



БУТУНЖАҲОН АНТИДОПИНГ КОДЕКСИ  
**ХАЛҚАРО СТАНДАРТ**  
**ТАҚИҚЛАНГАН РЎЙҲАТ**  
**2021**

Рўйҳат 2021 йил 1 январь кунидан эътиборан кучга киради

*Инглиз тилидан Ўзбекистон Миллий антидопинг агентлиги  
бош директори Н.Турсунов томонидан таржима қилиб нашрга тайерланган*

# МУНДАРИЖА

Қуйида кўрсатилган тиббий холатлар намуналарининг рўйҳати тўлиқ эмаслигига эътибор беринг.

## ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН МОДДАЛАР ВА УСЛУБЛАР

**S0** Тасдиқланмаган (расмий рўйҳатдан ўтмаган) моддалар 4

**S1** Анаболик агентлар 5

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, эркаклар гипогонадизми касаллигини даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**S2** Пептид гормонлар, ўсиш факторлари ва уларга тааллуқли моддалар, миметиклар 7

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, камқонлик, эркаклар гипогонадизми, ўсиш гормони етишмовчилиги касалликларини даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**S3** Бета-2 агонистлар 9

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, астма ва бошқа респиратор касалликларни даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**S4** Гормонлар ва метаболизм модуляторлари 10

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, кўкрак бези саратони, диабет, аёллар беспуштлиги, поликистозли тухумдонлар синдроми касалликларини даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**S5** Диуретиклар ва яширувчи агентлар 12

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, юрак етишмовчилиги, гипертония касалликларини даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**M1 – M2 – M3** Тақиқланган услублар 13

## МУСОБАҚА ДАВРИДА ТАҚИҚЛАНГАН МОДДАЛАР ВА УСЛУБЛАР

**S6** Стимулаторлар 14

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, анафилаксия, ўта фаоллик билан бирга диққат етишмовчилиги синдроми (ЎДЕС) касалликлари ҳамда тумов ва грипп белгиларини даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**S7** Гиёхванд моддалар 16

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, оғриқ, шу жумладан, таянч-харакат аппарати жароҳатлари билан боғлиқ оғриқларни даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**S8** Каннабиноидлар 17

**S9** Глюокортикоидлар 18

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, аллергия, анафилаксия, астма, ичак яллиғли касалликларини даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

## МАЪЛУМ СПОРТ ТУРЛАРИДА ТАҚИҚЛАНГАН МОДДАЛАР

**P1** Бета-блокаторлар 19

Бу моддаларнинг айримлари, масалан, юрак етишмовчилиги, гипертония касалликларини даволаш учун дори-дармонлар таркибиغا киритилган бўлиши мумкин.

**АЛФАВИТЛИ КЎРСАТКИЧ** 20

# ТАҚИҚЛАНГАН РҮЙХАТ 2021

## БУТУНЖАҲОН АНТИДОПИНГ КОДЕКСИ

2021 йил 1 январьдан бошлаб кучга кирган

### Кириш

*Тақиқланган рўйхат, Бутунжаҳон антидопинг дастурининг қисми сифатида риоя этилиши мажбурий Халқаро стандарт ҳисобланади.*

*Рўйхат БАДА томонидан ўтказиладиган кенг доирали маслаҳатлар натижасида ҳар йили янгиланади.* Рўйхат 2021 йил 01 январьдан бошлаб кучга киради.

*Тақиқланган рўйхатнинг расмий матни БАДА томонидан тузилган бўлиб, инглиз ва француз тилларида нашр этилади.* Инглиз ва француз тилларидаги матнларда номутаносибликлар учраган тақдирда, матннинг инглиз нусхаси устувор кучга эгадир.

*Кўйида Тақиқланган моддалар ва услублар Рўйхатида келтирилган айrim тушунчалар кўрсатилган.*

### ***Мусобақа даврида тақиқланган***

Агар БАДА томонидан маълум спорт тури учун бошқа давр белгиланган бўлмаса, *Мусобақа даври* ярим тундан бироз олдин (23:59 да), Спортчи иштирок этиши режалаштирилган мусобақадан бир кун аввал бошланиб, *Мусобақа ва Допинг-синамалар* йиғиш жараёнининг якунига қадар давом этади.

### ***Доимий равишида тақиқланган***

Мазкур тушунча муайян модда ёки услуб, Кодексга мувофиқ *Мусобақа ва Мусобақадан ташқари даврларда тақиқланган маъносини билдиради.*

### ***Maxsus ва Номахсус моддалар***

*Бутунжаҳон антидопинг кодексининг 4.2.2-моддасига асосан, “10-моддани кўллаш мақсадида, барча Тақиқланган моддалар, Тақиқланган рўйхатда белгиланганларидан ташқари, Maxsus моддалар деб ҳисобланади.* Ҳеч қайси Тақиқланган услуг Maxsus услуг деб ҳисобланмайди, агарда у Тақиқланган рўйхатда Maxsus услуг деб белгиланган бўлмаса”. Ушбу модданинг изоҳига мувофиқ, “4.2.2-моддасида кўрсатилган Maxsus моддалар ва услублар, ҳар қандай шароитда бошқа допинг моддалар ёки услубларга нисбатан муҳимлиги ёки хавфлилиги нуқтайи назаридан паст даражали деб баҳоланмаслиги керак. Шунчаки бу моддалар ва услубларни Спортчи томонидан ўзининг спорт натижаларини ошириш учун эмас, кўпроқ бошқа мақсадларда қўллаш эҳтимоли юқорироқдир.”

### ***Суиистеъмол қилиш моддалари***

Кодекснинг 4.2.3-моддасига асосан, *Суиистеъмол қилиш моддалари* бу – спортга тегишли бўлмаган холатларда жамиятда кўпинча суиистеъмол қилинадиган моддалардир. Қўйидаги моддалар *Суиистеъмол қилиш моддалари* деб топилган: cocaine, diamorphine (heroin), methylenedioxymethamphetamine (MDMA / “ecstasy”), tetrahydrocannabinol (THC).

# S0 ТАСДИҚЛАНМАГАН МОДДАЛАР

## ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН (МУСОБАҚА ВА МУСОБАҚАДАН ТАШҚАРИ ДАВРЛАРДА)

Бу синфдаги барча тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

Рўйхатнинг биронта бобида кўрсатилмаган ва инсон томонидан терапевтик мақсадда қўллаш учун (масалан, клиник ва клиникадан олдин яратилиш босқичидаги препаратлар, ёки ишлаб чиқаришдан четлатилган, дизайнерлик препаратлар, фақат ветеринария соҳасида қўлланилиши мўлжалланган моддалар) ҳеч қайси тартибга солувчи давлат соғлиқни сақлаш органи томонидан мақбулланмаган ҳар қайси фармакологик модда доимий равишда тақиқланган.

# S1 АНАБОЛИК АГЕНТЛАР

## ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН (МУСОБАҚА ВА МУСОБАҚАДАН ТАШҚАРИ ДАВРЛАРДА)

Бу синфдаги барча тақиқланган моддалар Номахсус моддалар ҳисобланади.

Анаболик агентлар тақиқланган.

### 1. АНАБОЛИК АНДРОГЕН СТЕРОИДЛАР (AAC)

Инсон танасига ташқаридан киритиладиган қуйидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- 1-Androstenediol ( $5\alpha$ -androst-1-ene- $3\beta$ ,  $17\beta$ -diol)
- 1-Androstenedione ( $5\alpha$ -androst-1-ene-3,  $17$ -dione)
- 1-Androsterone ( $3\alpha$ -hydroxy- $5\alpha$ -androst-1-ene- $17$ -one)
- 1-Epiandrosterone ( $3\beta$ -hydroxy- $5\alpha$ -androst-1-ene- $17$ -one)
- 1-Testosterone ( $17\beta$ -hydroxy- $5\alpha$ -androst-1-en- $3$ -one)
- 4-Androstenediol (androst-4-ene- $3\beta$ ,  $17\beta$ -diol)
- 4-Hydroxytestosterone (4,  $17\beta$ -dihydroxyandrost-4-en- $3$ -one)
- 5-Androstenedione (androst-5-ene-3,  $17$ -dione)
- $7\alpha$ -hydroxy-DHEA
- $7\beta$ -hydroxy-DHEA
- 7-Keto-DHEA
- 19-Norandrostenediol (estr-4-ene-3,  $17$ -diol)
- 19-Norandrostenedione (estr-4-ene-3,  $17$ -dione)
- Androstanolone ( $5\alpha$ -dihydrotestosterone,  $17\beta$ -hydroxy- $5\alpha$ -androstan- $3$ -one)
- Androstenediol (androst-5-ene- $3\beta$ ,  $17\beta$ -diol)
- Androstenedione (androst-4-ene-3,  $17$ -dione)
- Bolasterone
- Boldenone
- Boldione (androsta-1,4-diene-3,  $17$ -dione)
- Calusterone
- Clostebol
- Danazol ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn- $17\alpha$ -ol)
- Dehydrochlormethyltestosterone (4-chloro- $17\beta$ -hydroxy- $17\alpha$ -methylandrosta-1,4-dien-3-one)
- Desoxymethyltestosterone ( $17\alpha$ -methyl- $5\alpha$ -androst-2-en- $17\beta$ -ol and  $17\alpha$ -methyl- $5\alpha$ -androst-3-en- $17\beta$ -ol)
- Drostanolone
- Epiandrosterone ( $3\beta$ -hydroxy- $5\alpha$ -androstan- $17$ -one)
- Epi-dihydrotestosterone ( $17\beta$ -hydroxy- $5\beta$ -androstan- $3$ -one)
- Epitestosterone
- Ethylestrenol (19-norpregna-4-en- $17\alpha$ -ol)
- Fluoxymesterone
- Formebolone
- Furazabol ( $17\alpha$ -methyl [1,2,5]oxadiazolo[3',4':2,3]- $5\alpha$ -androstan- $17\beta$ -ol)
- Gestrinone
- Mestanolone

# S1 АНАБОЛИК АГЕНТЛАР (давоми)

## 1. АНАБОЛИК АНДРОГЕН СТЕРОИДЛАР (ААС)

- Mesterolone
- Metandienone ( $17\beta$ -hydroxy- $17\alpha$ -methylandrosta-1,4-dien-3-one)
- Metenolone
- Methandriol
- Methasterone ( $17\beta$ -hydroxy- $2\alpha$ , $17\alpha$ -dimethyl- $5\alpha$ -androstan-3-one)
- Methyl-1-testosterone ( $17\beta$ -hydroxy- $17\alpha$ -methyl- $5\alpha$ -androst-1-en-3-one)
- Methylclostebol
- Methyldienolone ( $17\beta$ -hydroxy- $17\alpha$ -methylestra-4,9-dien-3-one)
- Methylnortestosterone ( $17\beta$ -hydroxy- $17\alpha$ -methylestr-4-en-3-one)
- Methyltestosterone
- Metribolone (methyltrienolone,  $17\beta$ -hydroxy- $17\alpha$ -methylestra-4,9,11-trien-3-one)
- Mibolerone
- Nandrolone (19-nortestosterone)
- Norboletone
- Norclostebol ( $4$ -chloro- $17\beta$ -ol-estr-4-en-3-one)
- Norethandrolone
- Oxabolone
- Oxandrolone
- Oxymesterone
- Oxymetholone
- Prasterone (dehydroepiandrosterone, DHEA,  $3\beta$ -hydroxyandrost-5-en-17-one)
- Prostanazol ( $17\beta$ -[(tetrahydropyran-2-yl)oxy]- $1'$ H-pyrazolo[3,4:2,3]- $5\alpha$ -androstane)
- Quinbolone
- Stanazolol
- Stenbolone
- Testosterone
- Tetrahydrogestrinone ( $17$ -hydroxy- $18\alpha$ -homo- $19$ -nor- $17\alpha$ -pregna- $4$ , $9$ , $11$ -trien-3-one)
- Trenbolone ( $17\beta$ -hydroxyestr- $4$ , $9$ , $11$ -trien-3-one)

ва кимёвий таркиби ёки биологик таъсир(лар)и ўхшаш бошқа моддалар.

## 2. БОШҚА АНАБОЛИК АГЕНТЛАР

Куйидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

Clenbuterol, андроген рецепторларнинг селектив модуляторлари [SARMs, масалан, andarine, LGD-4033 (ligan-drol), enobosarm (ostarine) ва RAD140], tibolone, zerenol ва zilpaterol.

## S2 ПЕПТИД ГОРМОНЛАР, ЎСИШ

### ФАКТОРЛАРИ ВА УЛАРГА ТААЛЛУҚЛИ МОДДАЛАР, МИМЕТИКЛАР

#### ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН (МУСОБАҚА ВА МУСОБАҚАДАН ТАШҚАРИ ДАВРЛАРДА)

Бу синфдаги барча тақиқланган моддалар *Номахсус моддалар* ҳисобланади.

Қуйидаги моддалар ва кимёвий таркиби ёки биологик таъсир(лар)и ўхшаш бошқа моддалар тақиқланган.

#### 1. ЭРИТРОПОЭТИНЛАР (ЕРО) ВА ЭРИТРОПОЭЗГА ТАЪСИР ЭТУВЧИ АГЕНТЛАР

Қуйидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- 1.1** Эритропоэтин рецепторлар агонистлари, масалан, darbopoetins (dEPO); erythropoietins (EPO); EPO асосида бирикмалар [масалан, EPO-Fc, methoxy polyethylene glycol-eroeitin beta (CERA)]; миметик-агентлар ЭПО ва уларнинг бирикмалари (масалан, СNTO-530, peginesatide).
- 1.2** Гипокси-индукцияланадиган факторни фаоллаштирувчи агентлар (HIF), масалан, cobalt; daprodustat (GSK1278863); IOX2; molidustat (BAY 85-3934); roxadustat (FG-4592); vadadustat (AKB-6548); xenon.
- 1.3** GATA ингибиторлари, масалан, K-11706.
- 1.4** Трансформацияланган ўсиш фактори бета сигналини ўтказиш ингибиторлари (TGF- $\beta$ ), масалан, Iuspatercept; sotatercept.
- 1.5** Табиий репарация рецептори агноистлари, масалан, asialo EPO; carbamylated EPO (CEPO).

#### 2. ПЕПТИД ГОРМОНЛАР ВА УЛАРНИНГ РЕЛИЗИНГ-ФАКТОРЛАРИ

- 2.1** Хорионик гонадотропин (CG) ва лютеинловчи гормон (LH) ва уларнинг релизинг-факторлари (эркакларда), масалан, buserelin, deslorelin, gonadorelin, goserelin, leuprorelin, nafarelin ва triptorelin.
- 2.2** Кортикотропинлар ва уларнинг релизинг-факторлари, масалан, corticorelin.
- 2.3** Ўсиш гормони (GH), унинг парчалари ва релизинг-факторлари, шу жумладан, лекин улар билан чегараланмаган холда: GH-парчалар, масалан, AOD-9604 ва hGH 176-191; GH-релизинг-гормонлар (GHRH) ва унинг аналоглари, масалан, CJC-1293, CJC-1295, sermorelin ва tesamorelin; GH-секретагоглар (GHS), масалан, lenomorelin (ghrelin) ва унинг миметиклари, масалан, anamorelin, ipamorelin, macimorelin ва tabimorelin; GH-релизинг пептиidlар (GHRPs), масалан, alexamorelin, GHRP-1, GHRP-2 (pralmorelin), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6, ва examorelin (hexarelin).

## S2 ПЕПТИД ГОРМОНЛАР, ЎСИШ ГОРМОНИ ВА УЛАРГА ТААЛЛУҚЛИ МОДДАЛАР, МИМЕТИКЛАР (давоми)

### 3. ЎСИШ ФАКТОРИ ВА ЎСИШ ФАКТОРИ МОДУЛЯТОРЛАРИ

Куйидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- Фибробластлар ўсиш факторлари (FGFs)
- Гепатоцитлар ўсиш факторлари (HGF)
- Инсулинсимон ўсиш гормони 1 (IGF-1) ва унинг аналоглари
- Механик ўсиш гормони (MGFs)
- Тромбоцитар ўсиш гормони (PDGF)
- Тимозин- $\beta$ 4 ва унинг хосилалари, масалан, TB-500
- Қон томир-эндотелиал ўсиш гормони (VEGF)

ҳамда мушак, бойлам ва пайларнинг оқсилларини синтези/парчаланиши, қон томирларининг ривожланиши, энергияни ўзлаштирилиши, регенератив қобилияят ва толалар турларининг ўзгаришига таъсир этувчи бошқа ўсиш факторлари ёки ўсиш фактори модуляторлари.

# S3 БЕТА-2 АГОНИСТЛАР

## ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН (МУСОБАҚА ВА МУСОБАҚАДАН ТАШҚАРИ ДАВРЛАРДА)

Бу синфдаги барча тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

Барча селектив ва носелектив бета-2 агонистлар, шу жумладан уларнинг оптик изомерлари, тақиқланган.

Қуйидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- Arformoterol
- Indacaterol
- Reproterol
- Tretoquinol (trimetoquinol)
- Fenoterol
- Levosalbutamol
- Salbutamol
- Tulobuterol
- Formoterol
- Olodaterol
- Salmeterol
- Vilanterol
- Higenamine
- Procaterol
- Terbutaline

### ИСТИСНОЛАР

- Ингаляцион сальбутамол: 24 соат ичида энг кўп дозаси (алоҳида дозаларда) 1600 мкг дан ошмаган, лекин 12 соат ичида (бошланғич дозасидан қатъий назар) 800 мкг дан ошмаган холда;
- Ингаляцион формотерол: 24 соат ичида энг кўп дозаси 54 мкг дан ошмаган холда;
- Ингаляцион сальметерол: 24 соат ичида энг кўп дозаси 200 мкг дан ошмаган холда;
- Ингаляцион вилантерол: 24 соат ичида энг кўп дозаси 25 мкг дан ошмаган холда.

### ДИҚҚАТ!

Сийдиқда сальбутамолнинг 1000 нг/мл дан ортиқ ёки формотеролнинг 40 нг/мл дан ортиқ миқдори мавжудлиги моддаларнинг терапевтик мақсадда қўлланишига тўғри келмайди, шу сабабли агар *Спортчи* назоратли фармакокинетик тадқиқот орқали ушбу аномал натижага ингаляцион йўл билан юборилган терапевтик доза оқибатилигини исподлаб беролмаса, бу холат *Ножӯя Тахлилий Натижа* деб баҳоланади.

# S4 ГОРМОНЛАР ВА МЕТАБОЛИЗМ МОДУЛЯТОРЛАРИ

## ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН (МУСОБАҚА ВА МУСОБАҚАДАН ТАШҚАРИ ДАВРЛАРДА)

S4.1 ва S4.2 синфларига мансуб тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

S4.3 ва S4.4 синфларига мансуб моддалар *Номахсус моддалар* ҳисобланади.

Қуидаги гормонлар ва метаболизм модулаторлари тақиқланган:

### 1. АРОМАТАЗА ИНГИБИТОРЛАРИ

Қуидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- 2-Androstenol ( $5\alpha$ -androst-2-en-17-ol)
- 2-Androstenone ( $5\alpha$ -androst-2-en-17-one)
- 3-Androstenol ( $5\alpha$ -androst-3-en-17-ol)
- 3-Androstenone ( $5\alpha$ -androst-3-en-17-one)
- 4-Androstene-3,6,17 trione (6-oxo)
- Aminoglutethimide
- Anastrozole

- Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (androstatrienedione)
- Androsta-3,5-diene-7,17-dione (arimistane)
- Exemestane
- Formestane
- Letrozole
- Testolactone

### 2. АКСИЛ-ЭСТРОГЕН МОДДАЛАР [АКСИЛ-ЭСТРОГЕН ВА СЕЛЕКТИВ ЭСТРОГЕН РЕЦЕПТОРЛАР МОДУЛЯТОРЛАРИ (SERMS)]

Қуидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- |                |               |              |
|----------------|---------------|--------------|
| • Bazedoxifene | • Fulvestrant | • Tamoxifen  |
| • Clomifene    | • Ospemifene  | • Toremifene |
| • Cyclofenil   | • Raloxifene  |              |

# S4 ГОРМОНЛАР ВА МЕТАБОЛИЗМ МОДУЛЯТОРЛАРИ (давоми)

## 3. IIB РЕЦЕПТОРИ ФАОЛЛАШУВИННИГ ОЛДИНИ ОЛУВЧИ АГЕНТЛАР

Куйидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- Активин А-нейтралловчи аксилтанаачалар
- IIB рецептори рақобатчилари, масалан:
  - Боғловчи рецептор (масалан, ACE-031)
- IIB Аксил-активин рецепторлар аксилтанаачалари (масалан, bimagrumab)

- Миостатин ингибиторлари, масалан:
  - Миостатин экспрессиясини камайтирувчи ёки бартараф этувчи агентлар
  - Миостатин-боғловчи оқсиллар (масалан, follistatin, миостатин пропептиди)
  - Миостатин-нейтралловчи агентлар (масалан, domagrozumab, landogrozumab, stamulumab)

## 4. МЕТАБОЛИЗМ МОДУЛЯТОРЛАРИ

**4.1** AMP-фаоллашган протеинкиназа активаторлари (AMPK), масалан, AICAR, SR9009; ва пероксисома пролифераторлари томонидан фаоллаштириловчи рецепторлар дельта агонистлари (PPAR $\delta$ ), масалан,

2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) сирка кислота (GW1516, GW501516)

**4.2** Инсулинлар ва инсулин-миметиклар

**4.3** Мельдоний

**4.4** Триметазидин

# S5 ДИУРЕТИКЛАР ВА ЯШИРУВЧИ АГЕНТЛАР

## ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН (МУСОБАҚА ВА МУСОБАҚАДАН ТАШҚАРИ ДАВРЛАРДА)

Бу синфдаги барча тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

Қуйидаги диуретиклар ва яширувчи агентлар, шунингдек кимёвий таркиби ёки биологик таъсир(лар)и ўхшаш бошқа моддалар тақиқланган.

Қуйидаги моддалар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- Desmopressin; probenecid; плазма хажмини оширувчи воситалар, масалан, альбумин, декстран, гидроксиэтил крахмал ва маннитолни томир орқали юбориш.
- Acetazolamide; amiloride; bumetanide; canrenone; chlortalidone; etacrynic acid; furosemide; indapamide; metolazone; spironolactone; thiazides, масалан, bendroflumethiazide, chlorothiazide ва hydrochlorothiazide; triamterene, vaptans, tolvaptan.

### ИСТИСНОЛАР

- Drosperone; ramabrom; офтальмологик мақсадда карбоангидраза ингибиторларини маҳаллий қўллаш (масалан, dorzolamide, brinzolamide);
- Felypressin; стоматологик анестезия мақсадида маҳаллий қўллаш.

### ДИҚҚАТ!

Спортчи синамасида шароитга кўра ҳар қандай вақтда ёки мусобақа даврида қуйидаги моддаларни (уларнинг чекланган миқдорини ҳисобга олган холда): formoterol, salbutamol, cathine, ephedrine, methylephedrine ва pseudoephedrine пешоб хайдовчи ёки яширувчи агент билан биргаликда аниқланиши, агар Спортчида ушбу моддани *Терапевтик қўллаш (TK)* учун руҳсатнома ҳамда қўшимча равишида пешоб хайдовчи ва яширувчи агентни қўллаш учун руҳсатномаси бўлмаган тақдирда, бу холат *Ножӯя Тахлилий Натижга сифатида* кўрилади.

# ТАҚИҚЛАНГАН УСЛУБЛАР

## ДОИМИЙ РАВИШДА ТАҚИҚЛАНГАН (МУСОБАҚА ВА МУСОБАҚАДАН ТАШҚАРИ ДАВРЛАРДА)

Бу синфдаги барча тақиқланган услублар *Номахсус услублар* ҳисобланади.

M2.2. синфига мансуб услублар *Махсус услублар* ҳисобланади.

### М1. ҚОН ВА УНИНГ КОМПОНЕНТЛАРИ БИЛАН МУОЛАЖА ЎТКАЗИШ ВА ИШЛОВ БЕРИШ

Қуйидагилар тақиқланган:

1. Барча хажмда ауто-, алло- (гомо-) ёки гетероген қон ёки келиб чиқишидан қатъий назар эритроцитларни қон айланиш тизимиға қуиши ёки қайта қуиши.
2. Кислород истеъмоли, ташилиши ва етказилишини сунъий кучайтириш. Қуйидагилар, лекин улар билан чегараланмаган холда: перфторхимикатлар; гемоглобиннинг эфапроксидал (RSR13) ва ўзгартирилган хосилалари, масалан, гемоглобин асосида яратилган қоннинг ўрнини босувчи препаратлар ва гемоглобиннинг микрокапсулали биримлари, қўшимча ингаляцион оксигенация муолажаси бундан истисно.
3. Физик ёки кимёвий воситалар ёрдамида қон ва унинг компонентларини ҳар қандай шаклда томир орқали юбориш.

### М2. КИМЁВИЙ ВА ФИЗИК ХАРАКАТЛАР

Қуйидагилар тақиқланган:

1. *Допинг-назорати* жараёнида олинган Синаманинг бутунлиги ва ишончлилигини ўзгартириш мақсадида Сохталашибтириш, ёки Сохталашибтиришга Уриниши.  
Қуйидагилар, лекин улар билан чегараланмаган холда:  
*Синамани* алмаштириш ва/ёки сохталашибтириш, масалан, *Синамага* протеазалар қўшиш.
2. 12-соатли давр ичида 100 мл дан ортиқ бўлган хажмда томир орқали ва/ёки инъекциялар қилиш, шифохонада даволаниш, жарроҳлик амалиётидан фойдаланиш ёки клиник-ташхис тадқиқотларни қонуний тарзда бошдан кечириш булардан истисно.

### М3. ГЕНЛИ ВА ХУЖАЙРАЛИ ДОПИНГ

Спорт натижаларини оширувчи қуйидагилар тақиқланган:

1. Геном кетма-кетлигини ўзгартириш ва/ёки ҳар қандай йўл билан генлар экспрессиясини ўзгартиришга қодир нуклеин кислоталар ёки уларнинг аналогларини қўллаш. Шу жумладан (лекин улар билан чегараланмаган холда), генларни мухаррирлаш технологиялари, генлар таъсирини босиш ва генларни кўчириб ўтиш.
2. Нормал ва генетик ўзгартирилган хужайраларни қўллаш.

# S6 СТИМУЛЯТОРЛАР

## МУСОБАҚА ДАВРИДА ТАҚИҚЛАНГАН

Бу синфга мансуб барча тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

S6.A синфига мансуб моддалар *Номахсус моддалар* ҳисобланади.

*Суиистеъмол қилиш моддалари:* cocaine ва methylenedioxymethamphetamine (MDMA / “ecstasy”)

Барча стимуляторлар ва уларнинг оптик изомерлари, масалан, *d*- ва *l*- изомерлар, тақиқланган.

Стимуляторлар:

### A: НО-СПЕЦИФИК СТИМУЛЯТОРЛАР

- Adrafinil
- Amfepramone
- Amphetamine
- Amfetaminil
- Amiphenazole
- Benfluorex
- Benzylpiperazine
- Bromantan
- Clobenzorex
- Cocaine
- Cropropamide
- Crotetamide
- Fencamine
- Fenetylline
- Fenfluramine
- Fenproporex
- Fonturacetam [4-phenylpiracetam (carphedon)]
- Furfenorex
- Lisdexamfetamine
- Mefenorex
- Mephentermine
- Mesocarb
- Metamfetamine(*d*-)
- p-methylamphetamine
- Modafinil
- Norfenfluramine
- Phendimetrazine
- Phentermine
- Prenylamine
- Prolintane

Бу бобда кўрсатилмаган стимуляторлар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

# S6 СТИМУЛЯТОРЛАР (давоми)

## В: СПЕЦИФИК СТИМУЛЯТОРЛАР

Кўйидагилар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- 3-Methylhexan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine)
- 4-Methylhexan-2-amine (methylhexaneamine)
- 4-Methylpentan-2-amine (1,3-dimethylbutylamine)
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-dimethylpentylamine)
- Benzphetamine
- Cathine\*\*
- Cathinone ва унинг аналоглари, масалан, mephedrone, methedrone, ва α - pyrrolidinovalerophenone
- Dimetamphetamine (dimethylamphetamine)
- Ephedrine\*\*\*
- Epinephrine\*\*\*\* (adrenaline)
- Etamivan

- Etilamphetamine
- Etilefrine
- Famprofazone
- Fenbutrazate
- Fencamfamin
- Heptaminol
- Hydroxyamphetamine (parahydroxyamphetamine)
- Isometheptene
- Levmetamphetamine
- Meclofenoxate
- Methylenedioxymethamphetamine
- Methylephedrine\*\*\*
- Methylphenidate
- Nikethamide
- Norfenefrine
- Octodrine (1,5-dimethylhexylamine)
- Octopamine
- Oxilofrine (methylsynephrine)
- Pemoline
- Pentetrazol
- Phenethylamine ва уларнинг хосилалари
- Phenmetrazine
- Phenpromethamine
- Propylhexedrine
- Pseudoephedrine\*\*\*\*\*
- Selegiline
- Sibutramine
- Strychnine
- Tenamphetamine (methylenedioxymphetamine)
- Tuaminoheptane

ва ўхшаш кимёвий таркиб ёки ўхшаш биологик таъсир(лар)и мавжуд бошқа моддалар.



## ИСТИСНОЛАР

- Clonidine;
- Дерматологик, назал ва офтальмологик мақсадда фойдаланиладиган Imidazole хосилалари (масалан, brimonidine, clonazoline, fenoxyazoline, indanazoline, naphazoline, охуметазолин, xylometazoline) ва 2021 йил Мониторинг Дастурига\* киритилган бошқа стимуляторлар.

\* Bupropion, caffeine, nicotine, phenylephrine, phenylpropanolamine, pipradrol ва synephrine 2021 йил Мониторинг Дастурига киритилган ва Тәқиқланган моддалар деб ҳисобланмайди.

\*\* Cathine: сийдиқда миқдори 5 мкг/мл дан ортиқ бўлган тақдирда тақиқланган.

\*\*\* Ephedrine ва methylephedrine: сийдиқда миқдори 10 мкг/мл дан ортиқ бўлган тақдирда тақиқланган.

\*\*\*\* Epinephrine (adrenaline): махаллий, масалан, назал, офтальмологик йўли билан, ёки махаллий анестетиклар билан кўлланилганда тақиқланмаган.

\*\*\*\*\* Pseudoephedrine: сийдиқда миқдори 150 мкг/мл дан ортиқ бўлган тақдирда тақиқланган.

# S7 ГИЁХВАНД МОДДАЛАР

## МУСОБАҚА ДАВРИДА ТАҚИҚЛАНГАН

Бу синфга мансуб барча тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

*Суистеъмол қилиш моддалари:* diamorphine (heroin)

Қуйидаги гиёхванд моддалар ва уларнинг оптик изомерлари, масалан, *d*- ва *l*-изомерлар, тақиқланган.

- Buprenorphine
- Fentanyl ва унинг хосилалари
- Morphine
- Pentazocine
- Dextromoramide
- Hydromorphone
- Nicomorphine
- Pethidine
- Diamorphine  
(heroin)
- Methadone
- Oxycodone
- Oxymorphone

# S8 КАННАБИНОИДЛАР

## МУСОБАҚА ДАВРИДА ТАҚИҚЛАНГАН

Бу синфга мансуб барча тақиқланган моддалар Maxsus моддалар ҳисобланади.

Суистеъмол қилиш моддалари: tetrahydrocannabinol (THC)

Барча табиий ва синтетик каннабиноидлар тақиқланган, масалан,

- Каннабис (гашиш, марихуана) ва каннабис хосилалари
- Табиий ва синтетик tetrahydrocannabinol (THC)
- THC таъсирини кўрсатувчи синтетик каннабиноидлар

### ИСТИСНОЛАР

- Cannabidiol

# S9 ГЛЮКОКОРТИКОИДЛАР

## МУСОБАҚА ДАВРИДА ТАҚИҚЛАНГАН

Бу синфга мансуб барча тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

Барча глюокортикоидлар оғиз, томир ичи, мушак ичи ва ректал йўли орқали фойдаланиш учун тақиқланган.

Қуйидагилар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- Beclometasone
- Betamethasone
- Budesonide
- Ciclesonide
- Cortisone
- Deflazacort
- Dexamethasone
- Flucortolone
- Flunisolide
- Fluticasone
- Hydrocortisone
- Methylprednisolone
- Mometasone
- Prednisolone
- Prednisone
- Triamcinolone acetonide

# P1 БЕТА-БЛОКАТОРЛАР

## МАЪЛУМ СПОРТ ТУРЛАРИДА ТАҚИҚЛАНГАН

Бу синфга мансуб барча тақиқланган моддалар *Махсус моддалар* ҳисобланади.

Кўйидаги спорт турларида бета-блокаторлар *Мусобақа даєрида ҳамда (\*)* белгиси билан белгиланган тақдирда, *Мусобақадан ташқари даєрда тақиқланган*.

- Камондан отиш (WA)\*
- Автомотоспорт (FIA)
- Бильярд (барча турлари) (WCBS)
- Дартс (WDF)
- Гольф (IGF)
- Ўқ отиш (ISSF, IPC)\*
- Чанғи спорти /Сноуборд (FIS), трамплиндан сакраш, фристайл, хафпайп ва сноуборд, хафпайп/биг эйр
- Сувости спорт турлари (CMAS), доимий вазнли ва ласт билан/ластсиз апноэ, ласт билан/ластсиз динамик апноэ, сувга эркин чўмишли апноэ, Jump Blue апноэ, сувости ови, статик апноэ, нишонга ўқ отиш ва ўзгарувчан вазнли апноэ

\*Шунингдек, *Мусобақадан ташқари даєрда тақиқланган*

Кўйидагилар, лекин улар билан чегараланмаган холда:

- |              |              |                |               |
|--------------|--------------|----------------|---------------|
| • Acebutolol | • Bunolol    | • Labetalol    | • Oxprenolol  |
| • Alprenolol | • Carteolol  | • Metipranolol | • Pindolol    |
| • Atenolol   | • Carvedilol | • Metoprolol   | • Propranolol |
| • Betaxolol  | • Celiprolol | • Nadolol      | • Sotalol     |
| • Bisoprolol | • Esmolol    | • Nebivolol    | • Timolol     |

# АЛФАВИТЛИ ҚҰРСАТКИЧ

1-Androstenediol  
(5 $\alpha$ -androst-1-ene-3 $\beta$ , 17 $\beta$ -diol), 5  
1-Androstenedione  
(5 $\alpha$ -androst-1-ene-3, 17-dione), 5  
1-Androsterone  
(3 $\alpha$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-ene-17-one), 5  
1-Epiandrosterone  
(3 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-ene-17-one), 5  
1-Testosterone  
(17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst-1-en-3-one), 5  
2-Androstenol  
(5 $\alpha$ -androst-2-en-17-ol), 10  
2-Androstenone  
(5 $\alpha$ -androst-2-en-17-one), 10  
3-Androstenol  
(5 $\alpha$ -androst-3-en-17-ol), 10  
3-Androstenone  
(5 $\alpha$ -androst-3-en-17-one), 10  
3-Methylhexan-2-amine  
(1,2-dimethylpentylamine), 15  
4-Androstene-3,6,17 trione  
(6-oxo), 10  
4-Androstenediol  
(androst-4-ene-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -diol), 5  
4-Hydroxytestosterone, 5  
4-Methylhexan-2-amine  
(methylhexaneamine), 15  
4-Methylpentan-2-amine  
(1,3-dimethylbutylamine), 15  
5-Androstenedione  
(androst-5-ene-3,17-dione), 5  
5-Methylhexan-2-amine  
(1,4-dimethylpentylamine), 15  
7-Keto-DHEA, 5  
7 $\alpha$ -hydroxy-DHEA, 5  
7 $\beta$ -hydroxy-DHEA, 5  
19-Norandrostenediol  
(estr-4-ene-3,17-diol), 5  
19-Norandrostenedione  
(estr-4-ene-3,17-dione), 5

## A

ACE-031, 11  
Acibutolol, 19  
Acetazolamide, 12  
Activin A-neutralizing antibodies, 11  
Activin receptor IIB competitors, 11  
Adrafinil, 14  
Adrenaline, 15  
AICAR, 11  
Albumin, 12

Alexamorelin, 7  
Alprenolol, 19  
Amfepramone, 14  
Amfetamine, 14  
Amfetaminil, 14  
Amiloride, 12  
Aminoglutethimide, 10  
Amiphenazole, 14  
AMP-activated protein kinase (AMPK), 11  
Anamorelin, 7  
Anastrozole, 10  
Andarine, 6  
Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione, 10  
Androsta-3,5-diene-7,17-dione, 10  
Androstanolone, 5  
Androstanedione, 10  
Androstenediol, 5  
Androstenedione, 5  
Anti-activin receptor IIB antibodies, 11  
AOD-9604, 7  
Arformoterol, 9  
Arimistane, 10  
Asialo EPO, 7  
Atenolol, 19

**B**

Bazedoxifene, 10  
Beclometasone, 18  
Bendroflumethiazide, 12  
Benfluorex, 14  
Benzphetamine, 15  
Benzylpiperazine, 14  
Betamethasone, 18  
Betaxolol, 19  
Bimagrumab, 11  
Bisoprolol, 19  
Blood, 13  
Blood (autologous), 13  
Blood (components), 13  
Blood (heterologous), 13  
Blood (homologous), 13  
Blood manipulation, 13  
Bolasterone, 5  
Boldenone, 5  
Boldione, 5  
Brimonidine, 15

Brinzolamide, 12  
Bromantan, 14  
Budesonide, 18  
Bumetanide, 12  
Bunolol, 19  
Buprenorphine, 16  
Buserelin, 7

**C**

Calusterone, 5  
Cannabidiol, 17  
Cannabis, 17  
Canrenone, 12  
Carbamylated EPO (CEPO), 7  
Carteolol, 19  
Carvedilol, 19  
Cathine, 12, 15  
Cathinone, 15  
Celiprolol, 19  
Cell (doping), 13  
Cell (genetically modified),  
13 Cell (normal), 13 Cell (red  
blood), 13  
Chlorothiazide, 12  
Chlortalidone, 12  
Chorionic Gonadotrophin (CG), 7  
Ciclesonide, 18  
CJC-1293, 7  
CJC-1295, 7  
Clenbuterol, 6  
Clobenzorex, 14  
Clomifene, 10  
Clonazoline, 15  
Clonidine, 15  
Clostebol, 5  
CNTO-530, 7  
Cobalt, 7  
Cocaine, 14  
Corticorelin, 7  
Corticotrophins, 7  
Cortisone, 18  
Cropropamide, 14  
Crotetamide, 14  
Cyclofenil, 10

# АЛФАВИТЛИ ҚҰРСАТКИЧ

## D

Danazol, 5  
 Daprodustat, 7  
 Darbepoetins (dEPO), 7  
 Deflazacort, 18  
 Dehydrochlormethyltestosterone, 5  
 Deslorelin, 7  
 Desmopressin, 12  
 Desoxymethyltestosterone, 5  
 Dexamethasone, 18  
 Dextran, 12  
 Dextromoramide, 16  
 Diamorphine, 16  
 Dimetamfetamine, 15  
 Dimethylamphetamine, 15  
 Domagrozumab, 11  
 Dorzolamide, 12  
 Drosiprenone, 12  
 Drostanolone, 5

## E

Ecstasy, 14  
 Efaproxiral (RSR13), 13  
 Enobosarm, 6  
 Ephedrine, 12, 15  
 Epiandrosterone, 5  
 Epi-dihydrotestosterone, 5  
 Epinephrine, 15  
 Epitestosterone, 5  
 EPO-based constructs, 7  
 EPO-Fc, 7  
 EPO-mimetic agents, 7  
 Erythropoietin receptor agonists, 7  
 Erythropoietins (EPO), 7  
 Esmolol, 19  
 Etacrylic acid, 12  
 Etamivan, 15  
 Ethylestrenol, 5  
 Etilamfetamine, 15  
 Etilefrine, 15  
 Examorelin, 7  
 Exemestane, 10

## F

Famprofazone, 15  
 Felypressin, 12  
 Fenbutrazate, 15

Fencamfamin, 15  
 Fencamine, 14  
 Fenetylline, 14  
 Fenfluramine, 14  
 Fenoterol, 9  
 Fenoazoline, 15  
 Fenproporex, 14  
 Fentanyl, 16  
 Fibroblast growth factors (FGFs), 8  
 Flucortolone, 18  
 Flunisolide, 18  
 Fluoxymesterone, 5  
 Fluticasone, 18  
 Follistatin, 11  
 Fonturacetam, 14  
 Formebolone, 5  
 Formestane, 10  
 Formoterol, 9, 12  
 Fulvestrant, 10  
 Furazabol, 5  
 Furfenorex, 14  
 Furosemide, 12

## G

GATA inhibitors, 7  
 Gene doping, 13  
 Gene editing, 13  
 Gene silencing, 13  
 Gene transfer, 13  
 Gestrinone, 5  
 GHRPs, 7  
 Gonadorelin, 7  
 Goserelin, 7  
 Growth hormone (GH), 7  
 GW1516, 11  
 GW501516, 11

## H

Haemoglobin (products), 13  
 Haemoglobin (based blood substitutes), 13  
 Haemoglobin (microencapsulated products), 13  
 Hashish, 17  
 Hepatocyte growth factor (HGF), 8  
 Heptaminol, 15  
 Heroin, 16  
 Hexarelin, 7

hGH 176-191, 7  
 Higenamine, 9  
 Hydrochlorothiazide, 12  
 Hydrocortisone, 18  
 Hydromorphone, 16  
 Hydroxyamphetamine, 15  
 Hydroxyethyl starch, 12  
 Hypoxia-inducible factor (HIF) activating agents, 7

**I**

Imidazole, 15  
 Indacaterol, 9  
 Indanazoline, 15  
 Indapamide, 12  
 Infusions, 13  
 Injections (>100 mL), 13  
 Innate repair receptor agonists, 7  
 Insulin-like growth factor-1 (IGF-1), 8  
 Insulin-mimetics, 11 Insulins, 11

Intravenous infusions/injections, 13  
 IOX2, 7

Ipamorelin, 7  
 Isometheptene, 15

## K

K-11706, 7

## L

Labetalol, 19  
 Landogrozumab, 11  
 Lenomorelin, 7  
 Letrozole, 10  
 Leuprorelin, 7  
 Levmetamfetamine, 15  
 Levosalbutamol, 9  
 LGD-4033, 6  
 Ligandrol, 6  
 Lisdexamfetamine, 14  
 Luspatercept, 7  
 Luteinizing hormone (LH), 7

## M

Macimorelin, 7  
 Mannitol, 12  
 Marijuana, 17  
 Mechano growth factors (MGFs), 8

# АЛФАВИТЛИ ҚҰРСАТКИЧ

Meclofenoxate, 15  
 Mefenorex, 14  
 Meldonium, 11  
 Mephedrone, 15  
 Mephentermine, 14  
 Mesocarb, 14  
 Mestanolone, 6  
 Mesterolone, 6  
 Metamfetamine(*d*-), 14  
 Metandienone, 6  
 Metenolone, 6  
 Methadone, 16  
 Methandriol, 6  
 Methasterone, 6  
 Methedrone, 15  
 Methoxy polyethylene glycol-epoetin beta (CERA), 7  
 Methyl-1-testosterone, 6  
 Methylclostebol, 6  
 Methyldienolone, 6  
 Methyleneoxymethamphetamine, 15  
 Methylephedrine, 12, 15  
 Methylnortestosterone, 6  
 Methylphenidate, 15  
 Methylprednisolone, 18  
 Methylsynephrine, 15  
 Methyltestosterone, 6  
 Metipranolol, 19  
 Metolazone, 12  
 Metoprolol, 19  
 Metribolone, 6  
 Mibolerone, 6  
 Modafinil, 14  
 Molidustat, 7  
 Mometasone, 18  
 Morphine, 16  
 Myostatin inhibitors, 11  
 Myostatin propeptide, 11  
 Myostatin-binding proteins, 11  
 Myostatin-neutralizing antibodies, 11

## N

Nadolol, 19  
 Nafarelin, 7  
 Nandrolone, 6  
 Naphazoline, 15  
 Nebivolol, 19  
 Nicomorphine, 16

Nikethamide, 15  
 Norboletone, 6  
 Norclostebol, 6  
 Norethandrolone, 6  
 Norfenefrine, 15  
 Norfenfluramine, 14  
 Nucleic acids, 13  
 Nucleic acid analogues, 13

**O**

Octodrine, 15  
 Octopamine, 15  
 Olodaterol, 9  
 Ospermifene, 10  
 Ostarine, 6  
 Oxabolone, 6  
 Oxandrolone, 6  
 Oxilofrine, 15  
 Oxprenolol, 19  
 Oxycodone, 16  
 Oxymesterone, 6  
 Oxymetazoline, 15  
 Oxymetholone, 6  
 Oxymorphone, 16

## P

Pamabrom, 12  
 Parahydroxyamphetamine, 15  
 Pingesatide, 7  
 Pemoline, 15  
 Pentazocine, 16  
 Pentetrazol, 15  
 Perfluorochemicals, 13  
 Peroxisome proliferator activated receptor delta agonists, 11  
 Pethidine, 16  
 Phendimetrazine, 14  
 Phenethylamine, 15  
 Phenmetrazine, 15  
 Phenpromethamine, 15  
 Phentermine, 14  
 Pindolol, 19  
 Plasma expanders, 12  
 Platelet-derived growth factor (PDGF), 8  
*p*-methylamphetamine, 14  
 Pralmorelin, 7  
 Prasterone, 6

Prednisolone, 18  
 Prednisone, 18  
 Prenylamine, 14  
 Probenecid, 12  
 Procaterol, 9  
 Prolintane, 14  
 Propranolol, 19  
 Propylhexedrine, 15  
 Prostanozol, 6  
 Proteases, 13  
 Pseudoephedrine, 12, 15

**Q**

Quinbolone, 6

## R

RAD140, 6  
 Raloxifene, 10  
 Reproterol, 9  
 Roxadustat, 7

## S

Salbutamol, 9, 12  
 Salmeterol, 9  
 Selective androgen receptor modulators, 6  
 Selegiline, 15  
 Sermorelin, 7  
 Sibutramine, 15  
 Sotalol, 19  
 Sotatercept, 7  
 Spironolactone, 12  
 SR9009, 11  
 Stamulumab, 11  
 Stanozolol, 6  
 Stenbolone, 6  
 Strychnine, 15

## T

Tabimorelin, 7  
 Tamoxifen, 10  
 Tampering, 13  
 TB-500, 8  
 Tenamfetamine, 15  
 Terbutaline, 9  
 Tesamorelin, 7  
 Testolactone, 10  
 Testosterone, 6

## АЛФАВИТЛИ КҮРСАТКИЧ

- Tetrahydrocannabinols, 17
- Tetrahydrogestrinone, 6
- Thiazides, 12
- Thymosin- $\beta$ 4, 8
- Tibolone, 6
- Timolol, 19
- Tolvaptan, 12
- Toremifene, 10
- Transforming growth factor beta (TGF- $\beta$ ) signalling inhibitors, 7
- Trenbolone, 6
- Tretoquinol, 9