır, peyvəndlər sayəsində normal həyatımıza qayıtmağı ümid edirik. Maskasız, sosial məsafə, karantinsiz həyat... Bu həqiqətdən mümkündürmü? 2021-ci ildə koronavirusu tarixin ağırlı səhifəsində saxlaya biləcəyikmi?

Peyvəndləri sürətlə təsdiqləyən və kütləvi peyvənd proqramlarını həyata keçirməyi planlayan ABŞ və İngiltərədə, bəziləri hətta 2021-ci ilin yazına qədər həyatın normala dönə biləcəyini düşünürlər. Lakin bir çox alim peyvənd olsa belə, ya da gələcəkdə maskalarla vidalaşma

sitəsilə yaradılmış süni immunitetin nə qədər davamlı olması və yoluxmadan qoruma müddəti də müəyyən ediləcək. Vaksinasianın aparılmasının məqsədi əhalidə kollektiv immunitetin yaranmasına nail olmaqdır. Epidemiologiyanın qanunlarına əsasən, istər xəstələnmə nəticəsində təbii, istərsə də vaksinasıya vasitəsilə yaranan süni immunitet əhalinin üçdə ikisində formalaşarsa, epidemik proses sönəcək. Əhalinin kütləvi vaksinasıyadan gözləntiləri bu infeksiyanın yayılmasının azalması və idarəolunan səviyyədə saxlanmasıdır. Müxtəlif mutasiyalar nəticəsində virusun mövcud peyvəndlərin təsirindən yayınması nəzəri cəhətdən mümkün olsa da, hələlik yeni koronavirus in-

yeni bunun üçün dünya əhalisinin 70-80 faizi xəstəliyi keçirib immunitet əldə etməli, ya da ən effektiv və perspektiv yol hesab olunan vaksinasıya tətbiq olunmalıdır. Virusun öz-özünü öldürəcək dərəcədə mutasiyası hələlik mümkün deyil. Bəzi mutasiyalar qeydə alınsa da, ilk mülahizələrə görə, onlar yoluxmanın daha sürətlə artması istiqamətindədir. Lakin həmin mutasiyaların daha nələrə səbəb olacağı araşdırılmayıb. Vaksinasıya bu məsələdə çox önəmlidir. Bu günə qədər vaksinasıya ilə kökü kəsilən xəstəliklər az deyil - çiçək, difteriya və s.

Onun sözlərinə görə, vaksinasıya bizim süni yolla immunitet əmələ gətirməyimizə xidmət edən tətbiqdir: "İmmunitet iki yolla yaranabilir

COVID-19-dan qurtuluş yolu

Peyvənddən sonra normal həyatımıza qayıda biləcəyikmi?



biləcəyimizə inanmır. Alimlər peyvəndlərin qısa müddətdə bizi normal vəziyyətə gətirməyəcəyi barədə xəbərdarlıq edirlər: "İlkin tədarüklər çox məhduddur və əsasən koronavirusla mübarizənin ön xəttindəki həssas əhali və tibb işçilərinə tətbiq ediləcək".

Səhiyyə Nazirliyinin baş infeksiyonisti Təyyar Eyvazov deyir ki, vaksinasianın aparılmasının məqsədi əhalidə kollektiv immunitetin yaranmasına nail olmaqdır: "Hazırda bir sıra ölkələrdə yeni koronavirus infeksiyasına qarşı vaksinasıya prosesinə start verilib. Bu ölkələr ABŞ, Avropa Birliyi dövlətləri, İngiltərə, Rusiya, Türkiyə və digərləridir. Bu ölkələrdə müvafiq cavabdeh qurumların icazəsi ilə tətbiq olunan peyvəndlərin effektivliyi müxtəlif klinik tədqiqatlar əsasında olduqca yüksək (95-98 faiz) qiymətləndirilib. Lakin müxtəlif əhali qrupları arasında effektivlik göstəriciləri vaksinin kütləvi istifadəsi əsasında daha da dəqiqləşəcək. Eyni zamanda, müşahidələr əsasında vaksinasıya va-

feksiyası üçün belə faktlar təsdiqlənməyib".

Tibbi Ərazi Bölmələrini İdarəetmə Birliyinin (TƏBİB) Xəstəliklərin kontrolu və profilaktikası departamentinin müdiri Yaqut Qarayevanın sözlərinə görə, yayda ölkədə COVID-19-a yoluxmanın sayında artım olan zaman bu xəstəliyi keçirənlər arasında təkrar yoluxma halları müşahidə edilib: "Yoluxub, heç bir immuniteti yaranmayan insanlar oldu. Buna görə koronavirusa qalib gəlmək üçün vaksin mütləqdir. Biz Türkiyəyə səfər etdikdə, peyvənd vurduran insanlarla görüşdük və ümidlərimiz artdı. Bu gün koronavirusla mübarizədə bütün ümidimiz vaksinasıya ilə əlaqədardır. Artıq bir ildir ki, bu xəstəliklə yaşayırıq".

Mərkəzi Neftçilər Xəstəxanasının həkim-infeksiyonisti Fərrux Sədirov da deyir ki, vaksinasıya COVID-19-dan qurtuluş yoludur: "Dünyada pandemiyaların bitməsinin üç yolu var: ya virus öz-özünü öldürəcək qədər mutasiyaya uğramalı, ya kollektiv immunitet formalaşmalı,

- ya xəstəliyi keçirərək, yeni təbii yolla, ya da vaksinlər vasitəsilə süni yolla. Vaksinlərin təsir mexanizmləri immun sisteminin cavabı qiymətləndirilərək fərqli yollarla hazırlanır. Peyvəndlər tərkibcə və təsir mexanizmlərinə görə fərqlidir. Əsas təsir mexanizmi insanın antitel yaratma qabiliyyətini aktiv etməkdir. Məsələn, Çinin istehsal etdiyi "Sinovac" inaktiv bir peyvənddir. Yeni öldürülmüş virusun proteinləri və bəzi komponentləri vücuda yeridilir və hüceyrələrimiz o virusu görüb ona qarşı immunitet, antitel cavabı formalaşdırır. Ümumiyyətlə, hazırlanan vaksinlərdə 90-95 faiz, hətta ondan çox effektivlik təqdim edilir".

COVID-19-a qarşı Çində hazırlanmış "Sinovac" vaksini kliniki sınaqlardan uğurlu keçdiyinə görə artıq bir çox ölkənin marağına səbəb olub.

Həkim-infeksiyonist Nicat Əzimli bildirib ki, digər vaksinlərlə müqayisədə "Sinovac" ilk üç mərhələdən uğurla keçib: "Ümumiyyətlə, vaksinlər dörd mərhələdən keçirilir. Üç mərhələdən uğurla keçən vaksinlər nisbətən geniş əhali qruplarında istifadə olunur. Dördüncü mərhələdə isə artıq milyonları əhatə edən əhali qruplarında vaksinlərin tətbiqi aparılır. "Sinovac" vaksini üçüncü mərhələdə uğurlu olduğu üçün minlərlə əhali qrupu üzərində sınaqdan keçirilib. Fikrimcə, digərləri ilə müqayisədə üçüncü mərhələdən uğurla keçdiyinə görə "Sinovac" vaksini daha effektiv olacaqdır".

Alimlər "dünyanı normal vəziyyətə gətirmək" üçün daha iki il vaxt lazım olacağını düşünür, lakin böyük ehtimalla, yüksək gəlirli ölkələrdə bu müddət daha sürətli gedəcək. COVID-19 ilə mübarizədə yeni "peyvənd" dövrü başlayır və bu mübarizə 2021-ci ildə bir neçə ay, bəlkə də daha uzun müddət davam edəcək.

Aygün ƏZİZ