

Həyat bəxş edənlər

Bu ilin 5 ayı əzində 50 mindən çox şəxs qan donoru olub

Hər il müxtəlif şüarlar altında qeyd olunan Ümumdünya Qan Donorluğu Günü könüllü qan verən insanlara minnətdarlıq və donorluğun əhəmiyyətini cəmiyyətə çatdırmaq məqsədi daşıyır. Könüllülük prinsipi ilə həyata keçirilən prosesdə hər bir şəxs humanizm addımları ilə digər şəxslərə həyat bəxş edir. Başqalarına həyat verən belə xoşməramlı missiyanı qiymətləndirmək üçün 14 iyun bir fürsətdir.

Azərbaycanda qan donorluğunun koordinasiyası, ümumilikdə qan və qan komponentlərinə olan tələbatın ödənilməsi, tədarükü, yoxlanılması, saxlanması məqsədilə ötən ilin iyulun 16-da Prezident İlham Əliyevin Fərmanı ilə "Respublika Qan Bankı" publik hüquqi şəxs yaradılıb.

Biz də ölkəmizdəki qan ehtiyatı, qan donorluğu, bu günün əhəmiyyəti, ümumilikdə Qan Bankının hazırkı fəaliyyəti barədə suallarımızı onun direktoru Elxan Nağıyevə ünvanladıq.

- Qan donoru olacaq şəxs-də hansı meyarlara diqqət edilir?

- Qan vermək istəyən şəxs 18-65 yaş aralığında, çəkisi 50 kiloqramdan yuxarı olmalıdır. Eyni zamanda şəxsin ümumi sağlamlıq vəziyyəti qan verməyə uyğun gəlməlidir. Əgər qan vermək istəyən şəxs 60-65 yaş aralığındadırsa, o, 5 il müddətində ən azı bir dəfə qan verməlidir. Qanvermə zamanı nəbz, təzyiq yoxlanılır və qanda hemoqlobinin səviyyəsi müəyyənləşdirilir. Hemoqlobin səviyyəsi 130 q/dl-dən yuxarı olan kişilərdən, 125 q/dl-dən yuxarı olan qadınlardan qan götürülə bilər.

- 18 yaşdan aşağı şəxslər qan donoru ola bilərm?

- Bəzi Avropa ölkələri var ki, 17 yaşda olan şəxslərin qan donoru olmasına icazə verilir. Amma bu zaman coğrafi xüsusiyyətlər nəzərə alınır, Azərbaycanda protokola uyğun olaraq 18-65 yaş aralığındakı şəxslərdən qan götürülməsinə icazə verilir.

- Kimlər qan donoru ola bilməz?

- Kəskin xroniki yoluxucu xəstəliklər keçirən, ürək-damar, qaraciyər və böyrək xəstəlikləri olan şəxslər qan donoru ola bilməzlər. Eləcə də, yaxın zamanda cərrahi əməliyyat keçirmiş, xaricə səfər etmiş şəxslərin də qan verməsi müvəqqəti olaraq məhdudlaşdırılır. Bundan başqa, bir sıra xroniki infeksiyalar - HIV, Hepatit B, Hepatit C, sifilis infeksiyası olan şəxslər qan donorluğundan tam kənarlaşdırılır. Onkoloji, lupus, leykemiya, limfoma xəstələri, hemofiliyalı, talessemiya şəxslər, transplantasiya əməliyyatı keçirənlər, narkotik və alkoqol asılılığı olanlar da donor ola bilməzlər.

- İnfeksion xəstəlik keçirmiş və sağalmış şəxslər bir neçə il sonra qan donoru ola bilərlərm?

- Qan donorluğundan iki cür kənarlaşdırma var: daimi və müvəqqəti. Daimi kənarlaşdırmada məsələn, HIV, Hepatit B, Hepatit C, sifilis - bu infeksiyalardan sağalmış şəxslər qan donoru ola bilmirlər. Amma müvəqqəti kənarlaşdırılma

rılmaya hamiləlik, yeni cərrahi əməliyyat keçirmə, diş çəkdimə kimi hallar daxildir. Həmin şəxslər bir müddət sonra qan verə bilərlər. Eyni zamanda bəzi xarici ölkələrdə olanlar da ən azı bu səfərdən 6-12 ay sonra donor ola bilərlər.

- Bəs, kimlər mütəmadi qan verməlidirlər?

- Azərbaycan qanunvericiliyinə görə, qanvermə prosesi könüllü şəkildə həyata keçirilir. Kimlərinse qan donoru olmasında məcburiyyət yoxdur. Qan süni surətdə istehsal olunma bilmir, təbii məhsuldur, toxuma statusu daşıyır. Qan bir insandan alınır, tədarük olunur, komponentlərə ayrılır, təhlükəsizlik təmin olunandan sonra digər insana köçürülür.

Müalicə proseduru kimi bəzi şəxslərdən qan alınma bilər, amma həmin qan donor qanı hesab olunmur, yəni bu, ümumi istifadəyə yararsızdır. Məsələn, eritremiya xəstələrində qanda eritrositlərin və hemoqlobinin miqdarı artdığı üçün onlardan müalicə məqsədilə qan götürülür.

- Qan verməyin orqanizmə hansı təsirləri var?

- Ümumiyyətlə, qan vermək orqanizm üçün hədsiz dərcədə faydalıdır. Ümumdünya Səhiyyə Təşkilatının məlumatına görə, davamlı şəkildə qan donoru olan kişilər arasında infarkt, insult riskləri qan verməyənlərlə müqayisədə daha azdır. Kişilər ildə 4, qadınlar 3 dəfə qan donoru ola bilərlər. Qan verən zaman orqanizmdə hemotoloji sabitlik yaranır, bədəndə yeni qan hüceyrələri formalaşmağa başlayır. Bu da sümük iliyinin fəaliyyətini stimullaşdırır, dəmir səviyyəsi tənzimlənir. Qan verməyin profilaktik faydaları da var. Hər dəfə qan verəndə həmin donorun qanı infeksiyalara görə mütəmadi şəkildə yoxlanılır.

- Qan verilməsində cinsiyyətin önəmi varmı? Bəzi hallarda qadınlardan kişiye qan köçürülməsi həkimlər tərəfindən qəbul olunmur. Bunun səbəbi nədir?

- Qan köçürülməsində əsas göstəricilər qan qruplarının uyğunluğudur. Lakin bəzi hallarda qadın donorların plazmasında immunoloji risklər olur. Həmin risklər olduğuna görə, bu plazma məhsulları xüsusi hallarda istifadə edilə bilər.

Ümumiyyətlə, dünya təcrübəsində qadın plazmasından ancaq müəyyən hallarda istifadə olunur. Bu yalnız qanın bir komponentinə aiddir, eritrositlərdə ciddi problem yoxdur. Bu da qadın orqanizmindəki fizioloji proseslərlə bağlıdır. Bu qərar ancaq mütəxəssis rəyi əsasında verilir, yəni bu məsələdə də əsas donorluq kişilərin üzərinə düşür.



- Bu il əzində neçə nəfər qan donoru olub və əsasən hansı yaş aralığındadırlar?

- Bu ilin 5 ayı əzində 50 mindən çox şəxs qan donoru olub. Qan köçürülən şəxslər də buna müvafiqdir.

- Əsasən qadınlar, yoxsa kişilər qan donoru olur?

- Əvvəllər belə bir təfəkkür var idi ki, ancaq xəstənin yaxınları qan verə bilərlər. Dövlətimiz tərəfindən aparılan uğurlu səhiyyə siyasəti, həmçinin Heydər Əliyev Fondunun böyük dəstəyi sayəsində aparılan təbliğat-təşviqat işləri nəticəsində könüllü donorların sayı artır. Bu, böyük işdir. Eyni zamanda bizim təbliğat-təşviqat qrupumuz var. Səhiyyə Nazirliyində qan donorluğuna çox ciddi diqqət yetirilir. Eyni zamanda qan və qan komponentlərinin təhlükəsizliyi istiqamətində xeyli işlər görülüb.

- Hazırda Qan Bankında nə qədər qan ehtiyatı var?

- Qan Bankı mərkəzdən və 8 regional bölmədən ibarətdir. Bunlar - Sumqayıt, Quba, Şirvan, Şəki, Bərdə, Minəgeçevir, Gəncə bölmələridir. Hər bir bölmə bir neçə rayonu əhatə edir. Hazırda Qan Bankında və 8 regional bölmədə kifayət qədər qan ehtiyatı var.

- Qan ehtiyatlarının saxlanma şəraiti necə olmalıdır və qan komponentləri hansı temperaturda neçə gün saxlanıla bilər?

- Donordan qan götürüldükdən sonra komponentlərə ayrılır və hər bir komponentin saxlanma şəraiti nəzərə alınır. Məsələn, eritrosit kütləsi 2-6C temperaturda 35-42 gün müddətində, plazma 24 ay müddətində - 30C temperaturda, trombosit kütləsi 20-24C temperaturda 5-7 gün saxlanıla bilər. Qan komponentləri ayrı saxlanılır. Qan Bankının əsas funksiyalarından biri qanın tələbə uyğun tənzimlənməsidir. Yəni qan komponentləri elə saxlanılır ki, vaxtı keçməsin, zamanında ehtiyacı olan şəxslərə köçürülsün. Bəzən qan torbasının tamlığı pozulur və ya müəyyən səbəblərə görə ləğv olunur və ya defekt əmələ gəlir ki, o zaman qan xüsusi üsullarla utilizasiya olunur.

- Hansı qan qrupuna tələbat daha çoxdur?

- Azərbaycan populyasiyasında ən az - əhalinin 1,2 faizində rast gəlinən B (III) RH-qan qrupudur. Ən çox rast gəlinən isə 0 (I) RH + və A (II) RH + qruplarıdır.

Ümumilikdə bütün qan qruplarına tələbat var. Həyata keçirilən əməliyyatların sayına görə tələb hər gün dəyişə bilər. Talassemiya, hemofiliya şəxslər daim qanla təmin olunurlar. Eyni zamanda gündəlik cərrahi əməliyyatlar fonunda qana ehtiyacı olan şəxslər

lər qan və qan komponentləri ilə təmənnasız olaraq təmin edirlər.

- Qan qruplarının tərkibinin dəyişdirilməsi mümkündürm?

- I qan qrupu universal hesab olunur, bütün qruplara qan verə bildiyi halda, yalnız özündən qan ala bilər. Elə qan qrupları da var ki, digərlərinə qan verə bilər. Bəzən isə xəstəyə ancaq öz qan qrupundan olan donor qanının köçürülməsi məsləhət görülür.

- Bölgələrdə qan təminatı necə həyata keçirilir?

- Paytaxtda aparılan işin kiçik prototipi bölgələrdə tətbiq olunur. Bu yaxınlarda Gəncədə, Sumqayıtda donorluqla bağlı təbliğat-təşviqat işləri həyata keçirilib. Qarabağ Universitetində də maarifləndirmə tədbirləri görülür. Orta məktəblərdə də belə təbliğat işləri aparılır. Ümumdünya Qan Donorluğu Günü üçün də hazırlıq işləri görülüb. Aşura günü ilə bağlı da Səhiyyə Nazirliyi və Qafqaz Müsəlmanları İdarəsinin birgə təşəbbüsü ilə məscidlərdə qanvermə aksiyaları keçiriləcək. Bütün aksiyalar könüllülük prinsipi əsasında həyata keçirilir. İstər regionlarda, istərsə də mərkəzdə günün 24 saati ehtiyacı olan vətəndaşlarımızın qan və qan komponentləri ilə təminatı həyata keçirilir. Qan Bankı bölmələri ilə mərkəz arasında koordinasiya var. Hansı bölmədə hansı qan qrupuna ehtiyac olarsa, həmin qan qrupu göndərilir. Yəni həm mərkəzdən regional bölmələrə, həm də bölgələrdən Bakıya qan göndərilə bilər. Bu, xüsusi proqramla tənzimlənir.

- Vətən müharibəsi dövründə qan təminatı necə həyata keçirildi? Yəni ekstremal hallarda Qan Bankında ehtiyat kifayət qədərdir deyə bilərikmi? Təminatda hansı çətinliklər var?

- 2020-ci ildə Vətən müharibəsi dövründə vətəndaş həmrəyliyi rekord səviyyədə idi. Bu müddətdə insanlarımız qan verməyə ürəklə gəlirdilər. Ümumiyyətlə, hansı qrup üçün kifayət qədər qan ehtiyatı varsa, onu götürməyə lüzum yoxdur. Təki, müharibə, fəvqəladə hallar olmasın, amma Qan Bankında istənilən fürsət-majör hallar üçün kifayət qədər qan və qan komponentləri ehtiyatı var. Bankda bütün qan qruplarından və hər bir komponentdən ehtiyatın olması prioritet məsələmizdir. Təcili durumlarda hər kəsin qan təminatını qarşılamalıyıq.

- Ümumdünya Qan Donorluğu Günü ilə bağlı hansı tədbirlər görülmə?

- Ümumdünya Qan Donorluğu Günü ilə bağlı Respublika Qan Bankında, eyni zamanda regional bölmələrdə qanvermə aksiyaları həyata keçiriləcək. Tədbir zamanı könüllü qanvermə hərəkətində iştirak edən donora fəxri fərman və təşəkkürnamələr də təqdim olunacaq. Əsas məqsəd isə ictimaiyyətə bu günün mahiyyətini çatdırmaqdır.

*Müsaibəni apardı:
Əsmər QARDAŞXANOVA,
"Azərbaycan"*