

ශී ලංකා පුජාතාන්තික ස<u>මාජවාදී</u> ජනරජයේ ගැසට් පතුය

අංක 2006/15 - 2017 පෙබරවාරි මස 14 වැනි අඟහරුවාදා - 2017.02.14

(රජයේ බලයපිට පුසිද්ධ කරන ලදී)

${ m I}$ වැනි කොටස ${ m :}$ ${ m (I)}$ වැනි ඡෙදය - සාමානා

රජයේ නිවේදන

2013 අංක 33 දරන කී්ඩාවල යෙදීමේ දී උත්තේජක දුවා ගැනීමට එරෙහි සම්මුති පනත

2013 අංක 33 දරන කීඩාවල යෙදීමේ දී උත්තේජක දුවා ගැනීමට එරෙහි සම්මුති පනතේ 3 වැනි වගන්තිය සමග කියවිය යුතු 34 වැනි වගන්තිය යටතේ කීඩා අමාතාවරයා විසින් සාදන ලද නියෝග.

> දයාසිරි ජයසේකර, කීඩා අමාතා

2016 දෙසැම්බර් මස 14 වැනි දින, කොළඹ දී ය.

නියෝග

- 1. මෙම නියෝග 2016 අංක 02 දරන තහනම් උත්තේජක (තහනම් කරන ලද ලැයිස්තුව) නියෝග යනුවෙන් හඳුන්වනු ලැබේ.
- 2. මෙම නියෝග 2017 ජනවාරි මස 01 වැනි දින සිට කිුයාත්මක වන ලෙස සැලකිය යුතු ය.

ලෝක තහනම් උත්තේජක දුවායන් පිළිබඳ නීති සංගුහය

තහනම් දුවා ලැයිස්තුව 2017

අන්තර් ජාතික පුමිතිය

තහනම් දුවා ලැයිස්තුව පිළිබඳ මෙම නිල ලියවිල්ල ලෝක උත්තේජක මර්දන නියෝජාායතනය විසින් පවත්වාගෙන යා යුතු අතර ඉංගීසි සහ පුංශ භාෂාවලින් පුකාශයට පත් කළ යුතු ය. ඉංගීසි සහ පුංශ අනුවාදයන් අතර යම්කිසි ඝට්ටනයක් ඇතිවන අවස්ථාවක, ඉංගීසි අනුවාදය බල පැවැත්විය යුතු ය.

මෙම ලැයිස්තුව 2017 ජනවාරි මස 01 දින සිට බල පැවැත්විය යුතුය.

තහනම් දුවා ලැයිස්තුව 2017 2016 සැප්තැම්බර් 30



තහනම් දුවා ලැයිස්තුව 2017

ලෝක තහනම් උත්තේජක දුවෳයන් පිළිබඳ නීති සංගුහය

2017 ජනවාරි මස 01 වන දින සිට වලංගු වේ.

සියලු අවස්ථාවන් හි දී තහනම් දුවායන් හා කුම (තරගවල දී හා ඉන් පිටත දී)

ලෝක තහනම් උත්තේජක දුවායන් පිළිබඳ නීති සංගුහයේ 4.2.2 වගන්තිය පුකාරව, S1, S2, S4.4, S4.5, S6.අ පන්තිවල දක්වා ඇති දුවායන් සහ M1, M2 සහ M3 හි දක්වා ඇති තහනම් කරන ලද කුම හැර සියලු තහනම් දුවායන් "විශේෂිත දුවායන්" ලෙස සලකනු ලැබිය යුතුය.

තහනම් කරන ලද දුවෳයන්

SO. අනුමත කර නොමැති දවායන්

ලැයිස්තුවේ පසුව එන වගන්ති කිසිවක් මගින් හඳුන්වා දී නොමැති සහ මානව චිකිත්සක භාවිතය සඳහා යම් රාජා සෞඛා නියාමන අධිකාරියක් විසින් දැනට අනුමැතිය ලබා දී නොමැති (පූර්ව-සායන හෝ සායනික සංවර්ධනය යටතේ වූ හෝ අත්හිටුවන ලද ඖෂධ, නිර්මාණක ඖෂධ, සත්ත්ව රෝග සඳහා පමණක් අනුමත දුවායන්) යම් ඖෂධවේදී දුවායන් සියළු අවස්ථාවන් හි දී තහනම් කරනු ලැබ ඇත.

S1. ඇනබොලික් කාරක

ඇතබොලික් කාරක තහනම් කරනු ලැබ ඇත.

1. ඇතබොලික් ඇත්ඩොජෙනික් ස්ටෙරොයිඩිස් (AAS)

අ. බහිර්ජනා * AAS, ඇතුළුව :

1-ඇන්ඩොස්ටෙනිඩියෝල් (5α -androst-1-ene- 3β , 17β -diol) : 1-ඇන්ඩොස්ටෙනිඩියෝන් (5α -androst-1-ene-3,17-dione) : බොලැන්ඩියෝල් $(estr-4-ene-3\beta,17\beta-diol)$: බොලැස්වෙරෝන් : කැලස්වරෝන් : ක්ලොස්වබෝල් : ඩැනසෝල් ([1,2]oxazolo[4',5':2,3]pregna-4-en-20-yn-17α-ol): ඩිහයිඩුොක්ලෝර්මෙකිල්ටෙස්ටොස්ටෙරෝන් (4-chloro-17β-hydroxy-17α-methylandrosta-1,4-dien-3-one) : ඩිසොක්සිමෙතිල්ටෙස්ටොස්ටෙරෝන් (17α-methyl-5α-androst-2-en-17β-ol) : ඩොස්ටැනොලෝන් : එකිල්ඊස්ටුනෝල් (19-norpregna-4-en- 17α -ol) : ෆ්ලූඔක්සිමෙස්ටෙරෝන් : ෆෝර්මෙබොලෝන් : ෆියුරසමබෝල් $(17\alpha\text{-methyl }[1,2,5] \text{ oxadiazolo}[3',4',:2,3]-5\alpha\text{-androstane}-17\beta\text{-ol})$: ජෙස්ටුනෝන් : 4 හයිඩොක්සිටෙස්ටොස්ටෙරෝන් $(4,17\beta$ -dihydroxyandrost-4-en-3-one) : මෙස්ටනොලෝන් : මෙස්ටරොලෝන් :මෙටත්ඩ්තෝත් $(17\beta$ -hydroxy- 17α -methylandrosta-1,4-dien-3-one) : මෙටතොලෝත් : මෙතත්ඩ්යෝල් : මෙකස්ටෙරෝත් (17β-hydroxy-2α,17α-dimethyl-5α-androstan-3-one) : මෙතිල්ඩියනොලෝන් (17β-hydroxy-17α-methylestra-4,9-dien-3one) : මෙතිල්-1-ටෙස්ටොස්ටෙරෝන් (17β -hydroxy- 17α -methyl- 5α -androst-1-en-3-one) : මෙතිල්නෝටෙස්ටොස්ටෙරෝන් (17β-hydroxy-17α-methylestr-4-en-3-one) : මෙතිල්ටස්ටොස්ටෙරෝන් : මෙට්බෝලෝන් (methyltrienolone,17β-hydroxy- 17α -methylestra-4,9,11-trien-3-one) : මිබොලලරෝන් : නෝර්බොලලටෝන් : නෝර්ක්ලොස්ටෙබෝල් : නෝරීතැන්ඩොලෝන් : ඔක්සැබෝලෝන් : ඔක්සැන්ඩොලෝන් : ඔක්සිමෙස්ටරෝන් : ඔක්සිමෙතලෝන් : පොස්ටැනොසෝල් $(17\beta-[(tetrahydropyran-2-yl)\ oxy]-1'\ H-pirazolo[3,4;2,3]-5lpha-androstane)$: කුයින්බෝලෝන් :ස්ටැනොසොලෝල් : ස්ටෙන්බෝලෝන් : 1-ටෙස්ටොස්ටෙරෝන් $(17\beta ext{-hydroxy-}5\alpha ext{-androst-}1 ext{-en-}3 ext{-one})$: ටෙටුාහයිඩොජෙස්ටුනෝන් : (17-hydroxy-18 α -homo-19-nor-17 α -pregna-4,9,11-trien-3-one) ටෙන්බෝලෝන් (17 β hydroxyestr-4,9,11-trien-3-one)

සහ සමාන රසායනික වාූහයක් හෝ සමාන ජීව විදහාත්මක බලපෑමක් (බලපෑම්) ඇති වෙනත් දුවායන්.

<u>ආ.</u> අභාන්තරයෙන් හටගත් ***AAS බහිර්ජනා ලෙස දේහගත කරන විට.

19 - නොයන්ඩොස්ටෙනිඩියෝනල් (estr-4-ene-3,17-diol) : 19 - නොයන්ඩොස්ටෙනිඩියෝන් (estr-4-ene-3,17-dione) : ඇන්ඩොස්ටෙනඩියෝන් (androst-4-ene-3,17-dione) : ඇන්ඩොස්ටෙනඩියෝන් (androst-4-ene-3,17-dione) : බෝල්ඩිනොන්: බෝල්ඩියෝන් (androsta - 1,4-diene-3, 17-dione) : ඩයිහයිඩොටෙස්ටොස්ටෙරෝන් $(17\beta$ -hydroxy- 5α -androstan-3-one) : නැන්ඩොලෝන් (19-nortestosterone) ; පුැස්ටෙරෝන් (dehydroepiandrosterone, DHEA, 3β -hydroxyandrost-5-en-17-one) : ටෙස්ටොස්ටෙරෝන් :

සහ ඒවායේ ඇතුලත් පරිවෘත්තීය කිුයා සදහා අවශා දවායන් සහ සමාවයවිකයන් ඇතුලත් විය යුතු නමුත් පහත දවායන්ට සීමා නොවිය යුතුය : 3β - Hydroxy-5 α -Androstan-17-one; 5α -Androst-2-ene-17 one; 5α -Androstane-3 α , 17α - diol : 5α -Androstan-3 α , 17β -diol : 5α - Androstan - 3β , 17α - diol; 5α - Androstan-3 β , 17β - diol; 5β - Androstan-3 β , 17α - diol; 5β - Androstan-3 β , 17α -diol; 6α -diol;

2. වෙනත් ඇනබොලික් කාරක.

පහත සඳහන් වෙනත් ඇනබොලික් කාරක ඇතුළත් විය යුතු නමුත්, ඒවාට සීමා නොවිය යුතුයි. ක්ලෙන්බියටෙරෝල් ඉත්රාගත් ඇත්වොජන් රිසෙප්ටර් මොඩාලේටර් (SARMs : උදා, ඇත්වරින් සහ ඔස්ටරින්

ක්ලෙන්බියුටෙරෝල්, තෝරාගත් ඇන්ඩොජන් රිසෙප්ටර් මොඩහුලේටර් (SARMs ; උ.දා. ඇන්ඩරීන් සහ ඔස්ටරීන්), ටිබලෝන්, සෙරනෝල් සහ සිල්පටෙරෝල්,

මේ වගන්තියේ කාර්යයන් සඳහා :

*''බහිර්ජනා (exogenous)" යන්නට ශරීරයෙන් සාමානායෙන් නිපදවිය නොහැකි දුවායන් අදහස් වේ.

*''අභාන්තරයෙන් හටගත් (endogenous)" යන්නට, ශරී්රයෙන් ස්වභාවිකවම නිපදවිය හැකි දුවායන් අදහස් වේ.

S2. පෙප්ටයිඩ් හෝර්මෝන, වර්ධක දුවා සාධක (Growth Factors) ආශිත දුවා හා අනුකාරක

පහත දැක්වෙන දුවායන් සහ සමාන රසායනික වාූහයක් හෝ සමාන ජීව විදාාත්මක බලපෑමක් (බල්පෑම්) ඇති වෙනත් දුවායන්, තහනම් වේ.

1. එරිතුාපොයෙටින් - පුතිගුාහක ඇගනිස්ටිස්

1.1 එරිතොපොයෙසිස් - උත්තේජක කාරක (ESAs) ඇතුළුව උදා : ඩාබපොයෙටින් (dEPO) : එරිතොපොයෙටින් (EPO) : EPO - විය විය සේවයිඩිස් (EMP), උදා : CNTO 530 සහ පෙහිනෙසටයිඩ් : GATA නිෂේධක උදා: K-11706 මිතොක්සි පොලිඑකලීන් ග්ලයිකෝල් - එපොයෙටින් බීටා (CERA) : පරිනාමික වර්ධක සාධනය - β (TGF - β) නිෂේධක උදා : සොටැටර්සෙප්ට්, ලුස්පැටර්සෙප්ට්

1.2 නොන්-එරිකොපොයෙටික් EPO - රිසෙප්ටර් ඇගනිස්ටිස්; උදා : ARA-290, ඒසියාලෝ EPO; සහ කාබමයිලේටඩ් EPO :

- 2. හයිපොක්සියා ඉන්ඩියුසිබල් ෆැක්ටර් (HIF), ස්ථායිකාරක. උදා: කෝබෝල්ට්, මොලිඩුස්ටැට් සහ රෙකඩුස්ටැට් සහ FG-4592 : සහ HIF සකිය කාරක, උදා : ආගන්, සෙනෝන් :
- 3. කෝරියෝනික් ගොනැඩොටෝෆින්, (CG) සහ පුරුෂයින්ගේ ලුටිනයිසීන් හෝමෝන, (LH) සහ ඉන් මුදාහරින දුවායන් : උදා : බියුසෙරිලීන්, ගොනඩොරෙලීන් සහ ටුප්ටොරෙලීන්,
- 4. කෝටිකොට්රොෆින්ස් සහ ඉන් මුදා හරින දුවායන්, උදා : කෝටිකොරෙලින් :
- 5. වර්ධක හෝ(ර්)මෝන (GH) සහ ඒවායින් මුදාහරින දුවායන් වර්ධක හෝ(ර්)මෝන මුදාහරින හෝ(ර්)මෝන (GHRH) සහ ඒවායේ සමකාරක, උදා : CJC-1295, සර්මොරෙලින් සහ ටෙසමොරෙලින් : වර්ධක හෝ(ර්)මෝන සෙකුටගෝග්ස් (GHS) උදා : ගේලින් සහ ගේලින් අනුකාරක, උදා: ඇතමොරෙලින් සහ ඉපමොරෙලින් : GH මුදාහරින පෙප්ටයිඩ්ස් (GHRPs), උදා: ඇලෙක්සාමොරෙලින්, GHRP-6, හෙක්සාරෙලින් සහ පුැල්මොරෙලින් (GHRP-2) ඇතුළුව

අතිරේක තහනම් වර්ධක දුවා:

ෆයිබොබ්ලාස්ට් වර්ධක දුවා (FGFs); හෙපටොසයිට් වර්ධක දුවා

(HGF): ඉන්සියුලින් වැනි වර්ධක දුවා -1 (IGF-1) සහ එහි සමකාරක : මෙචානෝ වර්ධක දුවා (MGFs) : ප්ලෙට්ලට් -ඩිරයිව්ඩ් වර්ධක දුවා (PDGF) : වැස්කියුලර්-එන්ඩොතෙලියල් වර්ධක දුවා (VEGF) සහ පේශී, කණ්ඩරා හෝ අස්ථි බන්ධනය, පුෝටීන් සංස්ලේෂණය/අවකුමණය, රුධිර වහනය ඇති කිරීම, ශක්තිය උපයෝගීකරණය, පුතිජනන හැකියාව හෝ තන්තු ස්වභාවයේ අපගමනය කෙරෙහි බලපාන වෙනත් යම් වර්ධක දුවාන්.

S3. බීටා-2 ඇගනිස්ට්

පහත සඳහන් කාරක ඇතුළත් විය යුතු නමුත්, ඒවාට සීමා නොවිය යුතු යි.

ෆෙනොටෙරෝල් : ෆෝමොටැරෝල් : හයිජැනමින් : ඉන්ඩකැටරෝල් : ඔලොඩැටරෝල් : පොකැටරෝල් : රෙපොටැරෝල් : සැල්බියුටමෝල් : ටර්බියුටැලින් : විලැන්ටෙරෝල්

- සැල්බියුටමෝල් (මයිකොගුෑම් 1600 ක උපරිමයක් පැය 24 ක් තුළ) සෑම පැය 12 කදීම මයිකොගුෑම් 800 සීමාව නොඉක්මවා ඉන්හේලරයකින් ලබා ගන්නා විට :
- ෆෝර්මටෙරෝල් (පැය 24 ක් තුළ මයිකොගුෑම් 54 ක උපරිම මාතුාවක්) ඉන්හේලරයකින් ලබා ගන්නා විට : සහ
- සැල්මෙටරෝල් පැය 24 ක වැඩි කාලයක් තුළ මයිකොගුෑම් 200 ක උපරිමයක් ඉන්හේලරයකින් ලබා ගන්නා විට හැර

අදාළ වන අවස්ථාවක දී සියලුම තෝරා ගත් සහ තෝරා තොගත් ඔප්ටිකල් ඉසෝමර් සියලුම බීටා - 2 ඇගනිස්ට්ස් තහනම් වේ.

මූතාවල සැල්බියුටමෝල් 1000 ng/ml ට වැඩියෙන් හෝ ෆෝර්මෙටරෝල් 40 ng/ml ට වැඩියෙන් පවතින්නේ යයි අනුමාන කිරීමේදී චිකිත්සක භාවිත දුවායන් අදහස් කිරීමක් නොවිය යුතු අතර ඒ අසාමානාා පුතිඵලය, ඉහත දක්වා ඇති චිකිත්සක මාතුාව ඉන්හේලයක් මගින්, උපරිම මාතුාවක් දක්වා භාවිත කිරීමේ පුතිඵලයක් ලෙස ඇති වූ බවට පාලනය කරන ලද ඖෂධ අවශෝෂනය වන හා ගමන් කරන ආකාරය පිළිබඳ අධායනයක් මාර්ගයෙන් කි්ඩකයා විසින් ඔප්පු කර ඇත්නම් මිස, අහිතකර විශ්ලේෂණාත්මක වාර්තාවක් (Adverse Analytical Finding-AAF) ලෙස සලකනු ලැබිය හැකිය.

S4. හෝර්මෝන සහ පරිවෘත්තීය මොඩියුලේටර්

පහත දැක්වෙන හෝර්මෝන සහ පරිවෘත්තීය මොඩියුලේටර් තහනම් කර ඇත.

- 1. ඇරෝමාටේස් නිශේධක ඇතුළත් විය යුතු නමුත්, පහත දුවායන්ට සීමා නොවිය යුතුය : ඇම්නෝග්ලුතෙතිමයිඩ්, ඇනස්ටොසෝල් : ඇන්ඩොස්ටා 1,4,6,-triene-3,17-dione (ඇන්ඩොස්ටට්එනිඩියෝන්) : ඇන්ඩොස්ටා 3,5 diene 7, 17-dione (ඇරිමිස්ටේන්) 4- ඇන්ඩොස්ටින් 3,6,17 trione (6-oxo) එක්සිමෙස්ටේන් : ෆෝර්මෙස්ටේන් : ලෙටුාසෝල් සහ ටෙස්ටොලැක්ටෝන්
- 2. වරණීය ඊස්ටුජන් ශාහක මොඩියුලේටර් (SERMs) ඇතුළත් විය යුතු නමුත්, පහත දුවායන්ට සීමා නොවිය යුතුය : රැලොස්සිෆින්, ටැමොක්සිෆෙන් සහ ටොරෙමිෆින්.
- 3. වෙනත් පුති-ඊස්ටුජනික දුවා ඇතුළත් විය යුතු නමුත් පහත දුවායන්ට සීමා නොවිය යුතුය : ක්ලෝම්ෆින් : සයික්ලොෆෙනීල් සහ ෆුල්වෙස්ටුන්ට්
- 4. මයොස්ටැටින් කාර්ය (කාර්යයන්) වෙනස් කිරීමේ කාරක ඇතුළත් විය යුතු නමුත්: මයෝස්ටැටින් නිශේධකවලට සීමා නොවිය යුතුය.
- 5. පරිවෘත්තීය මොඩියුලේටර්
- $5.1~{
 m AMP}$ ඇක්ටිවේටඩ් පුෝටීන් කයිනේස් සකීය කාරකය (AMPK) උදා. AICAR; සහ පෙරොක්සිසම් පුොලිෆරේටර් ඇක්ටිවේටඩ් රිසෙප්ටර් δ (PPAR δ) ඇග්නිස්ට්ස්, උදා. ${
 m GW}$ 1516 ;
- 5.2 ඉන්සියුලින්ස් සහ ඉන්සියුලින් අනුකාරක;
- 5.3 මෙල්ඩෝනියුම් ;
- 5.4 ටුයිමෙටසිඩීන් ;
- S5. මූතුාකාරක ඖෂධ සහ වෙනත් පුතිච්ඡාදන කාරක

පහත දැක්වෙන මූ**තාකාරක** හා **පුතිච්ඡාදන කාරක** තහනම් වේ. ඒ හා සමාන රසායනික වාුහයක් හෝ සමාන ජීව විදහාත්මක බලපෑමක් (බලපෑම්) ඇති වෙනත් දුවායන් ඇතුළත් විය යුතු නමුත්, පහත දුවායන්ට සීමා නොවිය යුතුය.

- ඩෙස්මොපෙසින් : පෝබෙනිසිඩ් : ප්ලාස්මා පුසාරක උදා. ග්ලිසරෝල් : සහ අන්තර්ශිරා මගින් එන්නත් කරන ලද ඇල්බියුමින්, ඩෙක්ස්ටුාන්, හයිඩුොක්සිඑතිල් ස්ටා(ර්)ව් සහ මැනිටොල්.
- ඇසිටසොලමයිඩ් : ඇමිලොරයිඩ් : බියුමෙටනයිඩ් : කැන්රිනෝන් : ක්ලෝරටලිඩෝන් : එටකුිනික් අම්ලය : ෆුාරොසෙමයිඩ් : ඉන්ඩපැමයිඩ් : මෙටොලසෝන් : ස්පිරොනෝලැක්ටෝන් : තයසයිඩ් : උදා. බෙන්ඩොෆලූමිතයසයිඩ් : ක්ලෝරෝතයසයිඩ් සහ හයිඩොක්ලෝරෝතයසයිඩ් : ටුයම්ටෙරින් සහ වැප්ටන්ස් උදා. ටොල්වැප්ටන් පහත දැක්වෙන දේවල් හැර :
- ඩොස්පිරනෝන් : පැමබොම් : සහ කාබන් සහිත නිර්ජලීය නිෂේධකවල අක්ෂිමය භාවිතය උදා: ඩෝර්සොලමයිඩ් සහ බුන්සොලමයිඩ්.
- දන්ත නිර්වින්දනයේ දී යොදාගන්නා ෆෙලිපුසීන් ස්ථානීය භාවිතය

සියළුම අවස්ථාවන් හි දී හෝ තරගය තුළ දී යම් මලල කිුඩකයෙකුගේ මූතුා සාම්පලයක දේහලීය සීමාවට අදාල වන පරිදි පහත දැක්වෙන දුවා ඕනෑම පුමාණයක් : ෆෝර්මටෙරොල් : සැල්බියුටමෝල් : කැතීන් : එෆිඩුන් : මීතයිල්එෆිඩුන්, සහ සිවුඩොෆෙඩුන් මූතුකාරක හෝ පුතිච්ඡාදනකාරක සමග සංයුක්ත වී ඇති බව අනාවරණය වූ විට, කීඩකයා සතුව අවසරය ලැබී ඇති මූතුකාරක හා පුතිච්ඡාදන කාරකවලට අමතරව වෙනත් දුවායක් වෙනුවෙන් අනුමත භෞතික චිකිත්සක විනිර්මුක්ති (Therapeutic Use Exemption-TUE) ලේඛනයක් නොමැති නම් එය "අහිතකර විශ්ලේෂණාත්මක සොයාගැනීමක්" (Adverse Analytical Finding) වේ.

තහනම් කුම

M1. රුධිරය සහ රුධිර සංඝටක හැසිරවීම

පහත දැක්වෙන දේවල් තහනම් කර ඇත:-

- 01. ඔටෝලෝගස්, ඇලෝජෙනික් (හෝමෝලෝගස්) හෝ හෙටරොලෝගස් රුධිරය හෝ ඕනෑම පුභවයක රතු රුධිරාණු සෛල ඕනෑම පුමාණයක් රුධිර සංසරණ පද්ධතියට නැවත හඳුන්වා දීම හෝ පරිපාලනය කිරීම ;
- 02. ඔක්සිජන් ලබා ගැනීම, පුවාහනය හා බෙදාහැරීම කෘතිුමව වැඩි කරන දෑ ඇතුළත් විය යුතු නමුත් ඉන්හේලරයකින් ගන්නා අතිරේක ඔක්සිජන් හැර පහත දුවායන්වලට සීමා නොවිය යුතුය :-

පර්ෆ්ලුඔරෝකෙමිකල්ස්, එෆපොක්සිරල් (RSR 13) සහ නවීකරණය කරන ලද හිමොග්ලොබින් නිෂ්පාදකයන් (උදා. හිමොග්ලොබින් පදනම් වූ රුධිර ආදේශක : සහ මයිකොඑන්කැප්සියුලේටඩ් හිමොග්ලොබින් නිෂ්පාදන)

03. භෞතික හෝ රසායනික වශයෙන් රුධිරය හෝ රුධිර සංඝටක ඕනෑම ආකාරයකින් අන්තර්වාහිනී තුළට හැසිරවීම.

M2. රසායනික හා භෞතික හැසිරවීම

පහත දැක්වෙන දේවල් තහනම් කර ඇත.

- 01. උත්තේජක පාලනය සිදුකරනු ලබන කාල සීමාව තුළ දී එකතු කරන ලද සාම්පලවල ස්වභාවය සහ වලංගුභාවය වෙනස් කිරීම හෝ වෙනස් කිරීමට පුයත්න දැරීම තහනම් කර ඇත. මූතුාවලට ආදේශන සහ/හෝ කලවම් කිරීම් (උදා. පුෝටීසස්) මේවායේ ඇතුළත් විය යුතු නමුත් ඊට සීමා නොවිය යුතු ය.
- 02. රෝහලට ඇතුළත් වන අවස්ථාවක දී, ශලාාකර්ම කිුිිියා පටිපාටියක දී හෝ සායනික පරීක්ෂණ අවස්ථාවක දී ලැබුණු නීතාෘනුකූල දේවල් හැර පැය හයක (06) කාල සීමාවක් සඳහා වූ 50 mlකට වැඩි අන්තර්ශිරා සාරය සහ/හෝ නික්ෂේපණ

M3. ජාන උද්දීපන කාරක

- 01. නියුක්ලික් අම්ලය හෝ නියුක්ලික් අම්ලයේ බහු අවයවක වල අනුපිළිවෙල මාරු කිරීම.
- 02. සාමානා හෝ ජානමය වශයෙන් වෙනස් කළ සෛල භාවිත කිරීම.

තරග තුළ දී තහනම් කරන ලද දුවෳයන් හා කුම

ඉහත විස්තර කරන ලද S0 සිට S5 සහ M1 සිට M3 දක්වා වූ පුභේදවලට අමතරව තරග තුළ දී පහත දැක්වෙන පුභේදයන් ලබා ගැනීම තහනම් වේ.

තහනම් කරන ලද දුවෳයන්

S6. උත්තේජක

සියඑ ඔප්ටිකල් අයිසෝමර්ස් ඇතුළුව (උදා. d- සහ l-) සියලුම උත්තේජක අදාල වන විට තහනම් වේ.

උත්තේජකවල ඇතුළත් කිරීම් :

අ. විශේෂයෙන් සඳහන් නොකරන ලද උත්තේජක :

අැඩ්රෆිනිල් : ඇම්ෆෙපුාමෝන් : ඇම්ෆෙටමයින් : ඇම්ෆෙටමිනිල් : ඇම්ෆෙනසෝල් : බෙන්ෆ්ලුවොරෙක්ස් : බෙන්සයිල්පිපරසින් : බොහැන්ටන් : ක්ලෝබෙන්සෝරෙක්ස් : කොකේන් : කොපොපමයිඩ් : කොටෙටමයිඩ් : ෆෙන්කැමයින් : ෆෙනිටයිලින් : ෆෙන්ෆ්ලුරාමයින් : ෆෙන්පුාපෝරෙක්ස් : ෆොන්ටෙරකෙටම් [4-phenylpiracetam (carphedon)] : ෆර්ෆෙනොරෙක්ස් : ලිස්ඩෙක්සැම්ෆෙටමයින්, මෙෆනොරෙක්ස් : මෙෆන්ටර්මයින් : මෙසොකාබ් : මෙටම්ෆෙටමයින් (d-) ;p-මිතයිල්ඇම්ෆෙටමයින් : මොඩෆිනිල් : නෝර්ෆෙන්ෆ්ලූරමයින් : ෆෙන්ඩිමෙටුසින් : ෆෙන්ටර්මයින් : පුෙනිලමයින් : පුොලින්ටේන්

මෙම ලැයිස්තුව තුළ පුකාශිතව ලැයිස්තුගත කර නොමැති උත්තේජකයක් විශේෂයෙන් සඳහන් කරන ලද දුවායක් වේ.

ආ. විශේෂයෙන් සඳහන් කරන ලද උත්තේජක

පහත සඳහන් දුවා ඇතුළත් විය යුතු නමුත් ඒවාට සීමා නොවිය යුතුය :

4-මෙතිල්හෙක්සුන් - 2 - ඇමින් (මීතයිල් හෙක්සැනමයින්) බෙන්ස්ෆෙටමයින්; කැතින් **; කැතිනොන් සහ එහි සමකාරක උදා. මෙෆඩොන් : මෙතිඩොන් සහ α-පිරලිඩයිනොවලරොෆනොන් : ඩයිමිතයිල්ඇම්ෆෙටමයින් : එෆිඩුන් ***; එපිනෙලින් **** (ඇඩිනලින්) : එටම්වන් : එටිල්ඇම්ෆෙටමයින් : එට්ලෙලින් : ෆැම්පොෆසෝන් : ෆෙනබියුටුසේට් : ෆෙන්කැම්ෆෙමින් : හෙප්ටමිනෝල් : හයිඩොක්සිඇම්ෆෙටමයින් (පැරාහයිඩොක්සිඇම්ෆෙටමයින්) ඉසෝමෙනිප්ටින් : ලෙවීමෙට්ඇම්ෆෙටමයින්; මෙක්ලෝෆෙනොක්සේට් : මීතයිල්එනිඩියොක්සිමෙතම්ෆෙටමයින් : ඕකයිල්එහිඩින් ***; මීතයිල්ෆෙනිඩේට් : නිකෙතමයිඩ් : නෝර්ෆෙනිෆුයින් : ඔක්ටොපැමයින් : ඔක්සිලොලීන් (මිතයිල්සිනෙලීන්) : පෙමොලීන් : පෙන්ටෙටුසෝල් : ෆෙනිතයිලමයින් සහ ඒවායින් පුහවය ලත් දැ : ෆෙන්මෙටුසින් : ෆෙන්පොමෙතමයින් : පොපිලෙක්සිඩුන් : සිවුඩොඑෆිඩුන් ***** ; සෙලිජීලීන් : සිබුටුමයින් : ස්ටුයිචිනින් : ටෙනම්ෆෙටමයින් (මීතයිල්එනිඩියොක්සිඇම්ෆෙටමයින්) : ටුවමිනොහෙප්ටෙන් : සහ සමාන රසායනික වුහයක් හෝ සමාන ජීව විදහත්මක බලපෑමක් (බලපෑම්) ඇති වෙනත් දුවායන්.

පහත දැක්වෙන දුවායන් හැර :

- ක්ලොනිඩයින්
- සම මතුපිට ගැල්වීම සඳහා හෝ ඇසෙහි ගැල්වීම සඳහා වන ඉමිඩසෝල් වලින් පුභවය ලත් දෑ සහ 2017 අධීක්ෂණ වැඩසටහනේ ඇතුළත් වී ඇති එම උත්තේජක.

* බහුපොපියෝන්, කැෆේන්, නිකොටීන්, ෆිනයිල්එෆීුන්, ෆිනයිල්පොපනොලමයින්, පිපුඩෝල් සහ සිතෙෆීුන් :

මෙම දුවා 2017 අධීක්ෂණ වැඩසටහනට ඇතුළත් කර ඇති අතර තහනම් කරන ලද දුවායන් වශයෙන් නොසැලකේ.

** කැතීන් : මුතුාවල කැතීන් සාන්දුණය මිලි ලීටරයට මයිකොගුෑම් 5 ට වඩා වැඩි වන විට තහනම් වේ.

*** එෆිඩුන් සහ මීතයිල්එෆිුඩීන් : මුතුාවල එෆිඩුන් හෝ මිතයිල්එෆිුඩීන් සාන්දුණය මිලි ලීටරයට මයිකොගෑම් 10 ට වැඩි වන විට තහනම් වේ.

**** එපිනෙලීන් (ඇඩුනලීන්) : ස්ථානීය ලෙස ලබා ගැනීම (උදා. නාසය, අක්ෂිවේදය) හෝ ස්ථානීය නිර්වින්දන කාරකයන් සමග සම වශයෙන් යොදා ගැනීම තහනම් නොවේ.

***** සිවුඩොඑෆිඩුීන් : මූතුාවල එහි සාන්දුණය මිලි ලීටරයට මයිකොගුෑම් 150 ට වැඩි වන විට තහනම් වේ.

S7. මාදක

තහනම් වූ

බියුපුිනෝර්ෆීන් : ඩෙක්ස්ටුාමොරමයිඩ් : ඩයමෝර්ෆීන් (හෙරොයින් *) : ෆෙන්ටනිල් සහ ඒවායේ පුභවයලත් දුවායන් : හයිඩොමෝර්ෆෝන් : මෙතඩෝන් : මෝර්ෆීන් : නිකොමෝර්ෆීන් : ඔක්සිකොඩෝන් : ඔක්සිමෝර්ෆෝන් : පෙන්ටසොසයින් සහ පෙතිඩීන්

S8. කැනබිනොයිඩ්ස් කංසා/ගංජා*

තහනම් වූ

- ස්වභාවික (උදා. කංසා/ගංජා, හමීස් සහ මරිජුවානා) හෝ සින්තටික් 🛆 9- ටෙටුාහයිඩුොකැනබිනෝල් (THC)
- කැනබිමයිමෙටික්ස්, උදා. 'spice', JWH 018, JWH-073, HU-210

S9. ග්ලකොකෝර්ටිකොයිඩ්ස්

මුබ, අන්තර්ශිරා, අන්තර්පේශි හෝ ගුදු මාර්ගයෙන් ගනු ලබන විට සියලුම ග්ලකොකෝර්ටිකොයිඩ්ස් තහනම් වේ.

විශේෂිත කීඩා වල දී තහනම් කළ දුවායන්

P1. මධාපසාර

පහත දැක්වෙන කීඩාවල දී, තරග තුළ දී (In Competition) පමණක් මධාසාර: ඇල්කොහොල්*: එතනෝල්* තහනම් වේ. පුාශ්වාස වාතය සහ / හෝ රුධිරය විශ්ලේෂණය කිරීම මගින් පරීක්ෂාව කරනු ලැබේ. උත්තේජක උල්ලංඝන දේහලීය අගය රුධිරගත මධාසාර ඇල්කොහොල්* සාන්දුණ අගය 0.10 g/l වේ.

- ගුවන් කරණම් (FAI)
- දූනු ශිල්පය (WA)
- මෝටර් රථ ධාවන තරග (FIA)
- අධිවේගී බෝට්ටු ධාවන තරග (UIM)

P2. බීටා බ්ලොකර්ස්

පහත දැක්වෙන කීඩා වල දී, තරග තුළ දී (In Competition) පමණක් බීටා බ්ලොක්ර්ස් තහනම් කර ඇති අතර, දක්වා ඇති අවස්ථාවන්හි දී තරඟයෙන් පිටත දී පවා බීටා බ්ලොකර්ස් තහනම් වේ.

- දූනු ශිල්පය (WA) *
- මෝටර් රථ ධාවන තරග (FIA)
- බිලියඩ්ස් (සියළු තරග වල දී) (WCBS)
- ඩාට්ස් කීඩාවේ දී (WDF)
- ගොල්ෆ් කීඩාවේ දී (IGF)
- ඉලක්කයට වෙඩි තැබීමේ දී (ISSF, IPC) *
- හිම මත ලිස්සා යාම/හිම පුවරු තරණය (FIS), හිම මත පැනීම (Jumping), නිදහස් ආර කරණම්/හාෆ් පයිප් (halfpipe) සහ හිම පුවරු හාෆ් පයිප් (halfpipe) /බිග් එයාර් (big air)
- දිය යට සිදු කරන කුීඩා (CMAS), වරල් සහිත හෝ රහිත ස්ථායි-බර නෛරානය, වරල් සහිත හෝ රහිත ගතික නෛරානය, නිදහස් ගිල්වීම් නෛරානය, නිල් පැහැති පිමි නෛරානය, ස්පියර්ෆිෂින්, ස්ථිතිත නෛරානය, ඉලක්කයට විදින සහ වෙනස්වන සුළු බර නෛරානය.

බීටා බ්ලොක්ර්ස් ද ඇතුලත් වන නමුත්, පහත දක්වෙන ඒවාට සීමා නොවිය යුතුය.

එසිබියුටලෝල් : ඇල්පිනෝලෝල් : අටෙනොලෝල් : බෙටැක්සොලෝල් : බිසොපොලෝල් : බියුනොලෝල් : කාටියොලොල් : කාවෙඩිලොල් : සෙලිපොලොල් : එස්මලොල් : ලැබෙටලොල් : ලෙවොබියුනොලොල් : මෙට්පුැනලොල් : මෙටොපොලොල් : නැඩලොල් : ඔක්සිපෙනොලොල් : පින්ඩොලොල් : පොපැනොලොල් : සොටැලොල් : සහ ටිමලොල්.

අධීක්ෂණ වැඩසටහන

භාවිතා කරනු ලබන ආකාරය සනාථකර ගැනීම සඳහා පහත සඳහන් දුවා අධීක්ෂණ වැඩසටහනට එකතු කර ඇත.

* බහුවිධ බීටා 2 ඇගනිස්ට්ස්වල සමගාමී භාවිතය

01 - 82

^{*} තරගයෙන් පිටත දී ද තහනම් වේ.

^{*} කොඩේන්