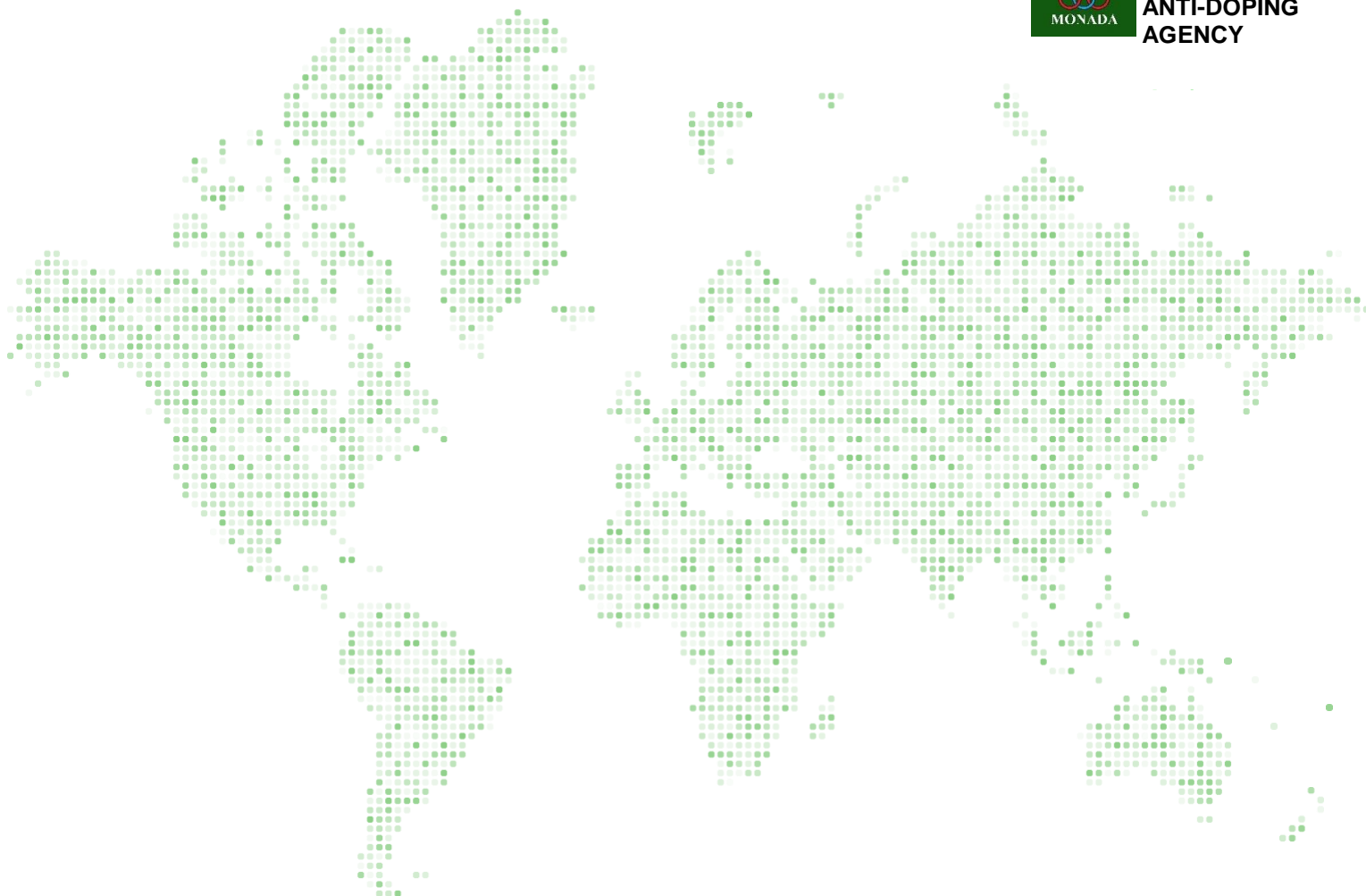




MONGOLIAN
NATIONAL
ANTI-DOPING
AGENCY



**ДЭЛХИЙН ДОПИНГИЙН ЭСРЭГ КОДЕ
ОЛОН УЛСЫН СТАНДАРТ**

ХОРИГЛОСОН ЖАГСААЛТ 2024

Энэ жагсаалтыг 2024 оны 1 дүгээр сарын 1-нээс эхэлж мөрдөнө.

Хориглосон жагсаалтын ДДЭА-аас Англи хэл дээр гаргасан эхээс хөрвүүлсэн бөгөөд Англи болон Монгол хэлний хооронд зөрүү гарвал Англи хэл дээрх хувилбарыг баримтална

АГУУЛГА

Доорх өвчний нөхцөл байдлын жишээний жагсаалт бүрэн дүүрэн биш гэдгийг анхаарна уу.

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН БОДИСУУД БА АРГУУД

S0 Батлагдаагүй бодисууд	4
S1 Анаболик бодисууд	5
Эрэгтэй гипогонадизм зэрэг өвчний эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	
S2 Пептид дааврууд, өсөлтийн хүчин зүйлүүд, тэдэнтэй хамааралтай бодисууд ба миметикүүд	7
Цус багадалт, эрэгтэй гипогонадизм, өсөлтийн дааврын дутагдал зэрэг өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	
S3 Бета-2 агонистууд	9
Багтраа ба бусад амьсгалын замын эмгэгүүд гэх мэт өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	
S4 Даавар ба бодисын солилцооны модуляторууд	10
Хөхний хавдар, чихрийн шижин, үргүйдэл (эмэгтэй), өндгөвчний полицист хам шинж зэрэг өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	
S5 Шээс хөөх ба далдлагч бодисууд	12
Зүрхний дутагдал, даралт ихсэх зэрэг өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	
M1 – M2 – M3 Хориглосон аргууд	13

ТЭМЦЭЭНИЙ ҮЕД ХОРИГЛОСОН БОДИСУУД БА АРГУУД

S6 Стимуляторууд	14
Анафилакс, анхаарал алдагдлын хэт идэвхжилийн эмгэг (ADHD), томуу ба томуугийн хам шинж зэрэг өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	
S7 Наркотикууд	16
Өвдөлт, ялангуяа булчин араг ясны системийн гэмтэл зэрэг өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	
S8 Каннабиноидууд	17
S9 Глюкокортикоидууд	18
Харшил, анафилакс, багтраа, гэдэсний үрэвсэлт өвчин зэрэг өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	

ЗАРИМ СПОРТОД ХОРИГЛОСОН БОДИСУУД

P1 Бета хоригууд	19
Зүрхний дутагдал, даралт ихсэх зэрэг өвчнүүдийн эмчилгээнд хэрэглэдэг эмүүдээс эдгээр бодис(ууд)-ын заримыг нь хязгаарлалтгүйгээр олж болно.	

СЭДВИЙН ИНДЕКС	20
----------------------	----

ДЭЛХИЙН ДОПИНГИЙН ЭСРЭГ ХУУЛЬ ХОРИГЛОСОН ЖАГСААЛТ 2024

2024 ОНЫ 1 ДҮГЭЭР САРЫН 1-НЭЭС ХҮЧИН ТӨГӨЛДӨР БОЛНО.

Танилцуулга

Хориглосон жагсаалт бол Дэлхийн Допингийн Эсрэг Хөтөлбөрийн хүрээнд заавал мөрдөх Олон Улсын Стандарт юм.

Дэлхийн Допингийн Эсрэг Агентлаг /ДДЭА/-аас Жагсаалтыг жил бүр шинэчлэн гаргадаг. Энэ *Жагсаалтыг* нь 2024 оны 1 дүгээр сарын 1-ний өдрөөс мөрдөж эхэлнэ.

Хориглосон жагсаалтын албан ёсны эхийг ДДЭА-аас баталж, англи болон франц хэл дээр хэвлэгдэнэ. Англи болон Франц хэл дээрх хувилбаруудын хооронд зөрүү гарсан тохиолдолд Англи хэл дээрх хувилбарыг баримтлах болно.

Хориглосон Бодисууд ба *Хориглосон Аргуудын жагсаалтад* ашигласан зарим нэр томъёог доор харуулав.

Тэмцээний үед хориглосон

ДДЭА-аас тухайн спортын хувьд өөрөөр тодорхойлоогүй бол *Тэмцээний үе* гэдэг нь тэмцээний өмнөх өдрийн 23 цаг 59 минутаас эхлээд *Тэмцээн* болон *Дээж* цуглуулах үйл ажиллагаа дуусах хүртэлх хугацааг хэлнэ.

Бүх цаг үед хориглосон

Кодед тодорхойлсон *Тэмцээний* болон *Тэмцээний бус үед* хориглосон бодис ба аргыг хэлнэ.

Тусгайлан заагдсан ба Тусгайлан заагдаагүй бодис

Дэлхийн Допингийн Эсрэг Кодийн 4.2.2-р зүйлд заасны дагуу 10-р зүйлийг хэрэглэх зорилгоор *Хориглосон жагсаалтад* зааснаас бусад тохиолдолд бүх *Хориглосон Бодисуудыг Тусгайлан Заагдсан Бодис* гэж тодорхойлно.

Хориглосон жагсаалтад Тусгайлан Заагдсан Арга гэж *Тусгайлан заагаагүй* бол хориглосон аргыг тусгай гэж үзэхгүй. 4.2.2 зүйлд тодорхойлсон *Тусгайлан заасан Бодис* ба *Аргуудыг* тайлбарлахдаа ямар ч тохиолдолд бусад бодис, аргуудаас бага ач холбогдолтой, бага аюултай гэж үзэж болохгүй. Харин эдгээр нь ердөө л *Тамирчин* спортын гүйцэтгэлээ сайжруулахаас өөр зорилгоор ашиглах магадлалтай бодис, арга юм.

Донтуулдаг бодисууд

Кодийн 4.2.3-д заасны дагуу донтуулдаг бодис гэдэг нь спортоос гадуур нийгэмд ихэвчлэн зүй бусаар ашигладаг бодисыг хэлнэ. Дараах бодисуудыг *Донтуулагч бодис* гэж тогтоосон болно: кокаин, диаморфин (героин), метилендиоксиметамфетамин (MDMA/”экстази”), тетрагидроканнабинол (ТГК).

Хэвлэсэн:
Дэлхийн Допингийн Эсрэг Агентлаг
Сток Эксченж Тауер
800 Плейс Викториа (1700 тоот)
Шуудангийн хайрцаг 120
Монтреал, Куйбек
Канад H4Z 1B7

www.wada-ama.org
Утас: +1 514 904 9232
Факс: +1 514 904 8650
И-мэйл: code@wada-ama.org

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН (ТЭМЦЭЭНИЙ БОЛОН ТЭМЦЭЭНИЙ БУС ҮЕД)

Энэ бүлгийн бүх хориглосон бодисууд нь *Тусгайлан Заагдсан Бодисууд*.

Жагсаалтын аль нэг бүлэгт багтаагүй ба аль нэг засгийн газрын эрүүл мэндийн асуудал хариуцсан байгууллагаас эмчилгээний зорилгоор (тухайлбал клиникийн өмнөх болон клиникийн шатанд хэрэглэж байгаа эсвэл хэрэглэхээ больсон, загвар эмүүд, зөвхөн мал эмнэлэгт хэрэглэх зөвшөөрөлтэй бодисууд гэх мэт) хэрэглэх баталгаа аваагүй фармакологийн ямар нэг бодисууд бүх цаг үеийн турш хориотой.

Энэ ангилалд ВРС-157, 2,4-Динитрофенол (DNP) ба Тропин идэвхжүүлэгчид (жишээ нь Релдесемтив ба Тирасемтив)-ээр хязгаарлагдахгүй олон төрлийн бодисууд багтана.

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН (ТЭМЦЭЭНИЙ БОЛОН ТЭМЦЭЭНИЙ БУС ҮЕД)

Энэ бүлгийн бүх хориглосон бодисууд нь *Тусгайлан Заагдаагүй Бодисууд*.

Анаболик бодисууд хориотой.

S1.1. АНДРОГЕНЫ АНАБОЛИК СТЕРОИДУУД (ААС)

Гаднаас хэрэглэсэн, үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- 1-Андростенедиол (5 α -androst-1-ene-3 β , 17 β -diol)
- 1-Андростенедион (5 α -androst-1-ene-3, 17-dione)
- 1-Андростерон (3 α -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)
- 1-Эпиандростерон (3 β -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one)
- 1-Тестостерон (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one)
- 4-Андростенедиол (androst-4-ene-3 β , 17 β -diol)
- 4-Гидрокситестостерон (4, 17 β -dihydroxyandrost-4-en-3-one)
- 5-Андростенедион (androst-5-ene-3, 17-dione)
- 7 α -Hydroxy-DHEA
- 7 β -Hydroxy-DHEA
- 7-Keto-DHEA
- 11 β -Метил-19-нортестостерон
- 17 α -Метилэпителиостанол (эпистан)
- 19-Норандростенедиол (estr-4-ene-3, 17-diol)
- 19-Норандростенедион (estr-4-ene-3, 17-dione)
- Androst-4-ene-3, 11, 17-trione (11-кетоандростенедион, адреностерон)
- Андростанолон (5 α -dihydrotestosterone, 17 β -hydroxy-5 α -androst-3-one)
- Андростенедиол (androst-5-ene-3 β , 17 β -diol)
- Андростенедион (androst-4-ene-3, 17-dione)
- Боластерон
- Болденон
- Болдион (androsta-1,4-diene-3, 17-dione)
- Калустерон
- Клостебол
- Даназол ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17 α -ol)
- Дегидрохлорметилтестостерон (4-chloro-17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one)
- Дезоксиметилтестостерон (17 α -methyl-5 α -androst-2-en-17 β -ol and 17 α -methyl-5 α -androst-3-en-17 β -ol)
- Диметандролон (7 α , 11 β -Dimethyl-19-nortestosterone)
- Дростанолон
- Эпиандростерон (3 β -hydroxy-5 α -androst-17-one)
- Эпи-дигидротестостерон (17 β -hydroxy-5 β -androst-3-one)
- Эпитестостерон
- Этилэстрэнол (19-norpregna-4-en-17 α -ol)
- Флуоксиместерон
- Формеболон
- Фуразабол (17 α -methyl [1,2,5] oxadiazolo[3',4':2,3]-5 α -androst-17 β -ol)
- Гестринон
- Местанолон

S1.1. АНДРОГЕНЫ АНАБОЛИК СТЕРОИДУУД (ААС) (үргэлжлэл)

- Местеролон
- Метандиенон (17 β -hydroxy-17 α -methylandrosta-1,4-dien-3-one)
- Метенолон
- Метандриол
- Метастерон (17 β -hydroxy-2 α ,17 α - dimethyl-5 α -androstan-3-one)
- Метил-1-тестостерон (17 β -hydroxy-17 α - methyl-5 α -androst-1-en-3-one)
- Метилклостебол
- Метилдиенолон (17 β -hydroxy-17 α -methylestra-4,9-dien-3-one)
- Метилнортестостерон (17 β -hydroxy-17 α -methylestr-4-en-3-one)
- Метилтестостерон
- Метриболон (methyltrienolone, 17 β -hydroxy-17 α -methylestra-4,9,11-trien-3-one)
- Миболерон
- Нандролон (19-нортестостерон)
- Норболетон
- Норклостебол (4-chloro-17 β -ol-estr-4-en-3- one)
- Норэтандролон
- Оксаболон
- Оксандролон
- Оксиместерон
- Оксиметолон
- Прастерон (dehydroepiandrosterone, DHEA, 3 β -hydroxyandrost-5-en-17-one)
- Простанозол (17 β -[(tetrahydropyran-2-yl) oxy]-1'H-pyrazolo[3,4:2,3]-5 α -androstande)
- Квинболон
- Станозолол
- Стенболон
- Тестостерон
- Тетрагидрогестринон (17-hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3- one)
- Тиболон
- Тренболон (17 β -hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one)
- Трестолон (7 α -Methyl-19-nortestosterone, MENT)

ба химийн ижил бүтэцтэй эсвэл биологийн ижил үйлчилгээтэй бусад бодисууд.

S1.2. БУСАД АНАБОЛИК БОДИСУУД

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

Кленбутерол, осилодростат, рактопамин, сонгомол андроген хүлээн авагч идэвхижүүлэгчид [SARMs, жишээ нь: андарин, LGD-4033 (лигандрол), энобосарм (остарин), RAD140, S-23 ба YK-11], зеранол ба зилпатерол.

ПЕПТИД ДААВРУУД, ӨСӨЛТИЙН ХҮЧИН ЗҮЙЛҮҮД, ТЭДЭНТЭЙ ТӨСТЭЙ БОДИСУУД БОЛОН МИМЕТИКУУД

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН (ТЭМЦЭЭНИЙ БОЛОН ТЭМЦЭЭНИЙ БУС ҮЕД)

Энэ бүлгийн бүх хориглосон бодисууд нь *Тусгайлан Заагдаагүй Бодисууд*.

Дараах бодисууд ба тэдгээртэй ижил химийн найрлагатай эсвэл ижил биологийн үйлчилгээтэй бусад бодисуудыг хориглоно.

S2.1. ЭРИТРОПОЭТИНУУД (EPO) БА ЭРИТРОПОЭЗД НӨЛӨӨЛДӨГ БОДИСУУД

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

S2.1.1 Эритропоэтин хүлээн авагчийн эсрэг бодисууд, жишээ нь: дарбэпоэтинууд (dEPO); эритропоэтинууд (EPO); EPO-суурилсан бүтцүүд [жишээ нь: EPO-Fc, метокси полиэтилен гликол-эпоэтин бета (CERA)]; EPO-миметик бодисууд ба тэдгээрийн бүтцүүд (жишээ нь: CNTO-530, пегинесатид).

S2.1.2 Хүчилтөрөгч дутагдлын хүчин зүйл (HIF) идэвхжүүлэгч бодисууд, жишээ нь: кобальт; дапродустат (GSK1278863); IOX2; молидустат (BAY 85-3934); роксадустат (FG-4592); вададустат (AKB-6548); ксенон.

S2.1.3 GATA ингибиторууд, жишээ нь: K-11706.

S2.1.4 Өсөлтийн хүчин зүйлийн бета (TGF- β) сигналан ингибиторуудын хувиралт жишээ нь: луспатерцепт; сотатерцепт.

S2.1.5 Төрөлхийн сэргээгч хүлээн авагчийн эсрэг бодисууд, жишээ нь: асиало EPO; карбамелжүүлсэн EPO (CEPO).

ПЕПТИД ДААВРУУД, ӨСӨЛТИЙН ХҮЧИН ЗҮЙЛҮҮД, ТЭДЭНТЭЙ ТӨСТЭЙ БОДИСУУД БОЛОН МИМЕТИКУУД

S2.2. ПЕПТИД ДААВРУУД БА ТЭДГЭЭРИЙГ ЧӨЛӨӨЛӨГЧ ХҮЧИН ЗҮЙЛҮҮД

S2.2.1 Эрэгтэйчүүдэд Тестостерон-идэвхжүүлэгч пептидүүд, үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Хорионик гонадотропин (CG),
- Лютеинжүүлэгч даавар (LH),
- Гонадотропин - чөлөөлөгч даавар (GnRH, гонадорелин) ба түүний агонист аналогууд (жишээ нь: бусерелин, деслорелин, госсерелин, гистрелин, леупрорелин, нафарелин ба трипторелин).
- Кисспептин ба түүний агонист аналогууд

S2.2.2 Кортикотропинууд ба тэдгээрийг чөлөөлөгч хүчин зүйлүүд жишээ нь: кортикорелин ба тетракосактид.

S2.2.3 Өсөлтийн даавар (GH), түүний аналогууд болон фрагментууд, үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Өсөлтийн дааврын аналогууд, жишээ нь: лонапегсоматропин, сомапацитан, соматрогон
- Өсөлтийн дааврын фрагментууд, жишээ нь: AOD-9604 ба hGH 176-191;

S2.2.4 Өсөлтийн дааврыг чөлөөлөгч хүчин зүйлүүд, үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Өсөлтийн дааврыг чөлөөлөгч даавар (GHRH) ба түүний аналогууд (жишээ нь: CJC-1293, CJC-1295, серморелин ба тесаморелин)
- Өсөлтийн дааврын шүүрлүүд (GHS) түүний миметикүүд [жишээ нь: анаморелин, капроморелин, ибутаморен (MK-677), леноморелин (грелин), ипаморелин, мациморелин ба табиморелин]
- GH-чөлөөлөгч пептидүүд (GHRPs) [жишээ нь: алексаморелин, GHRP-1, GHRP-2 (пралморелин), GHRP-3, GHRP-4, GHRP-5, GHRP-6, ба эксаморелин (гексарелин)]

S2.3. ӨСӨЛТИЙН ХҮЧИН ЗҮЙЛҮҮД БА ТЭДГЭЭРИЙГ ИДЭВХИЖҮҮЛЭГЧИД

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Фибробласт өсөлтийн хүчин хүчин зүйлүүд (FGFs)
- Элэгний эсийн өсөлтийн хүчин зүйл (HGF)
- Инсулин төст өсөлтийн хүчин зүйл-1 (IGF-1, мэкасэрмин) ба түүний аналогууд
- Механик өсөлтийн хүчин зүйлүүд (MGFs)
- Ялтсан эсийн өсөлтийн хүчин зүйл (PDGF)
- Тимозин-β4 ба түүний уламжлалууд жишээ нь: TB-500
- Судас-эндотелийн өсөлтийн хүчин зүйл (VEGF)

булчин, шөрмөс, холбоосны уургийн нийлэгжилт/задрал, судасжилт, энерги зарцуулалт, нөхөн төлжилт ба ширхэглэг холбоосонд нөлөөлөх бусад өсөлтийн хүчин зүйлүүд ба өсөлтийн хүчин зүйл идэвхжүүлэгчид.

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН (ТЭМЦЭЭНИЙ БОЛОН ТЭМЦЭЭНИЙ БУС ҮЕД)

Энэ бүлгийн бүх хориглосон бодисууд нь *Тусгайлан Заагдсан Бодисууд*.

Сонгомол ба сонгомол бус бүх бета-2 агонистууд, түүний бүх оптик изомерууд хориотой. Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Арформотерол
- Индакатерол
- Репротерол
- Третоквинол (триметоквинол)
- Фенотерол
- Левосальбутамол
- Сальбутамол
- Тулобутерол
- Формотерол
- Олодатерол
- Салметерол
- Вилантерол
- Хигенамин
- Прокатерол
- Тербуталин

ҮЛ ХАМААРАХ

- Сальбутамолын цацлага: дээд тун 1600 микрограм ба түүнийг 24 цагт хувааж хэрэглэнэ. Тун 8 цагт 600 микрограм-аас ихгүй байна;
- Формотеролын цацлага: дээд тун нь 24 цагт 54 микрограм;
- Салметролын цацлага: дээд тун нь 24 цагт 200 микрограм;
- Вилантеролын цацлага: дээд тун нь 24 цагт 25 микрограм.

АНХААРАХ

Эмчилгээний зорилгоор (цацлагаар) дээр дурдсан хамгийн их хэмжээгээр, цацлагаар хэрэглэсний үр дагавар гэдгийг нотолсноос бусад тохиолдолд тамирчны шээсэнд сальбутамолын хэмжээ 1000 нг/мл эсвэл формотерол 40 нг/мл -ээс хэтэрвэл фармакокинетикийн судалгааны дүнд үндэслэн хэвийн бус үр дүн буюу *Сөрөг Аналитик Илэрц (AAF)* гэж тооцно.

S4

ДААВАР БА БОДИСЫН СОЛИЛЦООНЫ МОДУЛЯТОРУУД

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН (ТЭМЦЭЭНИЙ БОЛОН ТЭМЦЭЭНИЙ БУС ҮЕД)

Энэ бүлгийн S4.1 ба S4.2 -ийн хориглосон бодисууд нь *Тусгайлан Заагдсан Бодисууд*, S4.3 ба S4.4 -ийн хориглосон бодисууд нь *Тусгайлан Заагдаагүй Бодисууд*.

Дор дурдсан даавар ба бодисын солилцоо идэвхжүүлэгчид хориотой.

S4.1. ҮНЭРТ ДАРАНГУЙЛАГЧИД

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- 2-Андростенол (5 α -androst-2-en-17-ol)
- 2-Андростенон (5 α -androst-2-en-17-one)
- 3-Андростенол (5 α -androst-3-en-17-ol)
- 3-Андростенон (5 α -androst-3-en-17-one)
- 4-Андростен-3,6,17 трионе (6-охо)
- Аминоглютетимид
- Анастрозол
- Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione (андростатриенедион)
- Androsta-3,5-diene-7,17-dione (аримистан)
- Эксеместан
- Форместан
- Летрозол
- Тестолактон

S4.2. ЭСТРОГЕНИЙ ЭСРЭГ БОДИСУУД [ЭСТРОГЕНИЙ ЭСРЭГ БА ЭСТРОГЕНИЙ СОНГОМОЛ ХҮЛЭЭН АВАГЧИЙГ ИДЭВХЖҮҮЛЭГЧИД (SERMS)]

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Базедоксифен
- Фулвестрант
- Тамоксифен
- Кломифен
- Оспемифен
- Торемифен
- Циклофенил
- Ралоксифен

ДААВАР БА БОДИСЫН СОЛИЛЦООНЫ МОДУЛЯТОРУУД

(үргэлжлэл)

S4.3. АКТИВИН IIВ РЕЦЕПТОРЫГ ИДЭВХЖҮҮЛЭГЧИД СААД ХИЙХ АГЕНТУУД

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Активин А-саармагжуулагч эсрэг биеүд
- Активин IIВ рецепторын өрсөлдөгчид:
 - Активин рецепторыг хуурагчид (жишээ нь: ACE-031)
- Активин IIВ рецепторын эсрэг эсрэг биеүд (жишээ нь: бимагрумаб)
- Миостатиныг удаашруулагчид:
 - Миостатины илэрлийг бууруулах эсвэл багасгах агентууд
 - Миостатин-холбогч уургууд (жишээ нь: фоллистатин, миостатин пропептид)
 - Миостатин-саармагжуулагч эсрэг биеүд (жишээ нь: апитегромаб, домагрозумаб, ландогрозумаб, стамулумаб)

S4.4. БОДИСЫН СОЛИЛЦООНЫ МОДУЛЯТОРУУД

S4.4.1 AMP идэвхижүүлэгч-идэвхжүүлсэн протеинкиназа (AMPK), жишээ нь: AICAR, ба идэвхжсэн дельта рецепторын пероксисомын пролифераторын агонистууд (PPARδ), жишээ нь: 2-(2-methyl-4-((4-methyl-2-(4-(trifluoromethyl)phenyl)thiazol-5-yl)methylthio)phenoxy) ацетик хүчил (GW1516, GW501516) ба Rev-erba агонистууд жишээ нь: SR9009, SR9011

S4.4.2 Инсулинууд ба инсулин-миметикүүд

S4.4.3 Мельдониум

S4.4.4 Триметазидин

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН (ТЭМЦЭЭНИЙ БОЛОН ТЭМЦЭЭНИЙ БУС ҮЕД)

Энэ бүлгийн бүх хориглосон бодисууд нь *Тусгайлан Заагдсан Бодисууд*.

Бүх оптик изомерүүд агуулсан бүх шээс хөөгчид ба далдлагч бодисууд хориотой, жишээ нь: d- ба l-

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Шээс хөөгчид:

Ацетазоламид; амилорид; буметанид; канренон; хлорталидон; этакрины хүчил; фуросемид; индапамид; метолазон; спиронолактон; тиазидууд, жишээ нь: бендрофлуметиазид, хлоротиазид ба гидрохлоротиазид; торасемид, триамтерен

- Ваптанууд, жишээ нь: кониваптан, мозаваптан, толваптан

- Венийн судсаар хэрэглэдэг сийвэнгийн хэмжээг ихэсгэгчид, жишээ нь: альбумин, декстран, гидроксиэтилжүүлсэн цардуул ба маннитол.

- Десмопрессин;

- Пробенецид;

ба түүнтэй ижил химийн бүтэцтэй, ижил биологийн үйлчилгээтэй бусад бодисууд.

ҮЛ ХАМААРАХ

- Дроспиренон; памабром; ба нүдний эмчилгээний зорилгоор карбоангидразын ингибиторууд (жишээ нь: дорзоламид, бринзоламид);

- Шүдний хэсэг газрын мэдээ алдуулалтанд фелипрессин хэрэглэсэн бол.

АНХААРАХ

Тамирчин *Эмчилгээний зорилгоор (TUE)* хэрэглэх зөвшөөрөл авснаас бусад тохиолдолд бүх цаг үед эсвэл тэмцээний үед өгсөн тамирчны дээжинд илэрсэн шээс хөөгчид, бусад далдлагч бодисуудтай холбоотой хэрэглэсэн дараах бодисууд (жишээ нь: формотерол, сальбутамол, катин, эфедрин, метилэфедрин, псевдоэфедрин) тогтоосон босгоос давсан аливаа хэмжээг хэвийн бус үр дүн буюу *Сөрөг Аналитик Илэрц (AAF)* гэж үзнэ.

ХОРИГЛОСОН АРГУУД

БҮХ ЦАГ ҮЕД ХОРИГЛОСОН (ТЭМЦЭЭНИЙ БОЛОН ТЭМЦЭЭНИЙ БУС ҮЕД)

Энэ бүлгийн М2.2 бүлгийн аргууд нь *Тусгайлан Заагдсан Аргууд* ба бусад бүх аргууд нь *Тусгайлан Заагдаагүй Аргууд* болно.

М1. ЦУС БОЛОН ЦУСНЫ БҮРЭЛДЭХҮҮНД ХИЙХ АЖИЛБАРУУД

Дараах аргууд хориотой:

- М1.1 Плазмоферезийн аргаар тамирчинд цусны сийвэн хийхээс бусад тохиолдолд аутолог, аллоген (гомолог) эсвэл гетеролог цус, эсвэл цусны улаан эсийн бүтээгдэхүүнүүдийг хэрэглэх эсвэл цусны эргэлтийн системд оруулах
- М1.2 Цусан дах хүчилтөрөгчийн хэмжээг хиймлээр ихэсгэх. Үүгээр хязгаарлагдахгүй:
Перфлюрохимийн бодисууд, эфапроксирал (RSR13), воксэлотор ба сайжруулсан гемоглобины бүтээгдэхүүнүүд, жишээ нь: гемоглобинд суурилсан цусны бүтээгдэхүүнүүд ба жижиг бүрхүүлтэй гемоглобины бүтээгдэхүүнүүд ба үүнд амьсгалын замаар нэмэлт хүчилтөрөгч оруулахгүй.
- М1.3 Физик болон химийн аргаар цус эсвэл цусан бүтээгдэхүүнүүдийг венийн судсаар хийх бүх төрлийн ажилбарууд.

М2. ХИМИ БА ФИЗИКИЙН АЖИЛБАР

Дараах аргууд хориотой:

- М2.1 *Допингийн хяналтын* үеэр цуглуулсан *Дээжийн* бүрэн бүтэн байдал болон хүчинтэй байдлыг алдагдуулах зорилгоор *Саад учруулах*, эсвэл *Саад учруулахыг оролдох* Үүгээр хязгаарлагдахгүй:
Шээс солих, эсвэл өөрчлөх (*дээжинд* бодис нэмэх) гэх мэт.
- М2.2 Эмчилгээ, мэс заслын ажилбар болон клиникийн оношлогооны зорилгоос бусад үед 12 цагийн давтамжтайгаар 100 мл-ээс дээш хэмжээгээр венийн судсаар тарих

М3. ГЕН БА ЭСИЙН ДОПИНГ

Спортын гүйцэтгэлийг сайжруулах боломжтой дараах зүйлүүд хориотой:

- М3.1 Генийн илэрхийлэл эсвэл геномын дарааллыг ямар нэг механизмаар өөрчлөх боломжтой нуклеин хүчил эсвэл нуклеин хүчлийн аналогууд хэрэглэх. Үүнд: ген засварлах, ген дарангуйлах ба ген зөөвөрлөх зэрэг технологиуд багтана.
- М3.2 Хэвийн болон генетикийн өөрчлөлттэй эс хэрэглэх.

S6 СТИМУЛЯТОРУУД

ТЭМЦЭЭНИЙ ҮЕД ХОРИГЛОСОН

Энэ бүлгийн S6.A бүлгийн бодисууд нь *Тусгайлан Заагдаагүй Бодисууд* ба бусад бүх бодисууд нь *Тусгайлан Заагдсан Бодисууд* болно.

Энэ хэсэгт багтсан *Донтуулдаг бодисууд*: кокаин ба метиленедиоксиметамфетамин (MDMA / “экстази”)

Бүх оптик изомерүүдийг агуулсан бүх стимуляторууд хориотой, жишээ нь: *d*- ба *l*-.

Стимуляторуудад:

S6.A: ТУСГАЙЛАН ЗААГДААГҮЙ СТИМУЛЯТОРУУД

- Адрафинил
- Амфепрамон
- Амфетамин
- Амфетаминил
- Амифеназол
- Бенфлуорекс
- Бензилпиперазин
- Бромантан
- Клобензорекс
- Кокаин
- Кропропамид
- Кротетамид
- Фенкамин
- Фенетиллин
- Фенфлурамин
- Фенпропорекс
- Фонтурацетам [4-phenylpiracetam (carphedon)]
- Фурфенорекс
- Лиздексамфетамин
- Мефенорекс
- Мефентермин
- Мезокарб
- Метамфетамин (*d*-)
- *p*-метиламфетамин
- Модафинил
- Норфенфлурамин
- Фендимтразин
- Фентермин
- Прениламин
- Пролинтан

Энэ жагсаалтанд ороогүй стимуляторууд нь *Тусгайлан Заагдсан Бодис* болно.

S6.B: ТУСГАЙЛАН ЗААГДСАН СТИМУЛЯТОРУУД

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- 2-phenylpropan-1-amine (β -methylphenylethyl-amine, ВМРЕА)
- 3-Methylhexan-2-amine (1,2-dimethylpentylamine)
- 4-Fluoromethylphenidate
- 4-Methylhexan-2-amine (1,3-dimethylamylamine, 1,3-DMAA, methylhexaneamine)
- 4-Methylpentan-2-amine (1,3-dimethylbutylamine)
- 5-Methylhexan-2-amine (1,4-dimethylamylamine, 1,4-dimethylpentylamine, 1,4-DMAA)
- Бензфетамин
- Катин**
- Катинон ба түүний аналогууд, жишээ нь: мефедрон, метедрон, ба α -пирролидиновалерофенон
- Диметамфетамин (диметиламфетамин)
- Эфедрин***
- Эпинефрин**** (адреналин)
- Этамиван
- Этилфенидат
- Этиламфетамин
- Этилэфрин
- Фампрофазон
- Фенбутразат
- Фенкамфамин
- Гептаминол
- Гидрофинил (Флуоренол)
- Гидроксиамфетамин (парагидроксиамфетамин)
- Изометептен
- Левметамфетамин
- Меклофеноксат
- Метиленидиоксиметамфетамин
- Метилэфедрин***
- Метилнафтидат [((\pm)-methyl-2-(naphthalen-2-yl)-2-(piperidin-2-yl)acetate]
- Метилфенидат
- Никетамид
- Норфенефрин
- Октодрин (1,5-dimethylhexylamine)
- Октопамин
- Оксифофрин (methylsynerphrine)
- Пемолин
- Пентетразол
- Фенэтиламин ба түүний уламжлалууд
- Фенметразин
- Фенпрометамин
- Пропилгекседрин
- Псевдоэфедрин*****
- Селегилин
- Сибутрамин
- Солриамфетол
- Стрихнин
- Тенамфетамин (methylenedioxyamphetamine)
- Туаминогептан

ба ижил биологийн үйлчилгээтэй эсвэл ижил химийн бүтэцтэй бусад бодисууд.

ҮЛ ХАМААРАХ

- Клонидин;
- Имидазол болон түүний уламжлалуудыг арьсны, хамрын, чихний эсвэл нүдний практикт (жишээ нь: бримонидин, клоназолин, феноксазолин, инданазолин, нафазолин, оксиметазолин, тетризолин, трамазолин, ксилометазолин) ба тэдгээрийн стимуляторууд 2024 оны Хяналтын Хөтөлбөрт орсон*.

* Бупропион, кофеин, никотин, фенилэфрин, фенилпропаноламин, пипрадрол, ба синефрин: Эдгээр бодисууд нь 2024 оны Хяналтын хөтөлбөрт орсон бөгөөд Хориглосон бодист тооцогдохгүй.

** Катин (d-норпсевдоэфедрин) ба түүний *l*-изомерүүд: Шээсэнд 5 мкг/мл-ээс их байвал хориотой.

*** Эфедрин ба метилэфедрин: Шээсэнд 10 мкг/мл-ээс их байвал хориотой.

**** Эпинефрин (адреналин): Хэсэг газарт хэрэглэхэд хориглохгүй, жишээ нь: хамар, нүд, хэсэг газрын мэдээ алдуулалтанд хавсарч.

***** Псевдоэфедрин: Шээсэнд 150 мкг/мл-ээс их байвал хориотой.

ТЭМЦЭЭНИЙ ҮЕД ХОРИГЛОСОН

Энэ бүлгийн бүх хориглосон бодисууд *Тусгайлан Заагдсан бодисууд*.

Энэ хэсэгт багтсан *Донтуулдаг бодисууд*: диаморфин (героин)

Бүх оптик изомерүүдийг агуулсан доорх бүх наркотикууд хориотой, жишээ нь: *d*-ба/*l*-.

- Бупренорфин
- Декстроморамид
- Диаморфин (героин)
- Фентанил ба түүний уламжлалууд
- Гидроморфон
- Метадон
- Морфин
- Никоморфин
- Оксикодон
- Оксиморфон
- Пентазоцин
- Петидин
- Трамадол

ТЭМЦЭЭНИЙ ҮЕД ХОРИГЛОСОН

Энэ бүлгийн бүх хориглосон бодисууд *Тусгайлан Заагдсан бодисууд*.

Энэ хэсэгт багтсан *Донтуулдаг бодисууд*: тетрагидроканнабинол (ТГК)

Байгалийн болон синтетик бүх каннабиноидууд хориотой, жишээ нь.

- Каннабис (гашиш, марихуан) ба каннабисийн бүтээгдэхүүнүүд
- Байгалийн ба синтетик тетрагидроканнабинолууд (ТГК)
- Тетрагидроканнабинолтой ижил үйлчилгээ үзүүлдэг синтетик каннабиноидууд

ҮЛ ХАМААРАХ

- Каннабидиол

ТЭМЦЭЭНИЙ ҮЕД ХОРИГЛОСОН

Энэ бүлгийн бүх бодисууд *Тусгайлан Заагдсан бодисуудад* хамаарна.

Бүх глюкокортикоидуудыг бүх төрлийн тарилга, уухаар [амны салст бүрхүүлээр (жишээ нь: хацар, буйл, хэлэн доор)], мөн шулуун гэдсээр хэрэглэхийг хориглоно.

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- Беклометазон
- Бетаметазон
- Будесонид
- Циклесонид
- Кортизон
- Дефлазакорт
- Дексаметазон
- Флукортолон
- Флунизолид
- Флутиказон
- Гидрокортизон
- Метилпреднизолон
- Мометазон
- Преднизолон
- Преднизон
- Триамцинолон ацетонид

АНХААРАХ

Үйлдвэрлэгчээс тогтоосон тун ба эмчилгээний заалтын хүрээнд хэрэглэх бусад аргуудыг (амьсгалын замаар болон хэсэг газрын: шүдний сувгийн, арьс, хамар, нүд болон перианаль) хэрэглэхийг хориглодоггүй.

ЗАРИМ СПОРТОД ХОРИГЛОСОН БОДИСУУД

Энэ бүлгийн бүх бодисууд *Тусгайлан Заагдсан бодисуудад* хамаарна.

Дараах спортуудын хувьд бета-блокаторуудыг зөвхөн Тэмцээний үед хориглодог. Мөн тусгайлан тэмдэглэсэн (*) спортуудын хувьд *Тэмцээний бус үед* ч хориглоно.

- Байт харваа (WA)*
- Автомашин (FIA)
- Биллиард (бүх төрлүүд) (WCBS)
- Дартс (WDF)
- Гольф (IGF)
- Мини-гольф (WMF)
- Буудлага (ISSF, IPC)*
- Цанын спорт/Сноуборд (FIS) (цанаар харайх, фристайл эйралс/халфпайп болон сноубордын халфпайп/биг-эйр)
- Усан доорх спортууд (CMAS)*, чөлөөт шумбалт, жадаар загасчлах, бай буудах зэргийн бүх дэд төрлүүд

*Мөн Тэмцээний бус үед хориглоно.

Үүгээр хязгаарлагдахгүй:

- | | | | |
|---------------|--------------|----------------|---------------|
| • Ацебутолол | • Бунолол | • Лабеталол | • Окспренолол |
| • Алпренолол | • Картеолол | • Метипранолол | • Пиндолол |
| • Атенолол | • Карведилол | • Метопролол | • Пропранолол |
| • Бетаксоллол | • Целипролол | • Надолол | • Соталол |
| • Бисопролол | • Эсмолол | • Небиволол | • Тимолол |

ИНДЕКС

1-Андростендиол
(5 α -androst-1-ene-3 β , 17 β -diol),
1-Андростендион
(5 α -androst-1-ene-3, 17-dione),
1-Андростерон
(3 α -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one),
1-Эпиандростерон
(3 β -hydroxy-5 α -androst-1-ene-17-one),
1- Тестостерон
(17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one),

2- Андростенол
(5 α -androst-2-en-17-ol),

2- Андростенон
(5 α -androst-2-en-17-one),

3- Андростенол
(5 α -androst-3-en-17-ol),

3-Андростенон
(5 α -androst-3-en-17-one),

3- Methylhexan-2-amine
(1,2-dimethylpentylamine),

4- Androstene-3,6,17 trione (6-oxo),

4-Androstenediol
(androst-4-ene-3 β , 17 β -diol),

4- Hydroxytestosterone, 5 4-
Methylhexan-2-amine
(methylhexaneamine), 15 4-

Methylpentan-2-amine
(1,3-dimethylbutylamine), 15

5- Андростенедион
(androst-5-ene-3, 17-dione),

5-Methylhexan-2-amine
(1,4-dimethylpentylamine),

7-Keto-DHEA,

7 α -hydroxy-DHEA,

7 β -hydroxy-DHEA,

19-Норандростендиол
(estr-4-ene-3, 17-diol),

19-Норандростендион (estr-4-ene-3, 17-dione),

А

Ацебутелол,
Ацетазоламид,
Активин А-саармажуулагч эсрэг
биеүд,

Активин IIВ рецепторын өрсөлдөгчид,

Адрафинил,

Адреналин,

Альбумин,

Алексаморелин,
Алпренолол,
Амфепрамон,
Амфетамин,
Амфетаминил,
Амилорид,
Аминоглютетимид,
Амифщназол,
АМР идэвхжүүлэгч-идэвхжүүлсэн
протеинкиназа (АМРК),
Анаморелин,
Анастрозол,
Андарин,
Androsta-1,4,6-triene-3,17-dione
(Андростатриенедион)
Androsta-3,5-diene-7,17-dione
(Аримистан),
Андростанолон,
Андростенедиол,
Андростенедион,
Активин IIВ рецепторын эсрэг эсрэг
биеүд,
Арформотерол,
Асиало ЭПО,
Атенолол,

Б

Базедоксифен,
Беклометазон,
Бендрофлуметиазид,
Бенфлуорекс,
Бензфетамин,
Бензилпиперазин,
Бетаметазон,
Бетксоллол,
Бимагромаб,
Бисопролол,
Боластерон,
Болденон,
Болдион,
Бримонидин,
Бринзоламид,
Бромантан,
Будесонид,
Буметанид,
Бунолол,
Бупренорфин,
Бусерелин,

В

Вададустат (АКВ-6548),
Ваптанууд,
Вилантерол,

Г

Гемоглобин (бүтээгдэхүүнүүд),
Гемоглобин
(цус орлуулагчид суурилсан),
Гемоглобин (жигжиг бүрхүүлт),
Гашиш
Гептаминол,
Героин,
Гексарелин,
Гидрафенил,
Гидрохлортиазид,
Гидрокортизон,
Гидроморфон
Гидроксиамфетамин,
Гидроксиэтил цардуул,
Гипокси-дутагдлын хүчин зүйл (HIF)
идэвхжүүлэгч агентууд
Генийн допинг,
Ген засварлах,
Ген дарангуйлах,
Ген шилжүүлэх,
Гестринон,
Гонадорелин,
Госерелин,

Д

Даназол,
Дапродустат
Дегидрохлорметилтестостерон,
Деслорелин,
Десмопрессин,
Дезоксиметилтестостерон,
Дексаметазон,
Декстран,
Декстроморамид,
Диаморфин,
Диметамфетамин,
Диметиламфетамин,
Домагрозумаб,
Дорзоламид,
Дроспиренон,
Дростанолон,

ИНДЕКС

З

Зеранол,
Зилпатерол,

И

Имидазол,
Индакатерол,
Инданазолин,
Индапамид,
Инсулин-төст өсөлтийн хүчин зүйлүүд-1 (IGF-1),
Инсулин-миметикууд,
Инсулинууд,
Ипаморелин,
Изометептен
Идэвхжсэн дельта хүлээн авагчийн пероксисомын пролифераторын агонистууд,

К

Калустерон,
Каннабидиол,
Каннабис,
Канренон,
Карбамелжсан EPO (CEPO),
Картеолол,
Карведилол,
Катин,
Катинон,
Кленбутерол,
Клобензорекс,
Кломефен,
Клоназолин,
Клонидин,
Клостебол,
Кобальт,
Кокаин,
Кортикорелин,
Кортикотропин,
Кортизон,
Кропропамид,
Кротетамид,
Ксенон,
Кселометазолин,
Квинболон

Л

Лабеталол,
Ландогрозумаб,
Леноморелин,
Летрозол,
Леупрорелин,
Левметамфетамин,

Левосальбутамол,
Лиздексамфетамин,
Луспатерцепт,
Лигандрол,

М

Макиморелен,
Маннитол,
Мархиуан,
Механик өсөлтийн хүчин зүйлүүд (MGFs),
Меклофеноксат,
Мефенорекс,
Мелдониум,
Мефедрон,
Мефентермин,
Мезокарб,
Местанолон,
Местеролон,
Метамфетамин(*d*-),
Метандиенон,
Метнолон,
Метадон,
Метандриол,
Метастерон,
Метедрон,
Метокси полиэтилен гликол-эпоэтин бета (CERA),
Метил-1-тестостерон,
Метилклостебол,
Метилдиенолон,
Метилндиоксиметамфетамин,
Метилэфедрин,
Метилнортестостерон,
Метилфенидат,
Метилпреднизолон,
Метилнафтидат,
Метилсинефрин,
Метилтестостерон,
Метипранолол,
Метолазон,
Метопролол,
Метриболон,
Миболерон,
Модафинил,
Молидустат,
Мометазон,
Морфин,
Миостатин ингибиторууд,
Миостатин пропептид,
Myostatin-binding proteins,
Миостатин-саармагжуулагч эсрэг бие,
p-метиламфетамин,

Н

Надолол,
Нафарелин,
Нандролон,
Нафазолин,

Небиволол,
Никоморфин,
Никетамид,
Норболетон,
Норклостебол,
Норэтандролон,
Норфенефрин,
Норфенфлурамин,
Нуклейн хүчил,
Нуклейн хүчлийн аналогууд,

О

Октодрин,
Октопамн,
Олодатерол,
Оспемифен,
Остарин,
Оксаболон,
Оксандролон,
Оксилофрин,
Оксипренолол,
Оксикодон,
Оксиместерон,
Оксиметазолин,
Оксиметолон,
Оксиморфон,

Ө

Өсөлтийн даавар (GH),
Өсөлтийн хүчин зүйлийн бета (TGF- β)
сигналан ингибиторууд,

П

Памабром,
Парагидроксиамфетамин,
Пегинесатид,
Пемолин,
Пентазоцин,
Пентетразол,
Перфлюрохими,
Пиндолол,
Пралморелин,
Прастерон,
Преднизолон,
Преднизон,
Прениламин,
Пробенецид,
Прокатерол,
Пролтан,
Пропранолол,
Пропилгексидрин,
Простанозол,
Протеазууд,
Псевдозэфедрин
Петидин,

ИНДЕКС

Р

Ралоксифен,
Репротерол,
Роксадустат,

С

Сальбутамол,
Салмотерол,
Сонгомол андроген хүлээн авагч
идэвхжүүлэгчид,
Селегилин,
Серморелин,
Сибутрамин,
Соталол,
Сотатерцепт,
Спринолактон,
Стамулумаб,
Станозолол,
Стенболон,
Стрихнин,
Сийвэнгийн хэмжээг ихэсгэгч,
Судасны эндотелийн өсөлтийн хүчин
зүйл (VEGF)

Т

Табиморелин,
Тамоксифен,
ТВ-500,
Тенамфетамин,
Тербуталин,
Тесаморелин,
ТестолактонI,
Тестостерон,
Тарилгууд (>100 mL),
Төрөлхийн сэргээгч хүлээн
авагчийн эсрэг бодисууд,
Тетрагидроканнабинол,
Тетрагидрогестринон,
Тиазидууд,
Тимозин-β4,
Тиболон,
Тимолол,
Толваптан,
Торемифен,
Тренболон,
Третохинол,
Триамцинолон ацетонид,
Триамтерен,
Триметазидин,
Триметоквинол,
Трипторелин,
Туаминогептан,
Тулобутерол,

Ф

Фампрофазон,
Фелипрессин,
Фенбутразат,
Фенкамфамин,
Фенкамин,
Фенетиллин,
Фенфлурамин,
Фенотерол,
Феноксазолин,
Фенпропорекс,
Фентанил,
Фибробластын өсөлтийн хүчин
зүйлүүд (FGFs),
Флукортолон,
Флунизолид,
Флуоксиместерон,
Флуоренол,
Флутиказон,
Фоллистатин,
Фонтурацетам,
Формеболон,
Форместан,
Формотерол,
Фулвестрант,
Фуразабол,
Фурфенорекс,
Фуросемид,
Фиклофенил,
Фендиметразин,
Фенетиламин,
Фенметразин,
Фенпрометамин,
Фентермин,

Х

Хлоротиазид,
Хлорталидон,
Хигенамин,

Ц

Циклесонид,
Цус,
Цус (аутолог),
Цус (бүрэлдэхүүнүүд),
Цус (гетеролог),
Цус (гомолог),
Цус manipulation,
Целипролол,

Ш

Шар биеийн даавар (LH),

Э

Экстази,
Эфапроксирал (RSR13),
Энобосарм,
Эфедрин,
Эпиандростерон,
Эпи-дигидротестостерон,
Эпинефрин,
Эпинтестостерон,
EPO-суурилсан бүтцүүд,
EPO-Fc,
EPO-миметик агентууд,
Эриопозтин хүлээн авагчийн эсрэг
бодисууд,
Эритропозтинууд (EPO),
Эсмолол,
Этакриний хүчил,
Этамиван,
Этилэстренол,
Этиамфетамин,
Этилефрин,
Этилфенидат,
Эксаморелин
Эксэметан,
Элэгний эсийн өсөлтийн хүчин
зүйлүүд (HGF),
Эс (допинг),
Эс (генетикийн хувьд өөрчлөгдсөн),
Эс (хэвийн),
Эс (улаан эс),
Эхэсийн гонадотропин (CG),

Я

Ялтсан эсийн Өсөлтийн хүчин зүйл
(PDGF),

A

ACE-031,
AICAR,
AOD-9604,

C

CJC-1293,
CJC-1295,
CNTO-530,

G

LGD-4033,
GATA ингибиторууд,
GW1516,
GW501516,
GHRPs,

H

hGH 176-191,

I

IOX2,

R

RAD-140,

S

SR9009,

K

K-11706,

T

TB-500,



www.wada-ama.org