

# Temprost

DAHA RAHAT VƏ GÜCLÜ ŞIRNAQ

- ✓ Həyat keyfiyyətini artırır<sup>6</sup>
- ✓ Arterial təzyiqə təsir etmir<sup>7</sup>
- ✓ Gündə 1 dəfə qəbul olunur
- ✓ Ekonomikdir



Modified release capsules №30

## Prostat vəzinin xoşxassəli hiperplaziyası zamanı dizurik pozğunluqların müalicəsində

Səhər yeməyindən sonra 1 kapsul 1 dəfə/gün

Temprost DV-nin istifadəsi üzrə təlimatı AR SN Farmakoloji və Farmakopeya Ekspert Şurasının 02.07.2020 tarixli DV № 20-00629 Qeydiyyat Vəsiqəsi ilə təsdiqlənmişdir.

DV-nin istifadəsi üzrə təlimatının qısaltılmış forması:

**Tərkibi:** 1 kapsulda 0,4 mq tamsulozin hidroxlorid. **Farmakoterapevtik qrupu:**  $\alpha_1$ -adrenoblokator. **Farmakodinamikası:** tamsulozin prostat vəzinin, sidik kisəsi boynunun və uretranın prostat nahiyəsinin sayə əzələlərindəki postsinaptik  $\alpha_1$ -adrenoreseptorların, həmçinin, əsasən sidik kisəsinin gövdəsində olan  $\alpha_1$ -adrenoreseptorların spesifik blokatoru olub, prostat vəzinin, sidik kisəsi boynunun və uretranın prostat hissəsinin sayə əzələlərinin tonusunun azalmasına və sidik axınının tənzimlənməsinə səbəb olur. Prostat vəzinin xoşxassəli hiperplaziyası zamanı sayə əzələlərinin tonusunun yüksəlməsi və detruzor hiperaktivliyi nəticəsində eyni zamanda "dolma" simptomları da azalır. Tamsulozinin adrenoreseptorların  $\alpha_1A$  yarımtipinə təsiretmə qabiliyyəti damarların sayə əzələlərində yerləşən adrenoreseptorların  $\alpha_1B$  yarımtipinə təsiretmə qabiliyyətindən 20 dəfə üstündür. Yüksək selektivliyə malik olan tamsulozin ne arterial hipertenziyası olan, ne də normal AT-ə malik olan şəxslərdə ümumi arterial təzyiqi (AT) kliniki əhəmiyyətli dərəcədə azaltmır. **Farmakokinetikası:** tamsulozin bağırsaqda yaxşı sorulur və təxminən 100% biotransformasiyaya məğlub. Qida qəbulundan sonra tamsulozinin sorulması bir qədər zəifləyir. Əgər xəstə preparatı hər gün eyni vaxtda adi səhər yeməyindən sonra qəbul edərsə, o zaman sorulma dərəcəsi eyni ola bilər. Preparatın 0,4 mq dozada birdefəlik qəbulundan sonra plazmada maksimal konsentrasiya 6 saatdan sonra yaranır. 0,4 mq dozada gündə 1 dəfə qəbuldan sonra maksimal konsentrasiya 5-ci gün yaranır, və bu zaman onun səviyyəsi birdefəlik qəbuldan sonrakı səviyyəyindən  $\frac{2}{3}$  dəfə yüksək olur. Paylanması: plazma zülalları ilə birləşməsi 99%-dir, paylanma həcmi böyük deyil (0,2 l/kq-yaxın). Metabolizmi: qaraciyərdə qeyri-aktiv metabolitlər yaratmaqla təcridən metabolizmə uğrayır. Tamsulozinin böyük hissəsi plazmada dəyişilməmiş şəkildə müşahidə olunur. Eksperimentlərdə tamsulozinin qaraciyərin mikrosomal fermentlərinin aktivliyini azacıq yüksəltdiyi müəyyən olunmuşdur. Zəif və mütədil qaraciyər çatışmazlığı zamanı preparatın dozasının korreksiyasına ehtiyac yoxdur. Orqanizmdən xaric olması: tamsulozin və onun metabolitləri, əsasən, sidiklə xaric olur. Bu halda preparatın təxminən 9%-i dəyişilməmiş şəkildə xaric olur. Preparatın yarımatılma dövrü yeməkdən sonra 0,4 mq dozada birdefəlik qəbulu zamanı 10 saat, çoxsaylı qəbuldan sonra isə - 13 saat təşkil edir. Böyrək çatışmazlığı zamanı doza korreksiyası olunmalı, ağır böyrək çatışmazlığı zamanı isə (KK 10 ml/dəq-dən) tamsulozin ehtiyatla təyin olunmalıdır. **İstifadəsinə göstərişlər:** prostat vəzinin xoşxassəli hiperplaziyası zamanı dizurik pozğunluqların müalicəsi. **Əks göstərişlər:** tamsulozin və ya preparatın komponentlərindən hər hansı birinə qarşı yüksək fərdi həssaslıq; ortostatik hipotenziya (o cümlədən, anamnezdə); ağır qaraciyər çatışmazlığı. **Hamiləlik və laktasiya dövründə istifadəsi:** qadınlarda istifadə üçün nəzərdə tutulmamışdır. **Əlavə təsirləri:** tez-tez - başgicəllənmə, retroqrad eyakulyasiya; bəzən - ortostatik hipotenziya, taxikardiya, asteniya, başağrısı, rinit, ürəkbulanma, qusma, diareya, qəbizlik, dəri səpgisi, qaşınma, övrə. Nadir hallarda hiperhəssaslıq reaksiyaları: angionevrotik ödem, bayılma müşahidə oluna bilər. Çox nadir hallarda: Stivens-Conson sindromu, priapizm. Məlum deyil: bulanıq görme, görmə pozuntuları, burun qanaxması, ağızda quruluq, multiformali eritema, eksfoliativ dermatit. Uzun müddət tamsulozin qəbul etmiş şəxslərdə katarakta ilə bağlı aparılan cərrahi əməliyyatlarda gözün qüzhəli qışasının qeyri-stabilliyi (dar göz bəbəyi sindromu) barədə yazılmışdır. **Buraxılış forması:** təsiredici maddəsi modifikasiya olunmuş şəkildə azad olunan kapsullar. 30 kapsul (10x3) blisterdə içlik vərəqə ilə birlikdə karton qutuya qablaşdırılır. **Yararlılıq müddəti:** 3 il. **İstehsalçı:** "Synthon Hispania S.L.", İspaniya.

DV haqqında tam məlumat qablaşdırılma zamanı təlimatından əldə edilə bilər

<sup>1,5,7</sup> Deters L. et al. Bening Prostatic Hyperplasia. Treatment & Management. (Updated: Dec 18, 2017) In: Drugs and Diseases; Medscape: 1994-2016 by WebMD LLC; [Internet]. [cited 2021 Jan 04] Available: <https://emedicine.medscape.com/article/437359-treatment#d18>

<sup>2,3</sup> Edwards J. et al. Diagnosis and Management of Benign Prostatic Hyperplasia. *Am Fam Physician*. 2008 May 15; 77 (10):1403-1410.

<sup>4,6</sup> Kevin T. et al. Management of Benign Prostatic Hyperplasia. American Urological Association. Published 2010; Reviewed and Validity Confirmed 2014

SYNTHON, İspaniya



# Temprost

Tamsulosin 0,4 mg

DAHA RAHAT VƏ GÜCLÜ ŞIRNAQ



Modified release capsules №30

## Prostat vəzinin xoşxassəli hiperplaziyası (PVXH) kişilər arasında ən çox rast gəlinən patologiyadır<sup>1</sup>



- ◆ Dünyada 30 mln kişidə PVXH əlamətləri
- ◆ >50 yaş kişilərin 1/3-də həyat keyfiyyətinin pozulması

## Yaş artdıqca PVXH-nin rastgəlmə tezliyi artır<sup>2</sup>



✓ 40 yaşlı kişilərin - 20%-də

✓ 70 yaşlı kişilərin - 90%-də



## Aşağı Sidik Yollarının Simptomları (ASYS)<sup>3</sup> Ən çox rast gələn



Zəif şırnaq



Nikturiya



Sidik qaçırma



American  
Urological  
Association

PVXH zamanı prostat vəzinin böyüməsi ilə müşahidə olunan ikincili ASYS\*-da

**Alfa-adrenoblokatorlar (Temprost) uyğun və effektiv müalicə üsulu sayıla bilər**

**Alfa-1a adreno reseptorlar selektiv yerləşirlər<sup>4</sup>**

Sidik kisəsinin  
boynunda

Prostat vəzidə

Uretrada

PVXH-nin simptomatik müalicəsində selektiv alfa-1a reseptorların blokatorları istifadə olunur (tamsulozin)

# Temprost

**Tamsulozinin (Temprost) qəbulu kişilərdə<sup>5</sup>**

- ▶ Sidik ifrazı prosesini yüngülləşdirir
- ▶ Birdəfəlik ifraz olunan sidiyin miqdarını artırır
- ▶ Sidiyə getmə çağırışlarını azaldır
- ▶ Cərrahi müdaxilə ehtimalını azaldır



\*Aşağı sidik yollarının simptomları