



Սպորտային բժշկության և հակադոպինգային  
ծառայության հանրապետական կենտրոն ԴՈԱԿ

# ԱՐԳԵԼՎԱԾ ՆՅՈՒԹԵՐԻ ՑՈՒՑԱԿ

## 2014

Արգելված նյութերի ցուցակի պաշտոնական տեքստը  
հրապարակված է անգլերեն և հայերեն լեզուներով:  
Անգլերեն և հայերեն տարբերակների միջև հակասությունների  
դեպքում, անգլերեն տարբերակը գերակայություն ունի:

Ուժի մեջ է 2014 թ հունվարի 1-ից

## Մշտապես արգելված նյութեր և մեթոններ /մրցումների ժամանակ և միջմրցումային ժամանակահատվածում/

### ԱՐԳԵԼՎԱԾ ՆՅՈՒԹԵՐ

#### S0. ՉՀԱՍՏԱՏՎԱԾ ՆՅՈՒԹԵՐ ԵՎ ՄԵԹՈՆՆԵՐ

Ցանկացած դեղ կամ նյութ, որը ընդգրկված չէ ցուցակի այլ բաժիններում, գրանցված չէ որևէ կառավարության կողմից կարգավորող առողջապահական մարմնի կողմից և հաստատված չէ մարզու բուժման համար (այսինքն՝ դեղը դեռ գտնվում է նախակլինիկական կամ կլինիկական փորձաքննության փուլում), թույլատրված է միայն անասնաբուժությունում օգտագործելու համար, մշտապես արգելված է:

#### S1. ԱՆԱԲՈՒԿ ՆՅՈՒԹԵՐ

Անաբոլիկ նյութերը արգելված են

#### S1.1 Անաբոլիկ անդրոգեն ստերոիդներ /ԱԱՍ/ Ա. Արտածին\* (ԱԱԱ), այդ թվում՝

- 1-անդրոստենոլիոլ (5 $\alpha$ -անդրոստ-1- են-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -դիոլ);
- 1-անդրոստենոլիոն (5 $\alpha$ -անդրոստ-1-են-3,17-դիոն);
- բոլանդիոլ (եստր-4-են-3 $\beta$ ,17 $\beta$ -դիոլ);
- բոլաստերոն;
- բոլդենոն;
- բոլդիոն (անդոստրա-1,4-դիեն-3,17-դիոն);
- կլաստերոն;
- կլոստերոլ;
- դանազոլ ([1,2] օքսազոլո [4',5': 2, 3] պրեգնա-4-ենե-20-ին-17 $\alpha$ -ոլ);
- դեկլորդրոբոլ, թիլոստոստերոն (4-քլորո-17 $\beta$ -հիդրոքսի-17 $\alpha$ -մեթիլանդրոստա-1,4-դիեն-3-ոն);
- դեզոքսիմեթիլտեստոստերոն (17 $\alpha$ -մեթիլ-5 $\alpha$ -անդրոստ-2-ենե-17 $\beta$ -ոլ);
- դրոստանոլոն;
- էթիլեստրենոլ (19-նորպրեգնա-4-ենե-17 $\alpha$ -ոլ);
- ֆլուորսիմեստերոն;
- ֆորմերոլոն;
- ֆուրազաբոլ (17 $\alpha$ -մեթիլ-[1,2,5]օքսադիազոլո[3',4': 2,3]-5 $\alpha$ -անդրոստան-17 $\beta$ -ոլ);
- գեստրիկոն;
- 4-հիդրոքսիտեստոստերոն (4,17 $\beta$ -դիհիդրոքսիանդրոստ-4-ենե-3-ոն);
- մեստանոլոն;
- մեստերոլոն;
- մեսենոլոն;
- մեթանդիենոն (17 $\beta$ -հիդրոքսի-17 $\alpha$ -մեթիլանդրոստա-1,4-դիեն-3-ոն);
- մեթանդրիոլ;
- մետաստերոն (17 $\beta$ -հիդրոքսի-2 $\alpha$ , 17 $\alpha$ -դիմեթիլ-5 $\alpha$ -անդրոստան-3-ոն);
- մեթիլդիենոլոն (17 $\beta$ -հիդրոքսի-17 $\alpha$ -մեթիլեստրա-4,9-դիեն-3-ոն);
- մեթիլ-1-տեստոստերոն (17 $\beta$ -հիդրոքսի-17 $\alpha$ -մեթիլ-5 $\alpha$ -անդրոստ-1-ենե-3-ոն);



- մեթիլտրոստատտերոն (17β-հիդրոքսի-17α-մեթիլեստեր-4-են-3-ոն);
- մեթիլտեստոստերոն;
- մեթրիբոլոն (մեթիլարիենոլոն 17β-հիդրոքսի-17α-մեթիլեստրա-4,9,11-տրիեն-3-ոն)
- միրոլերոն;
- նանդրոլոն;
- 19-նորանդրոստենդիոն (էստր-4-են-3,17-դիոն);
- նորբոլեստոն;
- նորկլոստերոլ;
- նորթանդրոլոն;
- օրասաբոլոն;
- օրասանդրոլոն;
- օրսիմեստերոն;
- օրսիմեսթրոլոն;
- պրոստանոզոլ (17β-[տեստրահիդրոպիրան-2-իլ] օրսիլ-1'H-պիրազոլո-3,4:2,3]- 5α-անդրոստան);
- քուինբոլոն;
- ստանոզոլոլ;
- ստենբոլոն;



- 1-տեստոստերոն (17β-հիդրոքսի-5α-անդրոստ-1-են-3-ոն);
- տեստրահիդրոգեստրիկոն (17-հիդրոքսի-18α-հոմո-19-նոր-17 α -պրեգնա-4,9,11-տրիեն-ոն);
- տրենբոլոն (17β-հիդրոքսիլեստեր-4,9,11-տրիեն-3-ոն);

և քիմիական կառուցվածքով կամ կենսաբանական ազդեցությամբ նմանատիպ նյութեր:

**Բ. Ներածին\*\* (ԱԱԱ), անաբոլիկ նյութեր, երբ դրանք ներարկվում են օրգանիզմ:**

- անդրոստենդիոլ (անդրոստ-5-են-3β,17β-դիոլ);
- անդրոստենդիոն (անդրոստ-4-են-3,17-դիոն);
- դեհիդրոտեստոստերոն (17β-հիդրոքսի-5α-անդրոստան-3-ոն);
- պոստստերոն (դեհիդրոէպիանդրոստերոն, ՂՀԱԴ, 3β- հիդրոքսիանդրոստ-5-են-17-ոն);

**Տեստոստերոն**, նրա համապատասխան մեթաբոլիտները և իզոմերները՝

- 5α-անդրոստան-3α,17α-դիոլ;
- 5α—անդրոստան-3α,17β-դիոլ;
- 5α—անդրոստան-3β,17α-դիոլ;
- 5α—անդրոստան-3β,17β-դիոլ;
- անդրոստ-4-են-3α,17α-դիոլ;
- անդրոստ-4-են-3α,17β-դիոլ;
- անդրոստ-4-են-3β,17α-դիոլ;
- անդրոստ-5-են-3α,17α-դիոլ;
- անդրոստ-5-են-3α,17β-դիոլ;
- անդրոստ-5-են-3β,17α-դիոլ;
- 4-անդրոստենդիոլ (անդրոստ-4-են-3β,17β-դիոլ);
- 5-անդրոստենդիոն (անդրոստ-5-են-3,17-դիոն);
- էպի-դեհիդրոտեստոստերոն;
- էպիտեստոստերոն;
- էթիոխոլանոլոն;
- 3α-հիդրոքսի-5α—անդրոստան-17-ոն;
- 3β-հիդրոքսի-5α—անդրոստան-17-ոն;
- 7α- հիդրոքսի -ՂՀԱԴ;
- 7β- հիդրոքսի -ՂՀԱԴ ;
- 7-կեստո-ՂՀԱԴ;
- 19-նորանդրոստերոն;
- 19-նորթիոխոլանոլոն;



**S1.2 Այլ անաբոլիկ նյութեր**

- կլենբուտերոլ,
- անդրոգեն ռեգուլատորների ընտրողական ձևափոխիչներ (SARMs),
- տիրոլոն,
- զերամալ,
- զիլպատերոլ



Այս բաժնում՝  
 \* արտածին (“էկզոգեն”) նյութեր են համարվում այն նյութերը, որոնք չեն կարող արտադրվել օրգանիզմում  
 \*\* ներածին (“էնդոգեն”) նյութեր են համարվում այն նյութերը, որոնք արտադրվում են օրգանիզմում

**S2. ՊԵՊՏԻԴ ՀՈՐՄՈՆՆԵՐ, ԱՃԻ ԳՈՐԾՈՆ ԵՎ ՆՄԱՆԱՏԻՊ ՆՑՈՒԹԵՐ**

Արգելված են քիմիական կառուցվածքով կամ դեղաբանական ազդեցությամբ նմանատիպ նյութերը և հորմոնների ազդեցության հետևանքով առաջացնող գործոնները:

1. Էրիտրոպոետինի արտադրությունը խթանող նյութեր՝
  - Էրիտրոպոետին (EPO),
  - դարբեպոետին (dEPO),
  - հիպոքսիա առաջացնող գործոն (HIF) կայունացնող նյութեր,
  - մեթօքսի պոլիէթիլենգլիկոլ-էպոետին-բետա հեմատիդ (CERA)
  - պեգիլեսատիդ (Hematide);
2. Խորինիկ Գոնադոտրոպին (CG) և լյուտեինիզացնող հորմոն (LH) միայն տղամարդկանց մոտ:
3. Կորտիկոտրոպին;
4. Աճի հորմոն (GH), ինսուլինի տիպի աճի գործոն-1 (IGF-1), մեխանիկական աճի գործոն (MGFs), տրոնբոցիտներից ստացված աճի գործոն (PDGF), ֆիբրոբլաստների աճի գործոն (FGFs), այդպես էլ անոթների հյուսվածքի աճի գործոն (VEGF), եպատոցիտների աճի գործոն (IGF), ինչպես նաև ցանկացած աճի գործոն, որը ազդում է մկանների, ջրերի կամ սպիտակուցների աճի կամ քայքայման վրա, առաջացնում են էներգիայի կուտակում, լավացնում են հյուսվածքների ռեգեներացիան:

**S3. ԲԵՏԱ-2 ԱԳՈՆԻՍՏՆԵՐ**

Բոլոր բետա -2 ագոնիստները և նրանց D – և L - օպտիկ իզոմերները արգելված են, բացի սալբուտամոլի (առավելագույնը 1600 միկրոգրամ 24 ժամվա ընթացքում), ֆորմետերոլի (առավելագույնը 54 միկրոգրամ 24 ժամվա ընթացքում) և սալմետերոլից, որոնք կարող են օգտագործվել ինհալյացիայի ձևով բուժման համար, համաձայն արտադրողի դեղաթերթիկի: Բոլոր դեպքերում, անկախ նրանից թե ինչի համար է օգտագործված, սալբուտամոլի խտությունը մեզում չպետք է գերազանցի 1000 նգ/մլ, ֆորմետերոլինը 40 նգ/մլ՝ հակառակ դեպքում ևնուշի փորձաքննության արդյունքը հա-մարվում է դրական, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ առկա են դեղակինետիկական մոնիթորինգի արդյունք-ները, որոնք ապացուցում են, որ դեղերի բարձր խտու-թյունը մեզում առաջանում է թերապևտիկ դեղաչափերի ինհալյացիայից եկող՝ մարզիկի բուժման ժամանակ:

**S4. ՀՈՐՄՈՆՆԵՐ ԵՎ ՄԵՏԱԲՈՒԿ ՍՈՂՈՒՆՅԱՏՈՐՆԵՐ**

**1. Արմատազայի ինհիբիտորները**

- ամինոգլյուտամինի
- անաստրոգոլ,
- անդրոստա-1,4,6-տրիեն-3,17-դիոն (անդրոստատրիենդիոն),
- 4-անդրոստեն-3,6,17 տրիոն (6-օքս),
- էքսեմեստան,
- ֆորմեստան,
- լեստրոգոլ,
- տեստոլակտոն

**2. Էստերոգեն ռեցեպտորների սելեկտիվ մոդուլատորներ (SERMs)**

- ռալոքսիֆեն,
- տամոքսիֆեն,
- տորեմիֆեն

**3. Այլ հակաէսթրոգեն նյութեր**

- կլոմիֆեն,
- ցիկլոֆեկսիլ,
- ֆուլվեստարանո

**4. Միոստատինի ֆունկցիան ձևափոխող նյութեր**

- Այս խումբը ներառում է ստորև բերված նյութեր, բայց չի սահմանափակվում նշված նյութերով:
- միոստատինի ինհիբիտորներ:

**5. Մետաբոլիզմի մոդուլատորներ:**

- ինսուլին
- պերոքսիսոմի պրոլիֆերացիան ակտիվացնող ռեցեպտորներ (**PPAR $\delta$** ) ազոնիստներ (**e.g. GW 1516**),
- **PPAR $\delta$** -AMP պրոտեին կինազա ակտիվացնող նյութեր(AMPK) աքսիսի ազոնիստներ (par.ex. AICAR)

**S5. ՄԻՋԱՍՈՒՂՆԵՐ ԵՎ ԱՅԼ ՔՈՂԱՐԿՈՂ ՆՅՈՒԹԵՐ**

Քողարկող նյութերը արգելված են: Այս խումբը ներառում է ստորև բերված նյութերը՝

Միզամուղներ, դեանոարեսսին, պրորենեցիդ, պլազմայի ծավալը մեծացնող նյութեր (գլիցերոլ օրինակ ալբոմինի, դեքստրանի, հիդրօքսիէթիլ օսլաի և մանիտոլի ներդրելային ներարկում), ինչպես նաև քիմիական կառուցվածքով կամ կենսաբանական ազդեցությամբ նմանատիպ նյութերը: Ֆելիպրեսինի օգտագործումը ատամնաբուժական անեսթեզիայի նպատակով արգելված չէ:



- սպիրոնոլակտոն,
- տիագիդներ (բենդրոֆլումետիագիդ, հիդրոքլորտիագիդ)
- տրիամտերեն,

**ՄԻՋԱՍՈՒՂՆԵՐ**

- ացետազոլամիդ,
- ամիլոբիդ,
- բումետամիդ,
- կանրենոն,
- քլորտալիդոն,
- Էտակրինաթթու,
- ֆլուրոսամիդ,
- ինդապամիդ,
- մետոլազոն,



ինչպես նաև քիմիական կառուցվածքով կամ կենսաբանական ազդեցությամբ նմանատիպ նյութեր

**Բացառությամբ**

- դրոսպերինոնի, պամաբրոմի և տեղային օգտագործման համար դորգոլամիդի ու բրիգոլամիդի, որոնք արգելված չեն:

Մրցումների ժամանակ կամ մրցումներից դուրս որոշակի նյութերի օգտագործումը միզամուղների կամ այլ քողարկող նյութերի հետ համատեղ թույլատրելի է սահմանափակ քանակներով (օրինակ՝ սալբուտամոլի, մորֆինի, կատինի, էֆեդրինի, մեթիլէֆեդրինի, պսեվդոէֆեդրինի): Սակայն այդ ժամանակ պահանջվում է "Բուժման նպատակով արգելված դեղերի օգտագործման թույլտվու-թյունը" միզամուղների կամ այլ քողարկող նյութերի օգտագործման համար նույնպես:

**ԱՐԳԵԼՎԱԾ ՄԵԹՈՂՆԵՐ**

**M1. ԱՐՅԱՆ ԿԱՄ ՆՐԱ ԲԱՆԱԴՐՈՒՄՆԵՐԻ ՆԵՐԱԿՈՒՄ**

Արգելված են հետևյալ մեթոգները՝

1. Արյան դոպինգ՝ ներառյալ մրցումներից մի քանի շաբաթ առաջ մարզիկից վերցված սեփական արյան ներարկում կամ դոնորական արյան ներարկում: Արյունից կամ արյան բջիջներից ստացված ցանկացած նյութեր, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ դրանք օգտագործվել են բուժման համար:

2. Թթվածնի կլանումը, տեղափոխումը և փոխադրման արհեստական խթանումը արյան պերֆորացման միջոցով (RSR13) և/կամ հեմոգլոբինի մոդիֆիկացված նյութեր (օրինակ արյան փոխարինիչներ, հեմոգլոբինի հիմքի վրա ստացված ու հեմոգլոբինի միկրոպատիճներ) օգտագործելով, բացառությամբ կյանքի համար անշրամէշտ լրացուցիչ թթվածնի օգտագործման:

3. Արյան կամ .Արյունից կամ արյան բջիջներից ստացված ցանկացած նյութեր ցանկացած ներերակային ներարկում

**M2. ՔՈՄԻԱԿԱՆ ԵՎ ՖԻԶԻԿԱԿԱՆ ՄԱՆԻՊՈՒՆՅԱՑՄԱՆԵՐ**

1. Դոպինգ ստուգման համար կենսանմուշների կեղծում կամ կեղծման փորձեր նմուշի ամբողջականությունը կամ իսկությունը խախտելու նպատակով՝

Դրանցից են՝

- կատետերիզացիան,
- նմուշի փոխանակումը ուրիշ նմուշով,

2. Ներերակային ներարկումները, ավելի քան 50մլ մրցումներից 6 ժամ առաջ արգելված են, բացառությամբ այն դեպքերի, երբ այն անհրաժեշտ է բուժման համար:

**M3. ԳԵՆԱՑԻՆ ԴՈՊՈԿ**

Հետևյալ նյութերը, որոնք պոտենցիալ կարող են բարձրացնել մարզական արդյունքները արգելված են:

1. Նուկլեինաթթուների և նրանց հատվածների ներարկումները;
2. Նորմալ կամ գենետիկորեն մոդիֆիկացված բջիջների օգտագործումը



# Մրցումների ժամանակ արգելված նյութեր և մեթոդներ

## ԱՐԳԵԼՎԱԾ ՆՅՈՒԹԵՐ

Ի հավելումն S0-ից S5-ը և M1—ից M3-ը կետերում նշվածների հետևյալ նյութերը և մեթոդներն արգելված են մրցումների ժամանակ:

### S6. ԽԹԱՆԻՉՆԵՐ

Բոլոր խթանիչները՝ ներառյալ նրանց օպտիկական իզոմերները (օրինակ D- և L- ) արգելված են, բացառությամբ տեղային օգտագործման համար կիրառվող խմիչազուլի ածանցյալներից և այն խթանիչներին, որոնք ներառված են 2014 թ Մոնիթորինգի ծրագրում:

### ա. Ոչ սպեցիֆիկ խթանիչներ

- ադրաֆինիլ;
- ամֆետամին;
- ամֆետազոլ;
- ամֆետամին;
- ամֆետամինիլ;
- բենֆլուրեքս,
- բենգֆետամին;
- բենզիլդիպերազին;
- բրոմանոան;
- կլորենգոլեքս;
- կոկաին;
- կրոպրոպամիլ;
- կրոտետամիլ;
- դիմեթիլամֆետամին;
- էթիլամֆետամին;
- ֆամպրոֆազոն;
- ֆենկամին;
- ֆենեթոլին;
- ֆենեթոլին;
- ֆենֆլուրամին;
- ֆենպրոպրեքս;
- մեֆետոքս;
- մեֆետոքսին;
- մեֆետոքսին;
- մեֆետոքսին;
- մեֆետոքսին(d-);
- մեթիլենդիքսիամֆետամին;
- մեթիլենդիքսիամֆետամին;
- p-մեթիլամֆետամին;
- մոդաֆինիլ;
- նորֆենֆլուրամին;
- ֆենդոմետրազին;
- ֆենտերմին;
- ֆենմետրազին;
- 4-ֆենիլպիրացետոլ (կարֆերոն);
- պրենիլամին;
- պրոլիտան;

և քիմիական կառուցվածքով կամ կենսաբանական ազդեցությամբ նմանատիպ նյութեր:

### բ. Սպեցիֆիկ խթանիչներ (օրինակներ):

- ադրենալին\*\*;
- կատին\*\*\*;
- էֆեդրին\*\*\*\*;
- բենգֆետամին;
- դիմեթիլամֆետամին;
- էտամիլան,
- էթիլամֆետամին;
- էթիլեֆրին,
- ֆամպրոֆազոն;
- ֆենբուտրազոլ;
- ֆենկամին,
- հեպտամինոլ,
- իզոպրետնոլ;
- լեմետամֆետամին;
- սիբուտրամին;
- մեկլոֆետրոպրոլ;
- մեթիլֆեդրին\*\*\*\*;
- մեթիլենթեոսամին (դիմեթիլպենտոլամին)
- մեթիլֆենիլդատ;
- նիկետամիլ;
- նոտֆենեֆրին;
- օկտոպրոլին;
- օքսիլոֆրին; (մեթիլֆենեֆրին);
- պարաիդրոքսիամֆետամին;
- մեթիլենդիքսիամֆետամին
- մեթիլենդիքսիամֆետամին
- մեֆետրոն
- պրոպիլիեթոպրին;
- պսևդոֆեդրին\*\*\*\*\*
- սելեժիլին;



- ֆենպրոմեթամին ;
- ստրիկնին;
- մեթիլֆենեֆրին
- պեմոլին;
- պենտետրազոլ;
- տուամինոհեպտան
- տրիմետազոլին
- և քիմիական կառուցվածքով կամ կենսաբանական ազդեցությամբ նմանատիպ նյութեր:

Հետևյալ խթանիչները ներառված են 2014թ. Մոնիթորինգի ծրագրում (բուպրոպիոն, կոֆեին, ֆենիլեֆրին, ֆենիլպրոպանոլամին, պիպրազոլ, սինեֆրին) և չեն համարվում արգելված նյութեր

\*\* Ադրենալինը, երբ օգտագործվում է որպես տեղային ցավազրկող (օրինակ քթի կամ աչքի կաթիլների ձևով արգելված չէ:

\*\*\* Կատինը արգելված է, երբ նրա խտությունը մեզում գերազանցում է 5 մկգ/մլ

\*\*\*\* Էֆեդրինը և մեթիլեֆեդրինը համարվում են արգելված, եթե նրանց խտությունը մեզում գերազանցում է 10 մկգ/մլ ;

\*\*\*\*\* Պսևդոֆեդրինը համարվում են արգելված, եթե նրանց խտությունը մեզում գերազանցում է 150 մկգ/մլ:

### S7. ԹՄՐԱՆՅՈՒԹԵՐ

Արգելված են հետևյալ թմրանյութերը՝

- բուպրոպրոլին,
- դեքստրոպրոպրոլին,
- դիամորֆին (հերոին),
- ֆետամինիլ և նրա ածանցյալները,
- հիդրոմորֆոն,
- մետադոն,
- մորֆին,
- օքսիկոդոն,
- օքսիտրոֆոն,
- պենտազոլին,
- պետիդին:



### S8. ԿԱՆԱԲԻՆՈՒՂՆԵՐ

Բնական դելտա 9- թեթրաիդրոկաննաբիոլ (THC) (կանաբիս, հաշիշ, մարիխուանա), կամ սինտետիկ կանաբիկոնոլներ և կանաբիքիմիկալները որոնք պարունակում են ["Spice" (JWH018, JWH073, HU-210)՝ նույնպես արգելված են.

### S9. ԳԼՈՒԿՈՒԿՐՏԻԿՈՍՏԵՐՈՒԴՆԵՐ

Բոլոր գլուկոկորտիկոստերոիդները արգելված են, երբ նրանք օգտագործվում են պերօտալ, ներերակային, միջմկանային կամ ռեկտալ ճանապարհով

## Ք1. ԱԼԿՈՆՈՒ



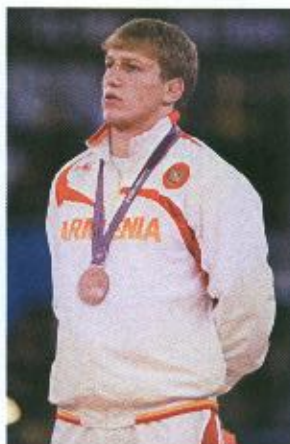
Որոշ մարզաձևերում մրցումների ժամանակ արգելված է նաև ալկոհոլի օգտագործումը: Ալկոհոլի (էթանոլի) որոշումը կատարվում է արյան մեջ ն/կամ արտաշնչվող օդում: Եթե ալկոհոլի խտությունը գերազանցում է 0,10 գ/լ նա համարվում է դոպինգ:

- Այդ մարզաձևերն են
- Ալթոնավտիկա (FAI)
  - Նևտաձգություն (FITA)
  - Ավտոմոբիլային սպորտ (FIA)
  - Կարատե (WKF)
  - Մոտոսպորտ (FIM)
  - Թիավարություն (UIM)

## Ք2. ԲԵՏԱ ՊԱՇԱՐԻՉՆԵՐ

Որոշ մարզաձևերում մրցումների ժամանակ արգելված է նաև բետա պաշարիչների օգտագործումը  
Այդ մարզաձևերն են

- Նևտաձգություն (FITA) (արգելված է նաև միջմրցումային ժամանահատվածում)
- Ավտոմոբիլային սպորտ (FIA)
- Բիլիարդ (բոլոր տեսակները) (WCBS)
- Չարթս (WDF)
- Գոլֆ (IGF)
- Հրաձգություն (ISSF, IPC) (արգելված նաև միջմրցումային ժամանահատվածում)
- Դահուկային սպորտ/ սևուբորդ (FIS) ներառյալ ֆրիստայլ, դահուկացատկ



Բետա պաշարիչների ցուցակում ներառված են հետևյալ նյութերը՝

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| • ացլբուտոլ,  | • լարետալոլ,    |
| • ալպրենոլոլ, | • լևոբունոլոլ,  |
| • ատենոլոլ,   | • մետիպրանոլոլ, |
| • բետաքսոլոլ, | • մետրոպրոլոլ,  |
| • բիսոպրոլոլ, | • նադոլոլ,      |
| • բունոլոլ,   | • օքսպրենոլոլ,  |
| • կարտեոլոլ,  | • պինդոլոլ,     |
| • կարվեդիլոլ, | • պրոպրանոլոլ,  |
| • սելիպրոլոլ, | • սոտալոլ,      |
| • էսմոլոլ,    | • տիմոլոլ:      |