

**Tədqiqatçılar bəşəriyyətin başı üzərini alan COVID – 19 infeksiyasına qarşı mübarizənin qarşısını almaq üçün ən yaxşı yolun vaksinasıya olduğunu bildirirlər. Ölkəmizdə artıq yanvarın 18-dən etibarən bu prosedura tibb işçilərinin vaksinasıya ilə başlanılıb. İndiyədək səhiyyə işçilərinin 70 faizinə peyvənd vurulub. Fevralın 8-dən isə yaşı 65-dən yuxarı olan vətəndaşların vaksinasıya həyata keçirilir. Risk qrupunda olan hər kəs randevu.its.gov.az. saytına daxil olub qeydiyyatdan keçməklə, yaxud yaşadığı, qeydiyyatda olduğu ərazinin sahə poliklinikasına müraciət edərək vaksinasıyadan keçə bilər.**

Təəssüf ki, təhsilli, geniş dünyagörüşünə malik tanıdığım insanlar arasında da peyvənd edilməkdən qorxanlar (ehtiyat etmək yox, məhz qorxmaq) var. Peyvənddən daha çox xroniki xəstəliyi olanlar, allergiyalı insanlar, ürək problemlindən əziyyət çəkənlər ehtiyat edirlər.

**Binəqədi rayonundakı 27 sayılı şəhər poliklinikasının həkimi, hazırda vaksinasıyada iştirak edən Aynur Kərimova bu barədə dedi:**

– Gəlin, onu da düşünək ki, səhhətimdə problemi olmayan insan tapmaq çətinidir. O ki ola, yaşı 60 –dan yuxarı olsun. Həmin insanlar çox vaxt vaksindən sonra əks-reaksiya yaranmasından və yaxud mövcud xəstəliklərinin kəskinləşməsindən çekinirlər. Vaksinasıya başlayandan müşahidə etdiklərimə əsasən deyə bilərəm ki, hətta, həmin səbəbləri əsas götürərək peyvənd olunmaqdan imtina edənlər də var. Lakin peyvəndin üstünlüklərindən xəbərdar olanlar nəinki özlerini, hətta yaşlı ailə üzvlərini də bu prosedura cəlb edirlər. Hətta parkinson xəstələrinə peyvənd edilməsi də heç bir əks-təsir yaratmayıb. Biz özümüz parkinson xəstəsi olan, ərazimizdə yaşayan sakinimizə peyvənd etmişik. Doğrudur, bəzi yayılan məlumatlara görə, COVID – 19 xəstəliyinin gedişində çox gözlənilməyən nəticələr müşahidə edilib, lakin indiyədək həmin xəstəliklə əlaqədar əks-göstəriş yoxdur. Şəkərli diabeti olanlar da xüsusi risk qrupu sayılırlar. Həm onlar, eləcə də xroniki ürək-damar, tənəffüs sistemi xəstəlikləri olanların COVID – 19 –u daha ağır keçirə biləcəkləri ehtimal edildiyinə görə birincilər sırasında vaksinasıya olunurlar.

**A.Kərimova vaksinasıyanın əhəmiyyətini barədə danışıraq bildirdi:**

– Müttə COVID – 19 xəstəliyi zamanı deyil, əvvəllər də peyvəndə münasibət fərqli olub. Bəzi valideynlər övladlarını vaksinasıyadan yayındırmağa çalışıblar. Lakin unutmamaq olmasın ki, vaksinasıya yoluxma, ağrılaşma, ölümcül xəstəliklərdən qorunmaq üçündür. Necə ki, illər öncə insanların qarşısında aciz qaldıqları, çox sayda ölümə səbəb olan bəzi xəstəliklər, o cümlədən təbii çiçək, poliomielit, qızılca və digər infeksiyon xəstəliklərinin məhz bu yolla kökü kəsilib, eləcə də bir sıra sonradan yaranmış və yayılmış bəzi yoluxucu xəstəliklərə qalib gəlməyin yeganə yolu vaksinasıyadır. İndi ölkəmizdə tətbiq edilən Çinin “Sinovac” şirkətinin istehsal etdiyi “CoronoVAC” peyvəndi inaktivdir. Bir qədər həminin başa düşəcəyi şəkildə desək, yəni orqanizmə yoluxa biləcəyimizi ehtimal etdiyimiz virusun modeli inyeksiya edilir. İmmun sistemi həmin modeli tanıdığına və ona qarşı müdafiə silahı olduğuna görə, orqanizm virusla qarşılaşan zaman ona hazır olur. Təəssüf ki, bəzi insanlar vaksinasıyadan sonra heç bir qorunma tədbirinə əməl etməyə ehtiyac olmadığını düşünür. Lakin bu, qətiyyətlə doğru deyil. Vaksinasıyanın qoruyuculuğu 60 – 90 faiz arasında dəyişir. Vaksinasıyadan sonra orqanizmdə yaranan

faiz qoruyucu xassəyə malik bir peyvənd yoxdur. Vaksin xəstəliyin qarşısında divar kimi dayanmır. Vurulan peyvəndlər xəstəliyi daha yüngül keçirməyə və yaxud heç keçirməməyə səbəb olur. Bu, vaksin vurulandan sonra immunitet sisteminin verdiyi cavab reaksiyasından asılıdır. Hətta qoruyuculuğu 90 faizdən yuxarı olan vaksinlər vurulan ölkələrdə də peyvənd olunanlar arasında çox kiçik də olsa, məsələn, İsraildə əhalinin 0,02 faizində yoluxma müşahidə olundu. Aparılan peyvənd nəticəsində yoluxma

Krivioto peyvəndlə bağlı mətbuatda gedən məlumatlara aydınlıq gətirib. O bildirib ki, COVID – 19 xəstəliyinin yüngül keçirilməsi bu şirkətin istehsal etdiyi peyvəndin təsir gücünə dəlilətdir. ÜST – nin peyvəndlər üzrə mütəxəssisi bildirib ki, nisbətən yüngül keçən xəstəlik gedişində peyvəndin təsir gücünün daha ağır keçən gedişlə müqayisədə aydın hiss edilməməsi bütün peyvənd maddələrinə xas

## Xroniki xəstəlikləri olanlar ilk növbədə peyvənd olunmalıdırlar



anticisimlərin miqdarı fərdi xarakter daşıyır və yaranan müdafiə sisteminin nə qədər, hansı müddət davam edəcəyi və nə dərəcədə qoruyacağı barədə araşdırma yoxdur. Lakin indi istifadə olunan vaksin qoruyuculuğunun etibarlılığına və uzun müddət davam edəcəyinə ümid böyükdür. Əgər əhalinin 70 – 80 faizinə həmin peyvəndlər vurulsa, infeksiyanın yoluxma zəncirini qırmaq mümkün olacaqdır. Tərəzinin bir gözünə COVID – 19 xəstəliyi və onun ağırlaşmalarını, digər gözlənilməyən xəstəliklərə ehtimal olunan yan təsirlərini – yeni müvəqqəti qızartı, şişkinlik və başağrıqları qoysaq, əlbəttə ki, vaksin edilmək daha doğru seçim olar. (Hələ bu yan təsir olacaqsansa...)

Onu da qeyd edim ki, tibb işçilərinin vaksinasıya zamanı heç bir əks-təsir müşahidə edilmədi. Bəzi hallarda başağrısı əlamətləri ilə üzleşənlər olub. Kim ki, daha gərgin, daha həyəcanlı və qorxu ilə peyvənd olundu, onlarda başağrısı müşahidə edilirdi. Lakin bunun da həmin gün yaşadığı gərginliklə, yoxsa vaksin təsiri ilə əmələ gəldiyini ayırmaq çətinidir. İnfeksiyonistlərin fikrincə, vaksin yan təsirləri baş verərsə, bu ən çoxu 48 saat davam edə bilər. Məlum olduğu kimi, vaksin dörd həftə fasilə ilə iki doza vurulur. Bunu da mütləq nəzərə almaq lazımdır ki, ilk iynə və yaxud ikinci inyeksiya ediləndən sonra dərhal orqanizmdə infeksiyaya qarşı qoruyuculuq yaranmır. Ümumiyyətlə, peyvənddən təxminən 56 – 60 gün keçəndən sonra virus infeksiyasına qarşı qoruyuculuq formalaşır. Ona görə də vaksinasıya olunanlar mütləq əl giyənəsi, maska taxmaq və məsafə saxlamaq kimi qaydalara əməl etməlidirlər.

**Peyvəndin qoruyuculuğundan söz açan həkim daha sonra vurğuladı:**

– Bir sual digər peyvəndlər vaxtı da həmişə narahatlıq doğurub. Bəzən analar sual verirlər ki, mən uşağı peyvənd etdirmişdim, bəs necə oldu ki, qızılca və ya məxmərəyə yoluxdu? Məsələ burasındadır ki, dünyada yüz

zənciri qırılsa, bu xəstəlik adi qrip səviyyəsinə enə bilər. Peyvəndin qoruyuculuq müddəti haqqında konkret söz demək çətin olsa da, onun altı aydan az olmayacağı düşünülür. Hətta onun bir, iki ilə qədər davam edə biləcəyi barədə də nikbin proqnozlar var. Peyvənd edilən ölkələrdə alınan nəticələrə əsasən bu barədə müəyyən qənaətə gəlmək mümkün olacaqdır.

Həkimlə söhbətimizə onu da əlavə edə bilərik ki, vaksin vurduran bir vətəndaş olaraq, həmin poliklinikada bu kampaniyaya məsuliyyətlə hazırlaşdığını və prosedura ciddi diqqət yetirdiyini müşahidə etdim. Girişdən başlamış, vaksin üçün ayrılmış dəhliz və kabinetlərə xüsusi nəzarət var. Sistemdə adı olmayan sakinlər növbə ilə şəxsiyyət vəsiqələrini təqdim etməklə, bu məqsədlə ayrılmış əməkdaş tərəfindən qeydiyyatdan salınırlar və sonra həkim nəzarəti başlayır. Təzyiq, nəbz ölçülür, sakinlə keçirdiyi xəstəlikləri ilə bağlı söhbət aparılır və bundan sonra adı sistemdə görünən şəxs inyeksiya otağına dəvət edilir. Peyvənddən sonra onlar 20 – 30 dəqiqə müddətinə istirahət üçün xüsusi ayrılmış yerə keçirlər. Burada da onlara ayrıca nəzarət edən şəxs tez-tez onların narahat olub-olmadıqlarını, hər hansı yan təsir hiss edib – etmədikləri ilə maraqlanır. Poliklinikada olduğum iki saat müddətində peyvənd edilənlərdən kimdəsə yan təsir yaranmadığını müşahidə etmədim. Öyrəndim ki, fevralın 9-dan başlayaraq hər gün 20 – 30 nəfərə vaksin vurulur. Söhbətələdiyim sakinlərin əksəriyyəti könüllü və böyük həvəslə bu prosedura qoşulub.

Onu da qeyd edək ki, hazırda müxtəlif şirkətlərin vaksinləri istehsal olunur və ölkələr seçim etməkdə sərbəstdirlər. Bu günlərdə Ümumdünya Səhiyyə Təşkilatının (ÜST) Ekspertlər Şurası “AstraZeneca” şirkətinin koronavirus əleyhinə peyvəndinin də tətbiqini tövsiyə edib. Şüaranın sədri Alexandro

xüsusiyyətdir. Qeyd edilməlidir ki, bu şüra “BioNTech/Pfizer” və “Moderna” peyvəndləri üçün də oxşar tövsiyələrə çıxış etmişdi. Bu tövsiyələr əsasında da ÜST həmin peyvəndlərə təcili istifadə üçün icazə vermişdi. Bu icazə ölkələr üçün hansısa bir xüsusi əhəmiyyət daşımasa da, BMT təsisatlarının həmin peyvəndi alışı və tətbiqi üçün əsas şərt sayılır.

Tədqiqatçılar bildirirlər ki, “CoronoVac” peyvəndi COVID – 19 əleyhinə inaktivasiya edilmişdir. Ölkəmiz də Çinin “Sinovac” şirkətinin istehsal etdiyi həmin vaksin alır. Virus yoluxma riski yüksək olan 60 yaş və daha yuxarı şəxslərin bu vaksinə daha çox ehtiyacı var. Bu vaksin qeyd edilən yaş qruplarında olan şəxslərin təhlükəsizliyinin, dözümlüliyünün və immunogenliyinin artırılması üçün istifadə edilir. “CoronoVac” vaksinini Çinin Hebei əyalətinin Renku şəhərində təsadüfi üsulla hər iki gözü kor olan insanlarda klinik şəraitdə test edilir. Belə ki, vaksin 28 gündə 2 dozada əzələyə inyeksiya edilir. Vaksinasıya prosesində iştirak edən bütün tərəflər – tədqiqatçılar, həkimlər, laborantlar hamısı maskadan istifadə ediblər və ilk dozadan sonra vaksinasıya olunan şəxsin peyvəndə reaksiyası müşahidə edilib. Əvvəlcədən bütün iştirakçılarla razılaşdırıldığı kimi 28 gündən sonra ikinci doza vurulub. Vurulan ki, 2020 – ci ilin 22 may və 1 iyun tarixləri arasında birinci faza üzrə 72 nəfərin, 12 – 15 iyun tarixlərində isə ikinci faza üzrə 350 nəfərin üzərində sınaq vaxtında həyata keçirilib. 28 gün ərzində hər hansı əks - reaksiyaya rast gəlinməyib.

Qeyd etmək yerinə düşər ki, artıq Avropa Dərman Agentliyi Rusiyanın “Sputnik V” vaksininin də Avropa İttifaqında istifadəsinə icazə məqsədilə edilən müraciətini rəsmi olaraq qəbul edib. Rusiya Birbaşa İnvestisiyalar Fondunun rəhbəri Kirill Dmitriyev bildirib ki, Avropa İttifaqına vaksinlərinin tədarükü yalnız Rusiyadakı vaksinasıya kampaniyası başa çatandan sonra təşkil ediləcək və peyvənd etmək istəyən hər kəs bundan istifadə edə biləcək. Onu da deyək ki, Rusiyada vaksinasıya artıq iki ay əvvəl başlayıb. Serbiyada da peyvənd kampaniyası tam sürətlə davam edir, Belqradada “Sputnik V” ilə yanaşı, mövcud bütün vaksinlər, o cümlədən “Pfizer/BioNTech” və Çinin “Sinovac” preparatlarının istifadə edilməsinə qərar verilib. İrana “Sputnik V” vaksininin ilk partiyası ötən şənbə günü gətirilib, vaksinasıya paytaxtla yanaşı, bir neçə böyük şəhərdə aparılır.