

## Tibb işçisini məlumatlandırma məktubu

13 noyabr 2020-ci il

**Sistem və inhalyasiya şəklində tətbiq edilən flüorxinolon tərkibli dərman vasitələrinin istifadəsi ilə əlaqədar yaranan ürək qapaqlarının reqrqtasiyası /çatışmazlığı riski haqqında xəbərdarlıq.**

Hörmətli tibb işçisi,

Bu məktubun məqsədi sistem və inhalyasiya şəklində tətbiq edilən flüorxinolon tərkibli dərman vasitələrinin istifadəsi ilə əlaqədar yaranan ürək qapaqlarının reqrqtasiyası /çatışmazlığı riski haqqında Sizi məlumatlaşdırmaqdır. Bu məktub Fransanın “Sanofi-Aventis Groupe” şirkətinin verdiyi məlumatlara əsasən, Avropa Dərman Agentliyi (EMA) və Azərbaycan Respublikası Səhiyyə Nazirliyinin Analistik Ekspertiza Mərkəzinin Farmakonəzarət şöbəsi ilə razılışdırılmışdır. Məktuba [www.pharma.az](http://www.pharma.az) internet saytından da baxa bilərsiniz.

### Xülasə

- Yeni məlumatlar göstərir ki, sistem və inhalyasiya şəklində tətbiq edilən flüorxinolon tərkibli dərman vasitəleri ürək qapaqlarının reqrqtasiya/çatışmazlığı riskini yüksəldə bilər.
- Ürək qapaqlarının reqrqtasiya/çatışmazlığı riski olan pasiyentlərdə sistem və inhalyasiya şəklində tətbiq edilən flüorxinolon tərkibli dərman vasitəleri yalnız fayda/risk nisbəti qiymətləndirildikdən və digər müalicə variantları nəzərdən keçirildikdən sonra istifadə oluna bilər.
- Ürək qapaqlarının reqrqtasiya/çatışmazlığına meyillilik yaradan faktorlara ürək qapağının anadangəlmə və ya əvvəldən mövcud olan xəstəlikləri, birləşdirici toxumanın xəstəlikləri (məsələn, Marfan sindromu və ya Elers-Danlos sindromu), Turner sindromu, Bexçet xəstəliyi, hipertoniya, revmatoid artrit və ya infeksion endokardit aiddir.
- Pasientlər flüorxinolon tərkibli dərman vasitələrinin istifadəsi ilə bağlı yarana biləcək ürək qapağının reqrqtasiya/çatışmazlığı riski barədə məlumatlaşdırılmalıdır. Pasientlərə təngnəfəslik və ya taxikardiya yaranarsa, qarın və ya aşağı ətrafların ödemi inkişaf edərsə, dərhal tibbi yardım almalarının zəruriliyi barədə məlumat verilməlidir.

### Təhlükəsizlik problemlərinin təsviri

Fluorxinolonlar, bir sıra bakterial, həmçinin, həyat üçün təhlükəli infeksiyaların müalicəsi üçün Avropa Birliyi tərəfindən təsdiqlənmiş antibiotiklərdir. Fluorxinolonların istifadəsi zamanı ciddi və uzun müddət davam edən əlavə təsirlər yarana bildiyindən, onlar ağır və ya digər antibiotiklərin istifadəsi məqsədə uyğun olmadığı infeksiyalar zamanı istifadə edilir. Fluorxinolonlar, aorta anevrizması və aorta diseksiyası riski də daxil olaqla, fayda/risk nisbəti diqqətli şəkildə qiymətləndirildikdən sonra təyin olunmalıdır.

Yaxınlarda aparılan epidemioloji tədqiqat [1] sistemik fluorxinolonlarla müalicə alan pasiyentlərdə digər antibiotikləri (amoksisillin və ya azitromisin) qəbul edən pasiyentlər ilə müqayisədə mitral və aortal reqrqtasiyanın inkişaf riskinin 2 dəfə artdığını göstərir.

Fluorxinolonlar qəbul edən pasiyentlərdə istənilən ürək qapağının bir neçə tibbi nöqtəyi-nəzərdən təsdiqlənmiş reqrqtasiya/çatışmazlığı halları haqqında məlumat verilmişdir.

Bundan başqa, laborator tədqiqatın [2] nəticələri göstərir ki, siprofloxasasinin təsiri aortal reqrqtasiya daxil olaqla, aortopatiya ilə pasiyentlərdən köçürülmüş aortanın miofibroblast hüceyrələrində kollagenin deqradasiyası ilə nəticələnmişdir. Həmin məlumatlar göstərir ki, birləşdirici toxumanın fluorxinolonların istifadəsi ilə əlaqəli deqradasiyası ürək qapağının reqrqtasiyası/çatışmazlığının inkişafı ilə bağlı ola bilər. Kollagenin deqradasiyası, həmçinin, fluorxinolonların qəbulu ilə bağlı vətərlər və aorta xəstəliklərinin səbəbi olaraq adlandırılmışdır.

Ürək qapaqlarının reqrqtasiya/çatışmazlığı riskini artırıran hallara ürək qapağının anadangelmə və ya əvvəldən mövcud olan xəstəlikləri, birləşdirici toxumanın xəstəlikləri (məsələn, Marfan sindromu və ya Elers-Danlos sindromu), Turner sindromu, Bexçet xəstəliyi, hipertoniya, revmatoid artrit və ya infeksion endokardit aiddir.

Ürək qapaqlarının reqrqtasiya/çatışmazlığı riski olan pasiyentlərdə sistem və inhalyasiya şəklində tətbiq edilən fluorxinolonlar yalnız fayda-risk nisbəti diqqətli şəkildə qiymətləndirildikdən və digər müalicə variantları nəzərdən keçirildikdən sonra istifadə edilməlidir.

Kəskin təngnəfəslik, taxikardiya yarandığı və ya qarın və ya aşağı ətrafların ödemi inkişaf etdiyi halda pasiyentlər dərhal tibbi yardım üçün müraciət etməlidir.

Fluorxinolon tərkibli dərman vasitələrinin tibbi istifadəsi üzrə təlimat müvafiq qaydada yenilənəcəkdir.

### **Əlavə təsir haqqında bildirişin vacibliyi**

Sistem və inhalyasiya şəklində tətbiq edilən fluorxinolon tərkibli dərman vasitələrini istifadə edərkən yuxarıda göstərilən xəbərdarlıqlara diqqət edilməsini və bu dərman vasitələrinin istifadəsi zamanı yaranan əlavə təsirlər haqqında məlumatları Azərbaycan Respublikası Səhiyyə Nazirliyinin Analitik Ekspertiza Mərkəzinin Farmakonəzarət şöbəsinə (Ünvan: AZ1065, Azərbaycan Respublikası; Bakı şəh., Yasamal rayonu, C.Cabbarlı küç.34.; Faks: (+99412) 596-07-16; e-mail: [adr@pharma.az](mailto:adr@pharma.az); Tel.:(+99412) 596-05-20, Qaynar xətt (+99412) 596-07-12), Mob.: (+99450) 246-93-84 bildirməyinizi xatırladırıq.

Hörmətlə,

"Financial Chain Corporation" MMC  
Direktoru

Namiq Qədirov

