

QADAĞAN EDİLMİŞ MADDƏLƏR VƏ ÜSULLARIN SİYAHISI



AMADA
STAY CLEAN

Qadağan edilmiş Maddələrin və Üsulların Siyahısı ÜADA tərəfindən təsdiq edilməli, İngilis və Fransız dillərinə çap olunmalıdır. İngilis və Fransız dillərində olan tərcümələrlə bağlı hər-hansı bir mübahisəli məsələlər yarandıqda, İngilis dilində olan versiyaya üstünlük verilməlidir.

Nəzərdə tutulmuş Siyahı 2018-ci ilin Yanvarın 1-dən qüvvəyə minir.

HƏR ZAMAN QADAĞAN EDİLMİŞ MADDƏLƏR VƏ ÜSULLAR

YARIŞMA MÜDDƏTİ VƏ YARIŞMADAN
KƏNAR MÜDDƏT

ÜMUMDÜNYA ANTİDOPİNG MƏCƏLLƏSİNİN 4.2.2-Cİ MADDƏSİNƏ ƏSASƏN, BÜTÜN QADAĞAN EDİLMİŞ MADDƏLƏR (KİMYƏVİ MADDƏLƏR NƏZƏRDƏ TUTULUR) "XÜSUSİ MADDƏLƏR" KİMİ QƏBUL EDİLMƏLİDİR, İSTİSNANI SİNİF S1, S2, S4.4, S4.5, S6.A, VƏ QADAĞAN EDİLMİŞ ÜSULLAR – M1, M2 VƏ M3 – TƏŞKİL EDİR.

QADAĞAN EDİLMİŞ MADDƏLƏR

S0 TƏSDİQ EDİLMƏYƏN MADDƏLƏR

İstənilən farmakoloji maddə Siyahının müvafiq hissələrində göstərilmədiyi və istənilən dövlət səhiyyəsinin tənzimləyici təşkilatı tərəfindən insanlarda terapevtik məqsədlərlə istifadə üçün yararlı olmasını təsdiqləyən qərar mövcud olmadığı hallarda (yeni, klinikaya qədər və ya kliniki hazırlıq mərhələsində olan, yaxud da istifadəsi dayandırılan, həmçinin nümayiş tipli dərman vasitələri, yalnız baytarlıq xidmətlərində istifadəyə yararlı sayılan dərman vasitələri) hər zaman qadağan hesab olunur.

S1 ANABOLİK VASİTƏLƏR

Anabolik vasitələr qadağan edilir.

1. ANABOLİK ANDROGEN STEROİDLƏR (AAS)

a. Ekzogen* AAS, o cümlədən:

1-Androstenediol [5 α -androst-1-ene-3 β ,17 β -diol];
1-Androstenedion [5 α -androst-1-ene-3,17-dion];
1-Androsteron [3 α -hidroksi-5 α -androst-1-ene-17-on];
1-Testosteron [17 β -hidroksi-5 α -androst-1-en-3-on];
4-Hidroksitestosteron [4,17 β -dihidroksiandrost-4-en-3-on];
Bolandiol [estr-4-ene-3 β ,17 β -diol];
Bolasteron;
Calusteron;
Clostebol;
Danazol [(1,2)joksazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-in-17 α -ol];
Dehidroxlormetiltestosteron [4-xloro-17 β -hidroksi-17 α -metilandrosta-1,4-dien-3-on];
Dezoksimetilttestosteron [17 α -metil-5 α -androst-2-en-17 β -ol];
Drostanolon;
Etilestrenol [19-norpregna-4-en-17 α -ol];
Fluoksimesteron;
Formebolon;
Furazabol [17 α -metil [1,2,5]joksadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androst-17 β -ol];
Gestrinon;
Mestanolon;
Mesterolon;
Metandienon [17 β -hidroksi-17 α -metilandrosta-1,4-dien-3-on];

Metenolon;
Metandriol;
Metasteron [17 β -hidroksi-2 α ,17 α -dimetil-5 α -androst-3-on];
Metildienolon [17 β -hidroksi-17 α -metilestra-4,9-dien-3-on];
Metil-1-testosteron [17 β -hidroksi-17 α -metil-5 α -androst-1-en-3-on];
Metil-1-testosteron [17 β -hidroksi-17 α -metil-5 α -androst-1-en-3-on];
Metilnortestosteron [17 β -hidroksi-17 α -metilestr-4-en-3-one];
Metiltestosteron;
Metribolon [metiltrienolon, 17 β -hidroksi-17 α -metilestr-4,9,11-trien-3-on];
Mibolon;
Narboleton;
Norklostebol;
Noretandrolon;
Oksabolon;
Oksandrolon;
Oksimesteron;
Oksimetolon;
Prostanozol [17 β -[[tetrahidropiran-2-il]oksi]-1'Hpirazolo[3,4:2,3]-5 α -androst-3-on];
Quinbolon;
Stanozolol;
Stenbolon;
Tetrahydrogestrinon [17-hidroksi-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-on];
Trenbolon [17 β -hidroksiestr-4,9,11-trien-3-on];
və oxşar kimyavi struktura və ya oxşar bioloji təsira (-lərə) malik olan digər maddələr.

b. Endogen AAS, əgər ekzogen təyin edilir:**
19-Norandrostenediol [estr-4-ene-3,17-diol];
19-Norandrostenedione [estr-4-ene-3,17-dione];
Androstanolon [5 α -dihidrotestosteron, 17 β -hidroksi-5 α -androstan-3-on];
Androstenediol [androst-5-ene-3 β ,17 β -diol];
Androstenedione [androst-4-ene-3,17-dione];
Boldenone;
Boldione [androsta-1,4-diene-3,17-dione];
Nandrolon [19-nortestosteron];
Prasteron [dehidroepiandrosteron, DHEA, 3 β -hydroxyandrost-5-en-17-on];
Testosteron; və digər metabolit və izomerləri, o cümlədən [siyahı bununla məhdudlaşmır]; və digər metabolit və izomerləri, o cümlədən [siyahı bununla məhdudlaşmır];
3 β -Hidroksi-5 α -androst-17-on;

5a-Androst-2-ene-17-on;
 5a-Androstan-3a,17a-diol;
 5a-Androstan-3a,17b-diol;
 5a-Androstan-3b,17a-diol;
 5a-Androstan-3b,17b-diol;
 5B-Androstan-3a,17b-diol;
 7a-Hidroksi-DHEA;
 7B-Hidroksi-DHEA;
 4-Androstenediol (androst-4-ene-3b, 17b-diol);
 5-Androstenedion (androst-5-ene-3,17-dione);
 7-Keto-DHEA;
 19-Norandrosteron;
 19-Noretioholanalone;
 Androst-4-ene-3a,17a-diol;
 Androst-4-ene-3a,17b-diol;
 Androst-4-ene-3b,17a-diol;
 Androst-5-ene-3a,17a-diol;
 Androst-5-ene-3a,17b-diol;
 Androst-5-ene-3b,17a-diol;
 Androsteron;
 Epi-dihidrotosteron;
 Epi-testosteron;
 Etioxolanolon.

2. DİĞƏR ANABOLİK MADDƏLƏR

O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

- Klenbuterol;
- Selektiv androgen reseptorlar modulyatorları (SARMs, yəni, andarin, LGD-4033, ostarin və RAD140);
- Tibolon;
- Zeranol;
- Zilpaterol.

Bu hissədə aşağıdakılar nəzərə alınmalıdır:

- * " ekzogen " - bədəndə təbii şəraitdə birincili olaraq ifraz edilməyən maddələrə aiddir.
- ** " endogen " - bədəndə təbii şəraitdə birincili olaraq ifraz edilən maddələrə aiddir.

S2

PEPTİD HORMONLARI, BÖYÜMƏ FAKTORLARI, ONLARA AİD MADDƏLƏR VƏ MİMETİKLƏR

Aşağıdakı maddələr və oxşar kimyəvi struktura və ya bioloji xüsusiyyətlərə malik olan digər maddələr qadağan olunur:

1. Eritropoetinlər (EPO) və eritropoezi artıran maddələr, o cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan

1.1. Eritropoetin-Reseptor aqonistləri:

- Darbepoetin (dEPO);
- Eritropoetinlər (EPO);
- EPO əsaslı maddələr (EPO-Fc; metoksi polietilen qlikol-epoetin beta (CERA));
- EPO-mimetik agentlər və onların maddələri (yəni CNTO 530 və peginezatid)

1.2. Hipoksiya-induksiya edilən faktorun (HIF) aktivasiya agentləri

- Arqon;
- Kobalt;
- Molidustat;
- Roksadustat (FG-4592)
- Ksenon

1.3 GATA inhibitorları (transkripsiya faktorlarına aid olan zülal), yəni K-11706;

1.4 TGF-beta (TGF- β) inhibitorları (toxuma böyümə faktoru), yəni

- Luspatercept;
- Sotatersept.

1.5 Təbii bərpəedici reseptor aqonistləri, yəni

- Asialo EPO;
- Karbamilatmış EPO (CEPO)

2. Peptid Hormonlar və Hormon modulyatorları,

2.1 Xorionik Qonadotropin (CG) və lüteinizəedici Hormon (LH) və onların ifrazatını stimullaşdıran faktorları (releasing), yəni buserelin, deslorelin, gonadorelin, goserelin, leuprorelin, nafarelin və triptorelin kişilərdə.

2.2 Kortikotropinlər və onların ifrazatını stimullaşdıran faktorları (releasing), yəni kortikorelin.

2.3 Böyümə Hormonu (GH) və onun ifrazatını stimullaşdıran faktorları (releasing), o cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan

Böyümə Hormonunun fraqmentləri, yəni AOD-9604 və hGH 176-191

- Böyümə Hormonunun "Releasing" Hormonu (GHRH) və onun analogları, yəni CJC-1293, CJC-1295, sermorelin və tezamorelin;
- Böyümə Hormonunun Sekretaqqları (GHS), yəni grelin və grelin mimetikləri, yəni anamorelin, ipamorelin və tabimorelin;
- GH-"Releasing" Peptidləri (GHRPs), yəni aleksamore-

Fibroblast Böyümə Faktorları (FGFs);

Hepatosit Böyümə Faktortarı (HGF);

İnsulina bənzər Böyümə Faktoru-1 (IGF-1) və onun analogları;

Mexaniki Böyümə Faktortarı (MGFs);

"Platelet-Derived Growth Factor" (Trombositlarda ifraz olunan Böyümə Faktoru) (PDGF);

Timosin- β 4 və onun törəmələri, yəni TB-500

"Vascular-Endothelial Growth Factor" (Damar-endotel Böyümə Faktoru) (VEGF) və ya hər-hansı bir digər əzələ, vətər və ya bağların zülallarının sintezi/parçalanması, vaskulyarizasiyası, enerji istifadəsi, reqenerativ xüsusiyyətləri və ya liflər tipli bağlanmasına təsir edəcək böyümə faktorları.

Və ya hər-hansı digər böyümə faktorları və ya böyümə faktorun modulyatorları əzələ, vətər və ya bağların zülal sintezi/parçalanması, vaskulyarizasiya, enerji istifadəsi, reqenerativ xüsusiyyətləri və ya vətər növlərinin dəyişdirilməsi.

S3 BETA-2 AQONİSTLƏR

Bütün selektiv və qeyri-selektiv beta-2 aqonistləri, o cümlədən bütün optik izomerləri, qadağan olunur.

O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

Fenoterol;
Formoterol;
Higenamin;
Indakaterol;
Olodaterol;
Prokaterol;
Reproterol;
Salbutamol;
Salmeterol;
Terbutalin;
Tulobuterol
Vilanterol.

İstisna aşağıdakılar təşkil edir:

- İnhalasiya olunan salbutamol: 24 saat ərzində maksimal 1600 mikrogram bölünmüş dozalarda və istənilən dozadan başlayaraq 12 saat müddətindən 800 mikqramı keçməmək şərti ilə;
- İnhalasiya olunan formoterol: maksimal daxil olunan doza 54 mikrogram 24 saat ərzində;
- İnhalasiya olunan salmeterol: maksimal 200 mikrogram 24 saat ərzində.

Sidikdə aşkar olunan miqdar salbutamol üçün 1000 ng/ml, formoterol üçün isə, 40 ng/ml artıq olduqda, nəzərdə tutulan terapevtik dozadan artıq sayılır və Qeyri-əlvərişli Analiz Nəticəsi kimi qiymətləndirilir, əgər Atlet (kontrollu farmasevtik tədqiqat) nəticəsində sübut edə bilər ki, həmin nəticə dərman vasitəsinin yuxarıda göstərilən qaydalara əsasən terapevtik dozadan maksimal dozaya qədər (inhalyasiya yolu ilə) qəbul edilməsi zamanı yaranmışdır.

S4 HORMON VƏ METABOLİK MODULYATORLAR

Aşağıdakı hormon və metabolik modulyatorlar qadağan edilir:

1. Aromataza inhibitorları, o cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

4-Androsten-3,6,17 trion [6-oxo]; Aminoglutetimid;
Anastrozol; Androsta-1,4,6-trien-3,17-dion [androsta-trienedion]; Androsta-3,5-dien-7,17-dion [arimistan];
Exemestan;
Formestan;
Letrozol;
Testolakton.

2. Selektiv estrogen reseptor modulatorları (SERMs), o cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

Raloksifen;
Tamoksifen;
Toremifen.

3. Digər anti-estrogen maddələr, o cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

Clomifen;
Ciklofenil;
Fulvestrant.

4. Mıostatin funksiya [-larını] modifikasiya edən maddələr, o cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan: mıostatin inhibitorları.

5. Metabolik modulyatorlar:

- 5.1. AMP-aktivasiyaedici protein kinazanın (AMPK) aktivatorları, yəni AICAR, SR9009; və Peroksisom Proliferator Aktivasiyaedici Reseptor δ (PPAR δ) aqonistləri, yəni 2-[2-metil-4-[[4-metil-2-[4-(trifluorometil) fenil]tiazol-5-yl]metiltio]fenoksi] asetat turşusu (GW 1516;GW501516)
- 5.2. İnsulin və insulin-mimetikləri;
- 5.3. Meldonium;
- 5.4. Trimetazidin.

S5 DİURETIKLƏR VƏ GİZLƏDİCİ MADDƏLƏR

Aşağıdakı diuretiklər və gizlədici maddələr, o cümlədən oxşar kimyəvi struktura və ya bioloji təsira (-lərə) malik olan digər maddələr qadağan olunur.

O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

- Desmopressin; probenesid; plazma "ekspandərləri" (plazma həcmi artırən maddələr), yəni albuminin venadaxili inyeksiyası, dekstran, hidroksetill nişasta və manitol;
- Asetazolamid; amilorid; bumetanid; kanrenon; xlortalidon; etakrin turşusu; furosemid; indapamid; metolazon; spironolakton; tiazidlər, yəni bendroflumetiazid, xlorotiazid və hidroxlorotiazid; triamteren və vaptanlar, yəni tolvaptan.

İstisna:

- Drospirenon; pamabrom; və karboanhidraza inhibitorları oftalmoloji məqsədlərlə tətbiqi (yəni, dorzolamid, brinzolamid);
- Stomatoloji anesteziyada felipressinin yerli istifadəsi.

İdmançı tərəfindən təqdim edilən nümunələrdə hər zaman və ya yarış zamanı aşağıdakı maddələrin aşkar edilməsi qadağan edilmiş hallar kimi qəbul edilir: formoterol, salbutamol, katin, metilefedrin və psevdofedrin, diuretiklər və ya gizlədici maddələrlə birlikdə olduğu halda, Qeyri-alverişli Analiz Nəticəsi istisnani yalnız o hallar təşkil edir ki, İdmançının həmin maddə ilə birgə qəbul edilmiş diuretik və ya gizlədici maddə ilə birlikdə istifadəsi üçün Terapevtik İstifadə üçün İstisna (Tİİ) icazəsi vardır.

QADAĞAN EDİLMİŞ ÜSULLAR

M1 QAN VƏ QAN KOMPONENTLƏRİNƏ DAİR MANİPULYASIYALAR

-Aşağıdakılar qadağan edilir:

1. Qan dövrəni sistemina istənilən miqdarda autoloji, allojenik (homoloji) və ya heterogen qan, yaxud da istənilən mənşəli eritrosit məhsullarının yeridilməsi və ya təkrar istifadəsi.

2. Oksigenin mənimsənilməsi, nəql və ya çatdırılmasını süni şəkildə gücləndirən. O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan: Kimyəvi maddələr; efaprosiral (RSR13) və modifikasiya edilmiş hemoqlobin məhsulları, yəni hemoqlobin əsasında hazırlanmış qan əvəzədiciləri və mikrokapsula şəklində olan hemoqlobin məhsulları, istisnani inhalyasiya şəklində köməkçi oksigen istifadəsi təşkil edir.

3. Qan və ya qan komponentləri ilə istənilən damardaxili manipulyasiyalar (həm fiziki, həm də kimyəvi).

M2 KİMYƏVİ VƏ FİZİKİ MANİPULYASIYALAR

Aşağıdakılar qadağan edilir:

1. Doping Nəzarəti zamanı toplanan Nümunələrin tamlığı və qorunmasına təsir edə biləcək istənilən saxtalaşdırma və saxtalaşdırma cəhdləri.
O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan: Sidiyin dəyişdirilməsi və/və ya saxtalaşdırılması; saxtalaşdırma, yəni proteazalar,
2. 12 saat ərzində 100 mL-dən çox venadaxili infuziyalar və/ və ya inyeksiyalar, istisnani xəstəxanadaxili müalicə, cərrahi proseduralar və ya kliniki tədqiqatlar təşkil edir.

M3 GEN DOPİNQİ

Yarışma performansını (fiziki göstəriciləri, tərcüm.) artıran aşağıdakılar qadağan edilir:

1. Nuklein turşuları polimerləri və ya nuklein turşuların analoglarının köçürülməsi.
2. Genom sıralanmasını dəyişdirən maddələrinin istifadəsi və/və ya gen ekspressiyasının transkripsional və ya epigenetik idarəedilməsi.
3. Normal və ya genetik modifikasiya edilmiş hüceyrələrinin istifadəsi.

YARIŞMA MÜDDƏTİNDƏ QADAĞAN EDİLMİŞ MADDƏLƏR VƏ ÜSULLAR

YUXARIDA GÖSTƏRİLƏN S0-S5 VƏ M1-M3 BƏNDLƏRDƏ MÜƏYYƏN EDİLMİŞ KATEQORİYALARA ƏLAVƏ OLARAQ AŞAĞIDAKI KATEQORİYALAR YARIŞMA MÜDDƏTİNDƏ QADAĞAN EDİLİR

QADAĞAN EDİLMİŞ MADDƏLƏR

S6

STİMULYANTLAR

Bütün stimulyantlar, o cümlədən bütün optik izomerlər, yəni müvafiq olaraq d- və l-, qadağan edilir.

Stimulyantlara aiddir:

a: Qeyri-spesifik Stimulyantlar:

Adrafinil;
Amfepramon;
Amfetamin;
Amfetaminil;
Amifenazol;
Benfluoreks;
Benzilpiperazin;
Bromantan;
Clobenzoreks;
Cokain;
Cropropamid;
Crotetamid;
Fenkamin;
Fenitillin;
Fenfluramin;
Fenproporeks;
Fonturasetam [4-fenilpirasetam (karfedon)];
Furfenoreks;
Lisdeksamfetamin;
Mefenoreks;
Mefentermin;
Mesokarb;
Metamfetamin (d-);
p-metilamfetamin;
Modafinil;
Norfenfluramin;
Phendimetrazin;
Phentermin;
Prenilamin;
Prolintan.

Bu hissədə xüsusü vurğulanmayan stimulyantlar Spesifik Maddə (Specific Substance) kimi qəbul olunur.

b: Spesifik Stimulyantlar.

O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

4-Methylhexan-2-amine (methylhexaneamine);
Benzfetamin;
Catin**;
Catinon və onun analogları, yəni mefedron, metedron, və α-pirrolidinovalerofenon;
Dimetilamfetamin;
Efedrin***;
Epinefrin**** (adrenalin);
Etamivan;
Etilamfetamin;
Etilefrin;
Famprofazon;
Fenbutrazat;
Fenkamfamin;
Heptaminol;
Hidroksiamfetamin (parahidroksiamfetamin);
Izometepten;
Levmetamfetamin;
Meklofenoksat;
Metilenedioksimetamfetamin;
Metilefedrin***;
Metilfenidat;
Niketamid;
Norfenefrin;
Oktopamin;
Oksilofrine (metilsinefrin);
Pemolin;
Pentetrazol;
Phenetilamin və onun törəmələri;
Phenmetrazin;
Phenprometamin;
Propilheksedrin;
Psevdoefedrin*****;
Selegilin;
Sibutramin;
Strixnin;
Tenamfetamin (metilenedioksiamfetamin);
Tuaminoheptan;
və digər oxşar kimyavi struktura və ya bioloji effekt (-lər)ə malik olan maddələr.

İstisna

- Klonidin;

Yerli oftalmoloji istifadə üçün tətbiq olunan imidazol törəmələri və 2018-ci ilin Monitoring Proqramına daxil edilən digər stimulyantlar*.

- * Bupropion, kofein, nikotin, fenilefrin, fenilpropanolamin, pipradrol, və sinefrin: Həmin maddələr 2018-ci ilin Monitoring Proqramına daxil edilib və Qadağan olunmuş Maddələr Siyahısına daxil deyildir.
- ** Cathine (Katin): Onun konsentrasiyası sidikdə 5 mkgr/ml-dan artıq olduğu halda qadağan olunur.
- *** Efedrin və metilefedrin: Hər birinin sidikdə konsentrasiyası 10mkgr/ml-dan artıq olduğu halda qadağan olunur.
- **** Epinefrin (adrenalin): Yerli istifadə zamanı, yəni nazal, oftalmoloji, yaxud da digər anestezioloji dərmanlarla birlikdə istifadə edildikdə qadağan olunmur.
- ***** Pseudoefedrin: Onun sidikdə konsentrasiyası 150mkgr/ml-dan artıq olduğu halda qadağan olunur.

S7 NARKOTİKLƏR

Qadağan edilir:

Buprenorfin;
Dekstromoramid;
Diamorfin (heroin);
Fentanil və onun törəmələri;
Hidromorfon;
Metadon;
Morfin;
Nikomorfin;
Oksikodon;
Oksimorfon;
Pentazosin;
Petidin.

S8 KANNABİNOİDLƏR

Qadağan edilir:

- Tabii, yəni, kannabis, həşiş və mariyuana
- Sintetik kanabinoidlər, yəni Δ^9 -tetrahidrokannabinol (THC) və digər kannabimimetiklər

İstisna

- Kannabidiol.

S9 GLUKOKORTİKOIDLƏR

Bütün qlükokortikoidlər oral, venadaxili, əzələdaxili və ya rektal təyin olunduğu halda qadağan edilir.

O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmayan:

Betametazon;
Budesonid;
Kortizon;
Deflazakort;
Deksametazon;
Flutikazon;
Hidrokortizon;
Metilprednizolon;
Prednizolon;
Prednizon;
Triamsinolon.

MÜƏYYƏN İDMAN NÖVLƏRİNDƏ QADAĞAN EDİLMİŞ MADDƏLƏR

P1 BETA-BLOKATORLAR

Beta-blokatorlar Yarışma zamanı yalnız aşağıdakı idman növlərində qadağan edilir, əlavə olaraq, xüsusi göstərilmiş idman növlərində Yarışmadan kənar müddətdə də qadağan edilir.

- Archery (WA)* - oxatma
- Automobile (FIA) - avtomobil
- Billiards (all disciplines) (WCBS) - bilyard (bütün növləri)
- Darts (WDF) - mizraq
- Golf (IGF) - qolf
- Shooting (ISSF, IPC)* - atıcılıq
- Skiing/Snowboarding (FIS) - xizəksürmə, snouboard - xizəklə atlanmaq, "freestyle aerials/halfpipe" və snouboard halfpipe/big air - açıq havada "sərbəst tullanmalar/ yarıpəyp" və snouboard.
- Sualtı idman növləri (CMAS) - davamlı nəfəsi saxlamaqla, hərəkətlər və onlarsız, dinamik apnoe (nəfəsi saxlama), hərəkətlər və onlarsız, sərbəst nəfəsi saxlama hərəkətləri, "Jump Blue" apnoea, spearfishing (nizə ilə balıqtutma), statik apnoe, nişana atış, və müxtəlif apnoe növləri.

*Yarışmadan kənar müddətdə əlavə olaraq qadağan edilir

O cümlədən, lakin bununla məhdudlaşmır:

Acebutolol;	Labetalol;
Alprenolol;	Levobunolol;
Atenolol;	Metipranolol;
Betaksolol;	Metoprolol;
Bisoprolol;	Nadolol;
Bunolol;	Oksprenolol;
Carteolol;	Pindolol;
Karvedilol;	Propranolol;
Seliprolol;	Sotalol;
Esmolol;	Timolol.

www.wada-ama.org



www.wada-ama.org

Qadağan edilmiş Maddələr və Üsullar Siyahısı Ümumdünya Antidoping Agentliyinə məxsusdur. İngilis və Fransız dillərində dərc edilməlidir. İngilis, Fransız və ya digər tərcümə edilmiş dillər arasında ziddiyət yaranarsa, İngilis dili üstünlük təşkil edəcək.



**WORLD
ANTI-DOPING
AGENCY**