

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



به نام خدای عشق و دوستی

دکتر حجت اله تتهایی

پزشک مشاور بیماری های رفتاری
پزشک درمانگر اعتیاد



دنیای امروزی سوء مصرف

سودجویان عرصه مواد

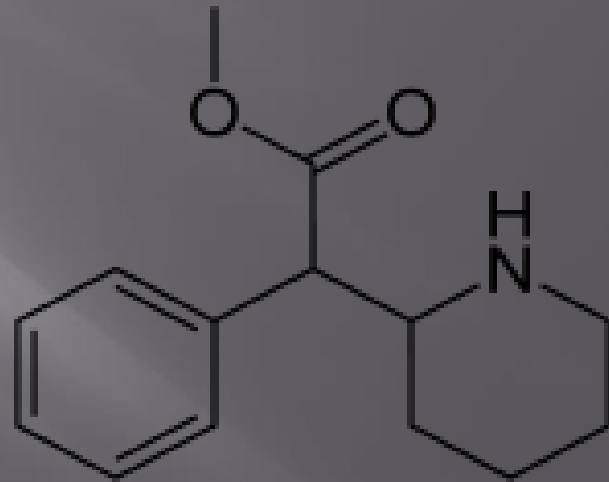
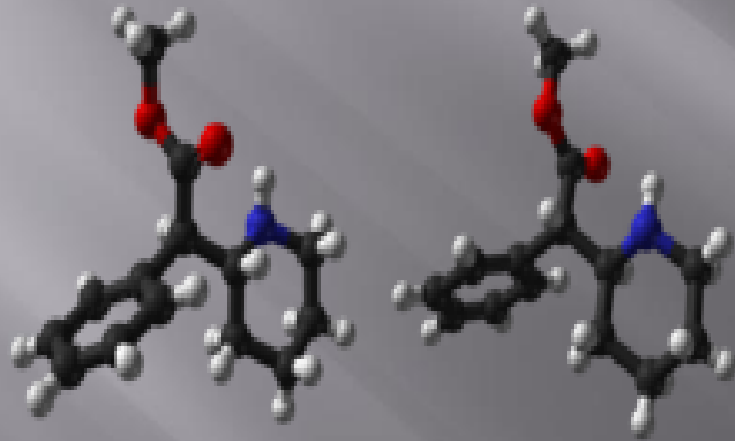
به علت قابلیت شکل گیری و تنوع حالت آمفتامین ها و کانا بیئوئیدهای
صناعی و مواد محرک صناعی از ترکیب هر ماده محرک مصنوعی
با مواد اولیه گیاهی ، خوراکی و سایر جامدات و مایعات دنیایی از
موارد قابل سوء مصرف به شکل دود، عود ، نوشابه ، پودر شکلات ،
شیرینی ، خرده نبات و... تهیه میشود و با اسامی جدید خیابانی به جمع
نوجوانان و جوانان مشتاق کاری های دسته جمعی و دوره می عرضه
می شود.

- معمولاً شناسایی هر کدام از این مواد برای خانواده ها سخت است و باید با کارشناسان مشورت کرد.
- تنوع زیاد و بازار هر روز جدید این مواد محرک مخدر مراقبت و پیشگیری را در حوزه اعتیاد سخت و دشوار کرده است.

برخی از خطرناکترین مخدرها و روانگردان ها کمتر شناخته شده در بازار ایران

□ با توجه به اینکه هیچ گریزی از عوارض این ماده مخدر خطرناک پس از مصرف نیست آگاهی رسانی به جامعه و تقویت اقدامات پیشگیرانه در این حوزه بسیار مهم است.

متیل فنیدات



تاریخچه ریتالین

□ متیل فنیدیت (MPH) «با نام تجاری «ریتالین» توسط کمپانی داروسازی «نوارتین» در سال 1954 به بازار دارویی دنیا عرضه شد.

□ در ابتدا قرار بود این دارو برای درمان افسردگی، خواب آلودگی در طول روز و سندرم خستگی مزمن استفاده شود اما بتدریج با پیشرفت علم و تجربه های گوناگون مشخص شد می توان از این دارو در درمان کودکانی که دچار اختلال بیش فعالی و کم توجهی هستند (ADHD) نیز استفاده کرد.

□ در ابتدا تمام ماجرا از کالجهای آمریکایی و استرالیایی شروع شد. قرص «ریتالین» خواصی شبیه آمفتامین (همان قرصی که به اکستازی مشهور است) دارد و دانشجویان به دلیل تأثیر آن در درمان خواب آلودگی در طول روز، برای درس خواندن و یا مهمانی های شبانه شان چند عدد از این قرصها را مصرف می کردند.

□ ریتالین مانند تمام مواد محرک خواب را کم، انرژی را زیاد، حافظه کوتاه مدت را تقویت و فرد را سرحال و شاداب نشان می‌دهد. به همین جهت دانشجویان به دلایل مختلف از آن استفاده می‌کنند. ممکن است برخی‌ها به دانشجویانی که از شهرهای کوچک به شهرهای بزرگتر وارد می‌شوند و کمبود اعتماد به نفس دارند مصرف "ریتالین" را توصیه کنند.

□ از طرف دیگر امتحانات دانشگاه‌ها معمولاً در یک مقطع کوتاه و پشت سر هم برگزار می‌شود؛ موضوعی که همواره نسبت به آن انتقاد داشته‌ایم؛ به همین دلیل ممکن است دانشجو از همان ترم اول مصرف "ریتالین" را آغاز کند.



با آمدن ریتالین، مصرف قرص‌های کافئین، قرص‌های سرعت (متدرین)، نوشابه‌های انرژی‌زا، قهوه‌های غلیظ و مصرف سیگار در شب‌های امتحان، کنار رفتند و الان شب‌های امتحان این دارو به روش‌های مختلف مانند خوردن قرص، استنشاق پودر آن یا تزریق مایع استفاده می‌شود.

□ ریتالین نیمه عمری بین دو تا چهار ساعت دارد، به همین دلیل بعد از مدت کوتاهی تمرکز از بین می‌رود و خستگی مزمن، خشکی دهان، کاهش اشتها و تپش قلب جلو می‌آیند.

سوء مصرف ریتالین



ریتالین و شب امتحان



دوپینگ با ریتالین



آثار مصرف ریتالین:

- از آنجا که ریتالین دارویی است که توسط پزشکان تجویز می شود، مصرف کنندگان تصور می کنند این قرص ها بی خطرند و آن " بد نامی " مواد مخدر را ندارند. در حالی که عوارض مصرف خودسرانه این قرص ها می تواند در حد مواد دیگر نظیر کوکائین و آمفتامین باشد. پزشکان و روانپزشکان با صراحت اعلام می کنند ترک کردن داروهای محرک آمفتامینی نظیر ریتالین و اکستازی، بسیار سخت تر و پیچیده تر از کراک، هرویین و سایر مواد مخدر است.
- استفاده محدود و کنترل شده ریتالین باعث عادت کردن بدن مصرف کننده به دوزهای پایین و در نتیجه ایجاد علاقه فرد به استفاده از دوزهای بالاتر و حتی مصرف داروهای سنگین تر و خطرناک تر می شود.

شایع ترین عوارض مصرف خود سرانه قرص های ریتالین عبارتند از:

- عصبی شدن و بی خوابی
- حالت تهوع و استفراغ
- احساس سرگیجه و سردرد
- تغییرات ضربان قلب و فشار خون (که معمولاً به صورت افزایش است ولی در مواردی نیز به شکل کاهش دیده می شود).
- خارش و جوش های پوست
- دردهای شکمی، کاهش وزن و مشکلات معده
- مصرف دائمی و اعتیاد (وابستگی)
- بروز حالت های روان پریشی (جنون) و علایم وابستگی به ریتالین
- بروز افسردگی پس از قطع مصرف

عوارض مصرف مقادیر زیاد ریتالین:

- از دست دادن اشتها و سوء تغذیه
- لرزش و پرش عضلات
- تب، تشنج و سردرد
- نامنظم شدن ضربان قلب و تنفس که در مواردی می تواند به شکل خطرناکی ادامه پیدا کند
- تکرار حرکات و اعمال بی هدف
- بروز حالت های پارانوئید (سوء ظن)، توهم و هذیان
- احساس حرکت و جنبش حشرات در زیر پوست
- مرگ (تاکنون در چند مورد سوء مصرف ریتالین منجر به مرگ شده است)

مصرف ریتالین در دانشجویان زمینه ساز
سوء مصرف شیشه در دانشجویان است.



دستمال (السیمن)

- 1- آغشته کردن دستمالهای مرطوب کننده دست و ایجاد کننده لطافت پوستی به کاتیونیوئیدهای صناعی که قدرت آنها از خود حشیش گیاهی تا 800 برابر بیشتر است.
- 2- آغشته کردن دستمال مرطوب با آمفتامین



پان پراگ



پان پراگ

پان قدیم

□ ناس+ مواد معطر و خوش بوکننده ← در بسته بندی خاص
+ زرنیخ و آهک (جذب بالا)

پان پراگ

PAN PARAG

100%

CONTAINS ADDED FLAVOUR

M.R.P. Rs. 1.00 (inclusive of all taxes)

KOTHARI PRODUCTS LIMITED

KANPUR - 201 001 (INDIA)

GUTKHA

STOP TO QUITTING. CHEWING OF TOBACCO IS DANGEROUS TO HEALTH
CHEWING OF PAN MASALA MAY BE TOXIC TO HEALTH

NOT FOR SMOKING

پان جدید

□ تنباکو + آهک + ادویه های معطر + ساخارین

یک ماده محرک

یا

□ یک ماده مخدر



پان اسفناج

ملوان زبل

راجا

تایتانیک

پان عربی

چاپا

بر اساس نوع ماده محرک یا مخدر اسامی شکل می گیرد

□ سپس بر اساس شرایط محل یا اشکال شکیل بسته بندی با عکس های زیبا (عکس هنر پیشه های روز دنیا و ...) توزیع می شود.

□ اشکال عرضه: آدامس - پاستیل با طعم های مختلف - خوشبوکننده ها

مشکلات

- 1- پرجاذبه برای نوجوانان
- 2- عدم شناخت دقیق تمام موارد عوارض و حاشیه ها
- 3- فراز و نشیبهای میزان عرضه در بازار (گاهی ← خیلی زیاد)
(گاهی ← در حد صفر)

BT

□ مخدر BT محصول کشور هندوستان است که هنوز در بازار سیاه یکه تازی می کند. نحوه استعمال و اثرات آن نیز همانند ماده مخدر «ناس» است و در بسته‌هایی سبز رنگ و با طعم انواع میوه‌ها عرضه می‌شود.

□ این ماده مخدر اعتیاد، تحریک و سرخوشی، گیجی و احساس خارج شدن بخار سرد از مغز، از دست دادن تعادل روحی و رفتاری از عوارض روانی را در پی دارد.

"بی تی" دروازه ورود به مواد مخدر صنعتی و شیمیایی

- این ماده قاچاق مانند آدامس در سوپرمارکتها به فروش می رسد و بسیار مورد استفاده دانش آموزان قرار می گیرد در حالی که اثرات تخریبی بسیاری بر بدن دارد.
- بی تی از 60 درصد آهک، 20 درصد ناس، 10 درصد خاک و 10 درصد ماده خوشبو کننده ساخته شده است.
- این ماده در جنگ جهانی برای عقیم کردن مردان و زنان در هند مورد استفاده قرار گرفته اما امروز به عنوان خوشبو کننده دهان در سوپرمارکتها به فروش می رسد. بی تی یک کالای قاچاق است و مسوولان گمرک باید توجه ویژه ای به مبارزه با قاچاق آن داشته باشند. این ماده باعث سرطان ریه و از بین رفتن لثهها می شود و با توجه به مقدار زیاد آهک در آن برای بدن بسیار خطرناک است.

ادویه (بونزای-کمیک-کمیکال)



- گیاه سبز خرده شده معطر + کانابیئوئیدهای صناعی
- قابل تدخین و بخور دارن

علائم مصرف مشابه مصرف ماری جوانا: اگر با دوز کم وارد بدن شود ← سرخوشی مختصر
- سرگیجه - تهوع - احساس چرخش سر
دوز متوسط ← احساس سقوط - احساس کاهش یا افزایش وزن - خشکی دهان
دوز زیاد ← طپش قلب - درد قفسه سینه - استفراغ - سرگیجه - تشنج - کاهش سطح هشیاری

FLAKA



نمک حمام-اشک شیطان-صورت زخمی-ابر نهم-سنگ ریزه

- شکل عرضه: بسته بندی های کوچک مجال یا قوطی های کوچک
ماشبه دارو در پوشش قوطی ویتامین و دارو و تقویقی
- ماده موثر: آلفاپرویلیدینو پنتیو فنون pvp از کاتیون های
مصنوعی شکل : مشابه سنگریزه های کریستالی
- اثرات : مشاب LSD و آمفتامین
- سرخوشی خیلی زیاد- افزایش حس آگاهی -افزایش انرژی-
افزایش تحریک -توهمات بسیار شدید- پارانویید یا شدید
- طول اثر= 3-4 ساعت

- شکل مصرف = دود کردن با سیگار الکترونیکی - تزریق - قورت دادن دود بسیار بدبو = مشابه جوراب کثیف
- در شکل توهمی مصرف ← یک نفر با مصرف آن مشابه زامبی ها به پلیس و مردم و.... به تنهایی یورش می برد. مقاومت در برابر دستگیری

علائم دو برابر از کوکائین بیشتر است

- بعد از مصرف فرد حالت زامبی پیدا می کند ← جنون آنی
- عوارض: جنون (افکار هزیانی - توهمات-پانووویا-حالت تهاجمی - افزایش PR- افزایش تعریق-حرکات عضلانی تکان دهنده

غبار میمون: شکل پودر کریستالی سفید-کپسول

□ مصرف: بلعیدن - تزریق کردن

□ علائم شبیه آمفتامین ها ← توهم - پارانوویا

همدلی - سرخوشی - حس معاشقه - حس معاشرت -
برانگیختگی جسمی

قارچ



قارچ ها (MAGIC MUSHROOMS)

اسامي عاميانه: SHROOMS-MUSHIES □

نحوه استعمال: پخته همراه با غذا، دم کرده همراه با چاي. □

اثرات آني: اثري خفيف تر از ال اس دي داشته و تا 4 ساعت باقي ميماند. □

خطرات: درد شکم، اسهال، تهوع و مرگ در پي مصرف قارچهاي سمی. □

میومیو

□ چینی: پودر-کپسول خوراکی - استنشاقی-تزریقی

□ محرک ← علام مشابه به کوکوائین و آنفتامین



مرگ خاکستری

□ (ماده صنعتی) فنتانیل + هرئین (سنتی)

□ یک بار مصرف ← مرگ



متادون (METHADONE)

اسامي عاميانه: METH-LINCTUS □

شکل ظاهري: مایع سبز، آبی و یا کهربایی رنگ، قرصهاي سفید رنگ □

نحوه استعمال: خوراکي. □

اثرات آني: اثراتي شبیه هروئین داشته اما خفیف تر. □

خطرات: سبب کما و مرگ میگردد. □

ال اس دي (LSD)

مخفف LYSERGIC-ACID-DIETHYLAMIDE میباشد. □

اسامي عاميانه: BLOTTER، TABS، ACID □

شکل ظاهري: در کاغذهاي مربعي شکل کوچک که معمولا روي آنها طرح و نقوش مختلفي وجود دارد- بصورت قرصهاي ريزي بنام DOTS، MICRODOTS، به صورت مایع، کپسول و ژلاتين نیز موجود میباشد. ال اس دي خالص گرد بي بو و سفید رنگي است که از يك نوع قارچ استخراج میگردد. □

نحوه استعمال: استنشاق، دود کردن، تزریق، خوراکي. □

ثرات آني: توهم زاي قوي، حالت پرواز (TRIP)، ظرف يك ساعت پس از مصرف ظاهر گشته و 8 الي 12 ساعت اثر آن باقي مي ماند، فرد قادر به خاتمه دادن به اين حالت نمي باشد، رنگها روشنتر، اصوات جدیدتر و حرکات و زمان کند تر و يا تندتر مي گردد. ادغام حواس در يکديگر (رنگها شنیده میگردد و صداها دیده میشود)، کاهش اشتها، گر گرفتگی، پارانوئید، لرز، تپش قلب، سر در گمي و تنفس سريع. □

خطرات: يك حالت پرواز و يا نشئه گي حاصل از ال اس دي ميتواند خوشايند باشد اما يك تريپ بد بسيار وحشت آور خواهد بود. مسئله ديگر حالي است که تريپ مجددا بدون استعمال ال اس دي براي فرد بارها و بارها تکرار میشود که FLASH-BACK نامیده میگردد. افسردگی، روانپریشي، جنون، تشنج، مرگ، خود کشي از عواقب مصرف آن بشمار ميرود. □

توهم زاها ال-اس-دی

ال اس دی قویترین ماده توهم زااست
و از نوعی ماده استخراج شده از قارچی
انگلی که بر روی گیاه چاودار زندگی می
کند ، تهیه می شود

ال اس دی به اشکال مختلف مثل
قرص های بسیار کوچک (معمولا به
رنگ نقره ای خاکستری)، کپسول ،
پودر سفید رنگ ، مربع های ژلاتینی
نازک و مایع صاف بدون رنگ و بو
وجود دارد



توهم زاها ال-اس-دی

یکی دیگر از اشکال رایج ال اس دی به صورت کاغذهای مربع شکل آغشته به ال اس دی محلول در ا لکل است که معمولا به ابعاد ۶-۷ میلی متر و گاه تا ۱۲ میلی متر و دارای تصاویر جالب (مثل کبوتر ، توت فرنگی، ستاره و...) با رنگ های روشن و جذاب مشاهده می شوند.

معمولا تعداد زیادی از کاغذهایی با مشخصات فوق به هم متصل هستند و از طریق خطهای برش که بر روی کاغذ ایجاد شده ، قابل جدا کردن از یکدیگر می باشند.



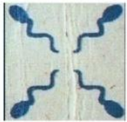
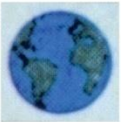
روش مصرف ال-اس-دی

ال اس دی به صورت خوراکی مصرف می شود .
بعضی از افراد **قرص** یا **پودر** این ماده را بر روی حبه
ای قند گذاشته و پس از اضافه کردن چند قطره آب
و حل شدن ال اس دی ، حبه قند را می خورند

بعضی نیز حبه قند را به **مایع ال اس دی** آغشته
کرده ، مصرف می کنند.

قرص ها و کپسولهای ال اس دی نیز بصورت خوراکی
قابل مصرف هستند.

برخی از افراد **کاغذهای آغشته به ال اس دی**
را از روی خط های برش جدا کرده و در دهان می
گذارند





48 LSD Blotter Designs
Image by Erowid, © 2000 Erowid.org







LSD BLOTTER









LSD Blotter Collage

Image by Erowid, © 2000 Erowid.org



						
Orange	Smiley 01	Red's spot on orange card	Bottom 4 color	Close-up on board	Purple 01	Dragon 01
						
Red's spot	Moon Phase	Smiley 01	Smiley 01	Orange Dragon	Sm 01	Red's spot
						
Capital A	Magic Mushroom	Planet 01a	Red's spot (purple)	Keyboard Cat	Aeroplane	Circle
						





کروکودیل

□ ماده مخدر کروکودیل که از سال ۲۰۰۲ میلادی در دو منطقه سیبری و خاور دور شناخته شده، در سال‌های اخیر افزایش چشمگیری در این کشور داشته است، به طوری که تا سال ۲۰۱۱ میلادی حدود ۱۰۰ هزار نفر در روسیه به این ماده مخدر اعتیاد یافته‌اند.

□ ماده مخدر کروکودیل از ترکیب “قرص کدئین” با “بنزین”، “تینر”، “ید”، “اسید کلریدریک” یا همان “جوهر نمک” و “فسفر قرمز” تولید می‌شود.

□ کروکودیل» عنوان مخدر جدیدی است که بنابر گزارش‌های غیررسمی وارد بازار مصرف کشور شده است هرچند مقامات رسمی نیز این موضوع را شنیده‌اند اما آنرا هنوز به طور قطعی تایید و یا رد نمی‌کنند.



کروکودیل ترکیبی از مواد مخدر با مواد فرار است و جزو روانگردان‌ها محسوب می‌شود که این روانگردان کارکردی خطرناک‌تر و تخریبی‌تر از دیگر مخدرها دارد؛ مشکلات بیشتری ایجاد می‌کند، لذا درمان آن به مراتب دشوارتر است.



این ماده مخدر مشابه کراک مصرف تدخینی نیز دارد و مصرف تزریقی آن منجر به آسیب بافت‌های بدن و سیاه شدن اندام می‌شود و پس از یک سال مصرف کننده را از پا در می‌آورد.

عوارض مصرف ماده مخدر کروکودیل

□ بررسی افراد معتاد به این ماده مخدر نشان داده است که مخدر کروکودیل باعث می‌شود تا “پوست بدن” به رنگ سبز درآید و پس از مدتی گوشت بدن به طور کامل پوسیده شده و از بین برود.

این ماده مخدر بسیار خطرناک در درون سلول های بدن افراد معتاد به صورت عمقی نفوذ می کند و باعث به وجود آمدن زخم در بدن فرد می شود.





migna.ir



YANICOEUREU

migna.ir

طول عمر معتاد پس از مصرف

□ همه افرادی که از این ماده مخدر استفاده می کنند در کمتر از یک سال جان خود را از دست می دهند، زیرا این ماده مخدر از ترکیب ضد درد، تینر، اسید، فسفر و در برخی از موارد بنزین تولید می شود.

□ در خوشبینانه ترین حالت حداکثر طول عمر معتاد پس از مصرف سه سال است.

تسبیح

□ این ماده مخدر جدید همان آمفتامین است که پایه اولیه برای ساخت شیشه است و در فرایند جدید فقط شکل و نام آن عوض شده است.



این ماده از دانه های گرد که به وسیله رشته هایی از جنس خود به هم پیوسته درست شده مخلوطی از آمفتامین و شیشه است که با 2 یا 3 اسید بسیار خطرناک ترکیب شده و به این شکل تسبیح مانند درآمده است.



نخ

□ شکل ظاهری ماده مخدر نخ شبیه «برنج خوراکی سوخته» است. تکه‌های بزرگ ماده مخدر نخ با پیچیدن دور سیگار نیز توسط معتادان استعمال می‌شود.

□ نخ نیز باید روی خراشیدگی‌های بدن قرار گیرد که در این صورت عمقی به عرض یک الی ۲ سانتی متر و طول ۶ الی ۷ سانتی متر در بدن ایجاد می‌کند.

□ خروج از هوشیاری، اختلال در شناسایی، نزدیک دیدن بلندیها و فاصله‌های دور یعنی کوتاه دیدن ارتفاعات و تشخیص ندادن خانواده از دیگران از ابتدایی‌ترین آثار دو ماده برنز و نخ هستند.

برنز



© www.streetdrugs.org

برنز

□ "برنز" گروه مواد روان‌گردان است و از تازه‌های کشور محسوب می‌شود. این ماده به طور مستقیم بر مغز و اعصاب اثر می‌گذارد.

□ برای مصرف این مخدر معمولاً برنز را روی یخ می‌گذارند و تبخیر می‌شود و سپس آن را استنشام می‌کنند.

□

"جیب" و "تینا" عامل جنون و حرکت

□ از مخدر "جیب" و "تینا" بیشتر برای محافل شبانه استفاده می شود زیرا بیداری همراه با تحرکات بدن همراه با جنون دارد. این مواد که صورت تدخینی و با دود کردن استعمال می شود، شکلی از متآمفتامین متبلور است که بدون بو و رنگ و مثل یک تکه یخ، سنگ نمک یا سنگ کوارتز است. این مواد محرک با نام جدید در طبقه بندی مواد شیمیایی غیرمجاز و محرک سیستم عصبی مرکزی قرار دارند و مدت اثر آنها در شخص زیاد است.

"پودر شربت" وحشتناک ترین مخدر صنعتی

□ پودر شربت که از مرزهای پاکستان به کشور وارد شده به صورت پودر پس از حل کردن درچای داغ مصرف میشود. این ماده مخدر که اثراتی شبیه روانگردانها دارد. اثرات زیانبار این ماده مخدر باعث میشود که حالات عصبی و روحی شدیدی در مصرف کننده ایجاد میکند.

فن سيکلیدين (pcp)

□ Pcp در اواخر دهه 1950 به عنوان يك داروي بيهوشي ساخته شد ولي به دليل عوارض جانبي همچون : روان آشفتگي و گمگشتگي مصرف آن در اواخر دهه 1960 به عنوان مواد مخدر تحت سو مصرف قرار گرفت که در آن سالها به نام سرنیلان و به عنوان يك داروي بيهوشي براي حيوانات مورد مصرف قرار مي گرفت و در حال حاضر هيچگونه استفاده قانوني پزشکي ندارد و به صورت مخلوط با ساير توهم زاها شيوع گسترده اي پيدا کرده است.

□ Pcp خالص پودر کریستالی سفید رنگی است که به راحتی در آب قابل حل می باشد اما امروزه ترکیب آن با مواد دیگر باعث تغییر رنگ از آجری تا قهوه ای و تغییر شکل از پودر به آدامس شده است . مواد شیمیائی مورد نیاز برای ساخت آن بسیار ارزان و قابل دسترس می باشند و به صورت قرص ، پودر ، کریستال وجود دارد که با توتون سیگار یا گراس مخلوط شده و تدخین می گردد . می شود آنرا انفییه کرد و یا از هر غشا مرطوبی (واژن ، رکتوم ، چشم) قابل حل است .

□ این ماده بسیار سریع و در مدت چند ثانیه اثر می کند . در دوز های پائین تر احساس آرامش کاذب ، مورمور شدن و کرختی ایجاد می کند و بتدریج تبدیل به احساس جدائی ، دوری و بیگانگی نسبت به محیط پیرامون می شود . بریده بریده حرف زدن ، عدم تعادل و هماهنگی در اندام ها همراه با حس قدرت و احساس شناور بودن می شود که از 4 تا 6 ساعت ادامه دارد . افسردگی متعاقب دوز حاد آن تا 24 ساعت ادامه می یابد . در دوزهای بالاتر برخی افراد دچار گیجی ، محبت ، حالت آزار رساننده و اضطراب شدید می شود و در این مرحله منجر به خشونت های شدید رفتاری می گردد که یکی از خطرناک ترین عوارض سو مصرف pcپ می باشد و به مرگ فرد مصرف کننده و یا هر شخص دیگری منجر می شود.

□ توهمات شنوائی ، تغییر اشکال هندسی ، اختلالات رفتاری و فراموشی ظاهر می شود . pcip . همانند اغلب مواد مخدر توهم در صورت مصرف مداوم عوارضی چون خیرگی بدون هدف ، حرکات سریع چشم ، راه رفتن نا متعادل ، زا وابستگی جسمانی حاد ایجاد نمی کند ولی این ماده به میزان زیادی باعث ایجاد وابستگی روانی می شود .

کینگ

این ماده 3الی 4 برابر قوی‌تر از کراک و شیشه و بسیار هم توهم‌زا و اعتیادآور است به گونه‌ایی که کراک و شیشه حدود 24 الی 36 ساعت بی‌خوابی برای مصرف‌کننده به همراه دارد ولی ماده مخدر کینگ حدود 72 ساعت بی‌خوابی به همراه دارد.

گفتنی است، از هر کیلو ماده مخدر تولید شده تعداد 3000 عدد کپسول کینگ تولید می‌گردد که ماده اصلی یا پایه کینگ سیانوژن پروماید می‌باشد که در خارج از کشور از آن کوکائین تولید می‌نمایند.

این ماده به دلیل اینکه منشأ خارجی نداشته و در داخل کشور تولید می‌شود ارزانتر از دیگر مواد مخدر توزیع و فروخته می‌شود.



قارچ ها (MAGIC MUSHROOMS)

اسامي عاميانه: SHROOMS-MUSHIES □

نحوه استعمال: پخته همراه با غذا، دم کرده همراه با چاي. □

اثرات آني: اثري خفيف تر از ال اس دي داشته و تا 4 ساعت باقي ميماند. □

خطرات: درد شکم، اسهال، تهوع و مرگ در پي مصرف قارچهاي سمی. □

جی اچ بی (GHB)

□ مخفف GAMMA HYDROXYBUTYRATE است.

□ اسامی عامیانه: GHB، GBH، GABBA، G، ECSTASY، QUID

□ شکل ظاهری: مایع بی رنگ و بی بو داخل بطریهای کوچک، بصورت کپسول.

□ نحوه استعمال: خوراکی.

□ اثرات آنی: مقادیر کم آن اثرات شبیه الکل دارد و مصرف زیاد آن مانند اکستازی عمل میکند.

□ خطرات: تهوع، خواب آلودگی، احساس گم گشتگی، تشنج و مشکلات تنفسی.

پي سي پي (PCP)

اسامي عاميانه: ZOOT ، HOG CRYSTAL ، ANGEL DUST □
PHENCYCLIDINE،

شکل ظاهري: يك بي حس کننده مي باشد. گرد سفيد رنگ كريستالي، به صورت کپسول و قرص نيز وجود دارد. □

نحوه استعمال: استنشاق، دود کردن و تزریق. □

اثرات: خوشي، ريلکس شدن، بي وزني، عدم تمرکز، اضطراب، افسردگي. □

اکسی کنتین (OXYCONTIN)

اسامی عامیانه: OXY، OC، OXYCOTTON

شکل ظاهری: مسکن درد میباشد که ماده فعال آن اکسیکدون (OXYCODONE) است. بصورت مایع، قرص میباشد.

نحوه استعمال: تزریق، استنشاق، جویدن، پخته همراه غذا.

اثرات: کند شدن تنفس، تهوع، استفراغ، یبوست، سردرد، گیجی، تعریق و ضعف.

خطرات: مانند مسکن ها.

کتامین (KETAMIN)

اسامي عاميانه: K-KET، K-VITAMINE، K-SPECIAL □

شکل ظاهري: گرد سفید رنگ، بصورت قرص و یا مایع. □

نحوه استعمال: خوراكي، استنشاق و تزریق. □

اثرات آني: بي حس کننده قوي میباشد، القاء تجربه خارج از بدن،
گرختي و توهم زا میباشد. □

خطرات: در کوتاه مدت سبب مشکلات بينايي، عدم تعادل و
هماهنگي، توهمات وحشتناك و در دراز مدت سبب احساس گم گشتگی
و جدایی از واقعیت میگردد. □

کتامین :

□ کتامین اخیراً به عنوان داروی کلوپ ها مشهور شده است چرا که در شب نشینی های کلوپ مصرف زیادی دارد . کتامین اثرات گسستگی مشابهی ایجاد می کند . این دارو به عنوان داروی بیهوشی بچه ها ساخته شد و در حال حاضر در دامپزشکی کاربرد دارد . برخی مصرف کننده ها تجربیات معنوی با آن دارند در حالی که مصرف کننده های دیگری تحریک پذیری ناخوشایند ، گیجی ، سرگشنگی و رفتار غیر منطقی را تجربه می کنند اثرات منفی تری دارد در دوز های بالاتر ایجاد می شوند . اثرات دارو 1 تا 4 ساعت بسته به شیوه و مقدار مصرف دارو متغیر است . در حال حاضر در ایران به علت عدم آگاهی فروشندگان ها این دارو توسط افراد مصرف کننده از داروخانه های دام پزشکی تهیه و مورد سوء مصرف قرار می گیرد هرچند که در سطح شهر نیز به صورت غیر قانونی و با قیمتی بالاتر به فروش می رسد

مواد استنشاقی

مواد استنشاقی مثل انواع چسبها (چسب موکت و ...) بنزین، اتر، تینر، گاز فندک، مایع خشکشویی، گاز مایع ، انواع اسپری ها (اسپری موی سر ، خوشبو کننده های بدن و هوا) برخی رنگها ، لاک غلط گیری و ... را شامل می شود

سوء مصرف این مواد ، با توجه به سهولت دسترسی ، بخصوص در نوجوانان و افراد طبقات اقتصادی پایینتر، شایع تر است .

وجود ضایعات پوستی در اطراف دهان و بینی ، بوی غیرمعمول تنفس ، وجود بقایای ماده مصرفی روی صورت و لباسها و علائم تحریک مکرر گلو و بینی ، از علائم مصرف این دسته از مواد هستند.



طبقه بندی بسیار مشکل است

چهار طبقه عمومی:

محل‌های فرار

گازها

نیتریت‌ها

افشانه‌ها (اسپری)

بر اساس مصرف خانگی، پزشکی، صنعتی

محلولهای فرار

مایعاتی که در دمای اتاق بخار می شوند

ارزان، بر راحتی در دسترس

مصارف خانگی و صنعتی

پاک کننده و تیزنقاشی

مایعات خشکشویی

رفع کننده چربی

بنزین

چسب

لاک غلط گیر

مایعات ماژیک

افغاندها

اسپری های نقاشی

اسپری بدن (ضد بو) و مو

اسپری روغن گیاهی (برای آشپزی)

اسپری محافظ پارچه

گازها

بیهوش کننده های طبی

اتر

کلروفورم

هالوتان

اکسید نیتروژن (گاز خنده)

(بیشترین سوء مصرف در گازها) و برای ماشین های مسابقه

نحوه ی مصرف

تنفس دهان

بینی



انفیه از گاز و کف داخل ظرف

اسپری مستقیماً به بینی یا دهان

از کیسه، استنشاق یا انفیه گاز و کف از مواد اسپری شده یا قرار داده شده در پاکت کاغذی یا پلاستیکی

ها کردن از تکه پارچه خیس شده ماده استنشاقی داخل دهان

استنشاق از بالونهایی که از اکسید نیترو پر شده اند.

اثر مصرف

جذب سریع از ریه به جریان خون
در عرض چند ثانیه، اثر ماده، تجربه می شود،

اثرات شبیه الکل

کلام جویده جویده

عدم توانایی حرکت هماهنگ و متعادل

نشئگی

سرگیجه

سرسبکی

توهم

هذیان

استروئیدها

برخی افراد از قرص های استروئید آنابولیک استفاده می کنند یا آن را به صورت تزریقی به

بد نشان وارد می کنند تا بر سرعت رشد عضلاتشان افزوده شود. آنابولیک به معنی پرورش دادن یا ساختن است.

استروئیدهای آنابولیک از انواع یک نوع هورمون به نام تستسترون هستند که در بدن همه ما وجود دارد.

تستسترون نه تنها باعث بروز ویژگی های مردانه می شود بلکه علاوه بر آن در رشد عضلات نیز تاثیر دارد.

استروئیدها باعث ایجاد تغییراتی در مغز و بدن می شوند که خطر ابتلا به بیماری ها را افزایش می دهند و بر خلق و خوی افراد تاثیر می گذارند.

استروئیدها

قوی شدن از بیرون و ضعیف شدن از درون :

بعضی از ورزشکاران از استروئیدهای آنابولیک به منظور رسیدن به اندازه و قدرت بدنی بیشتر استفاده می کنند. ولی ولی در همان حال که استروئیدهای آنابولیک باعث می شوند فردی از دید خارجی قوی تر به نظر برسد ممکن است باعث ضعیف تر شدن همان فرد از درون هم بشوند زیرا موجب :

- تضعیف سیستم ایمنی بدن و نیروی دفاعی در برابر بیماری ها
 - صدمه دیدن کبد یا سرطان در افراد جوان
 - توقف رشد استخوان ها در نوجوانان
- می شود.

استروئیدها

تاثیر استروئیدهای آنابولیک بر مغز

قسمت هایی از مغز که خلق و خوی را تحت تاثیر قرار می دهند و در حافظه و یادگیری دخالت دارند به سیستم های لیمبیک شهرت دارند.

استروئیدهای آنابولیک روی سیستم های لیمبیک تاثیر می گذارند. در حیوانات نشان داده شده است که این هورمون ها به کیفیت یادگیری و حافظه آسیب می رسانند. آن ها همچنین می توانند به احساس افسردگی و عصبانیت منجر شوند.

مصرف کنندگان استروئیدهای آنابولیک ممکن است با افرادی که به طور عادی با آنها مهربان هستند، مانند اعضای خانواده و دوستان با بدخواهی برخورد کنند.

ترامادول

- ترامادول یک داروی مسکن شبه تریاک است. این دارو برای تسکین دردهای متوسط تا شدید تجویز می‌شود.
- ترامادول معمولاً به شکل نمک هیدروکلراید تولید شده و به دو شکل خوراکی (بیشتر کپسول و قرص) و آمپول به بازار عرضه می‌شود. مقدار جذب و تأثیر فرم تزریقی ترامادول بسیار بیشتر از فرم خوراکی است. ترکیب ترامادول و استامینوفن نیز در بازار موجود است (که در ایران عرضه نمی‌شود).

این دارو بر اساس همانند سازی ساختار ملوکولی نارسئین که یکی از آکالوئید های تریاک می باشد ساخته شده است . عمده مصرف این دارو در پزشکی برای کاهش درد های مفصلی ، جراحی ، زایمان با میزان درد متوسط تا شدید است و از این جهت ضعیف تر از مورفین ، پتدین و قوی تر از مسکن های نظیر پروفن استامینوفن می باشد و همواره توصیه می شود مصرف این دارو بیش از دو هفته مجاز نمی باشد و باعث وابستگی دارویی و اعتیاد می گردد.

ترامادول بر روی گیرنده های مو (μ) اوپیوئید، و سیستم نورآدرنرژیک و سروتونرژیک اثر می کند. این دارو توسط شرکت آلمانی گروننثال در دهه ۱۹۷۰ با نام تجاری ترامال ساخته شد. گروننثال در سالهای بعد حق تولید ترامادول را به شرکتهای متعددی در سراسر دنیا واگذار کرد.

□ سوء مصرف این دارو سبب عوارض بسیار خطرناک است بطوریکه اکنون نوع تزریقی آن تنها در اورژانس بیمارستان ها وجود دارد و از سطح دارو خانه های شهر جمع آوری شده است اما متاسفانه کیپسول و قرص ترامادول به صورت گسترده ای به فروش می رسد و علی رغم هشدار های مکرر وزارت بهداشت و درمان و توضیح اینکه عرضه ترامادول بدون نسخه مجاز نمی باشد اما کماکان به صورت OTC عرضه می شود .

□ عمده مصرف کننده گان ترامادول افراڊي هستند که از این دارو به عنوان جایگزینی برای مواد مخدر و یا ترک آن با هدف کاهش عوارض قطع مواد مصرفی خود استفاده می کنند اما غافل از این نکته هستند که مصرف این دارو نه تنها هیچ مشکلی از آنها را حل نمی کند بلکه باعث تحمل عوارض ناشی از این سوء مصرف و جایگزینی مخرب می شوند که عمده ترین آنها اختلال در سیستم های تنفسی ، کلیه و کبد می گردد و در نهایت منجر به عود مصرف قبلی و تحمل این عوارض و آسیب های بسیار آن می گردند . این افراد باید آگاه باشند که اعتیاد يك جایگزینی مزمن مواد مخدر به جای سیستم های تولید کننده مواد شبه افیونی جسم می باشد و مصرف هر گونه دارو در بازسازی این روند تاثیری ندارد و خود مخرب و آسیب رسان است .



□ دسته دیگری از افراد برای رفع مشکلات جنسی و به توصیه افرادی نا آگاه رو به مصرف این دارو می آورند که در نهایت نه تنها این مشکلات رفع نمی گردد بلکه باز هم عوارض مخرب این دارو شرایط را وخیم تر کرده و خود زمینه ساز مصرف انواع مواد مخدر دیگر و ورود به دنیای سیاه اعتیاد می گردد .

□ به علت در دسترس بودن ترامادول ، قیمت نازل آن ، ارائه بدون نسخه در دارو خانه ها و هدم اطلاعات کافي در مورد عوارض سوء مصرف باعث شیوع گسترده مصرف آن شده است و باید مراجع ذيصلاح در این زمینه اقدامي عاجل و فوري انجام دهند

□ طرز عمل : اگر چه طریقه اثر ترامادول کاملاً شناخته شده نمی باشد اما مشخص شده که با اتصال ملکول اصلی دارو به گیرنده های مو اپیوئیدی ، بازجذب نور اپی نفرینو سروتونین به صورت ضعیف مهار می شود و به صورت راسمیک به سرعت و تقریباً به طور کامل جذب می شود . ترامادول به صورت وسیع پس از خوراکی متابولیزه شده و تقریباً 30% دارو همراه ادرار دفع می شود

□ .
□ موارد مصرف : درد های متوسط تا شدید پس از اعمال جراحی ، زایمان ، مفاصل و درد های استخوانی

□ موارد منع مصرف : مصرف این دارو در موارد مصرف همزمان با الکل ، خواب آورها ، ضد دردها اپوئید ها و دارو های سایکوتروپیک مجاز نیست .

هشدار ها:

- مصرف ترامادول در بیماران مبتلا به صرع و تشنج افراد مبتلا به اختلالات کبدي و کلیه مجاز نمی باشد.
- مصرف این دارو در افراد باریک ضعف تنفسي و حاملگی ، شیردهی ، باید تحت نظر پزشک انجام شود.
- مصرف این دارو سبب وابستگی و اعتیاد می گردد .

عوارض جانبی :

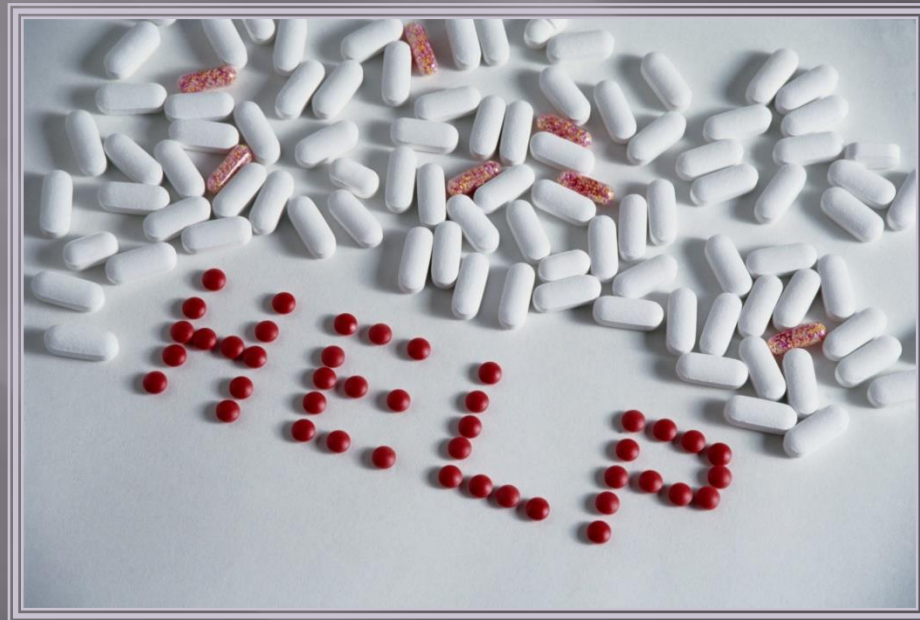
□ خستگی و ضعف عمومی ، گشاد شدن رگ ها ، نگرانی ، گیجی ،
اختلالات تعادلی ، حالات عصبی ، اختلالات خواب ، درد شکمی
، بی اشتهائی ، افزایش حرکت روده ها یا یبوست ، راش جلدي ،
اختلالات بینائی ، تکرر ادرار ، ...

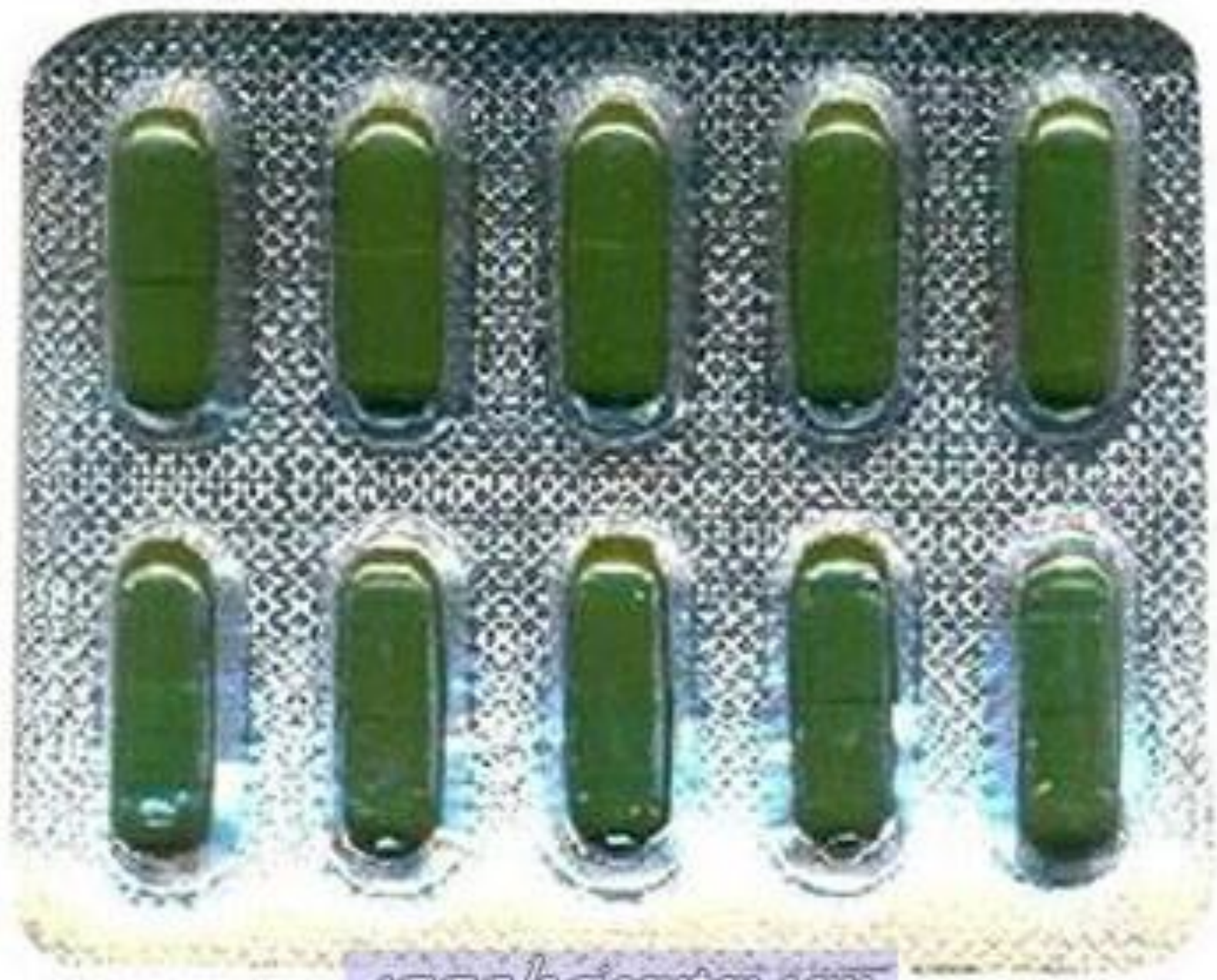


داروهای مسکن- خواب آور: Sedative- Hypnotics

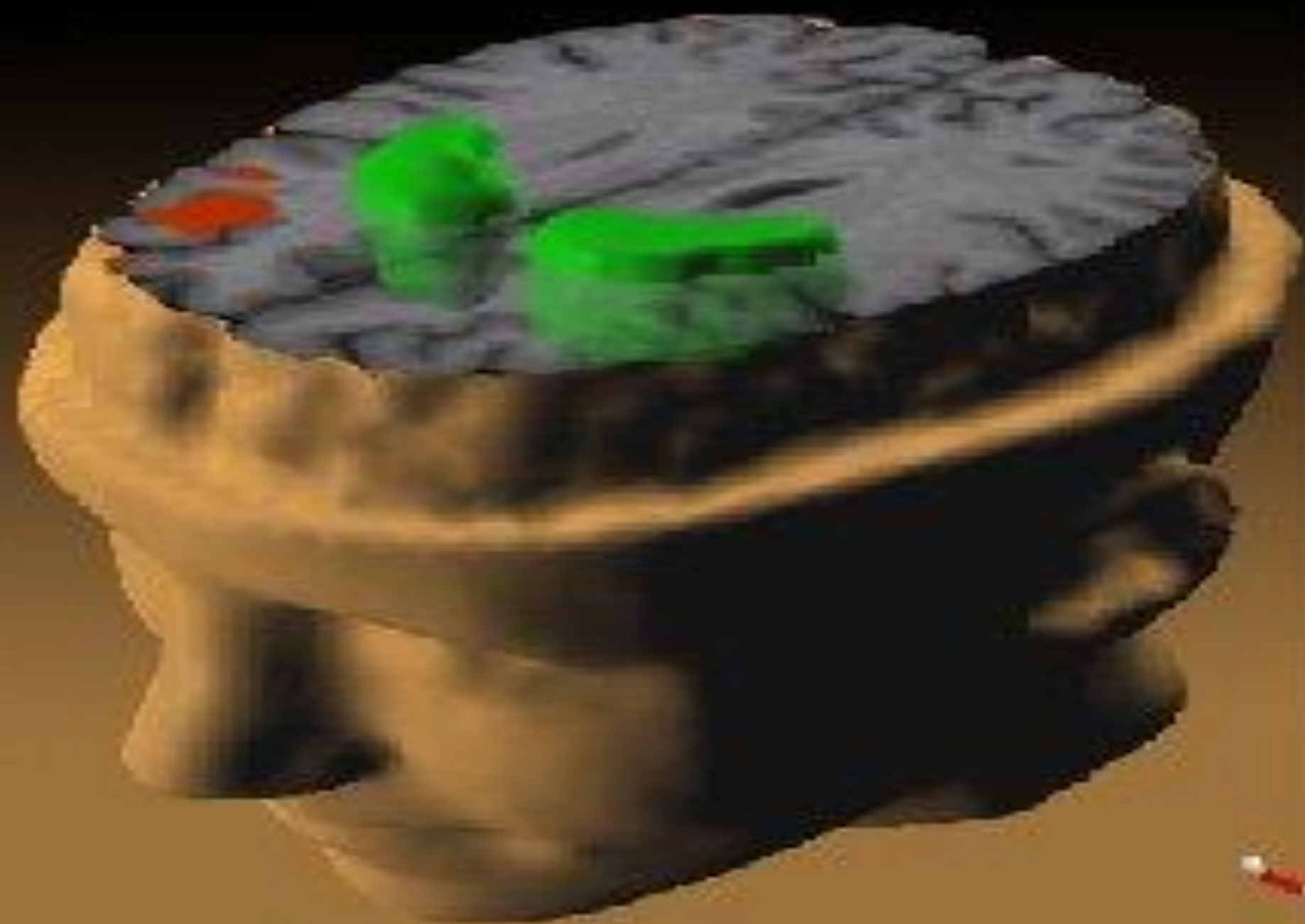
داروهای مسکن- خواب آور داروهایی هستند که ایجاد آرامش، رخوت و خواب آلودگی می کنند. مهمترین آنها بنزودیازپین ها(مثل دیازپام، اکسازپام، لورازپام، فلورازپام و کلونازپام) و باربیتوراتها(مثل فنوباربیتال، سکوباربیتال، و پنتوباربیتال) هستند. این داروها از طریق گیرنده GABA(گاما آمینوتیریک اسید) در بدن عمل می کنند. نسبت به این داروها تحمل پدید می آید و نیز تحمل متقاطع بین این داروها و الکل و جود دارد. این دسته از مواد، وابستگی جسمانی و روانی ایجاد می کنند. در طب این داروها بعنوان ضد اضطراب، ضد تشنج، شل کننده عضلانی و کمک بیهوشی تجویز می شوند.

داروهای مسکن، خواب آور اعتیاد
آورند بنابراین نباید آنها را بیش از چند
هفته تجویز نمود.





www.kojcenter.com





آثار مصرف داروهای مسکن- خواب آور:

آثار مصرف این داروها معمولاً چند ساعت تا یک روز باقی می ماند. این آثار عبارتند از:

✓ تغییرات رفتاری یا روانی (سرخوشی مختصر، رفتار نامناسب جنسی، پرخاشگری، اختلالات درکی، اختلال قضاوت)

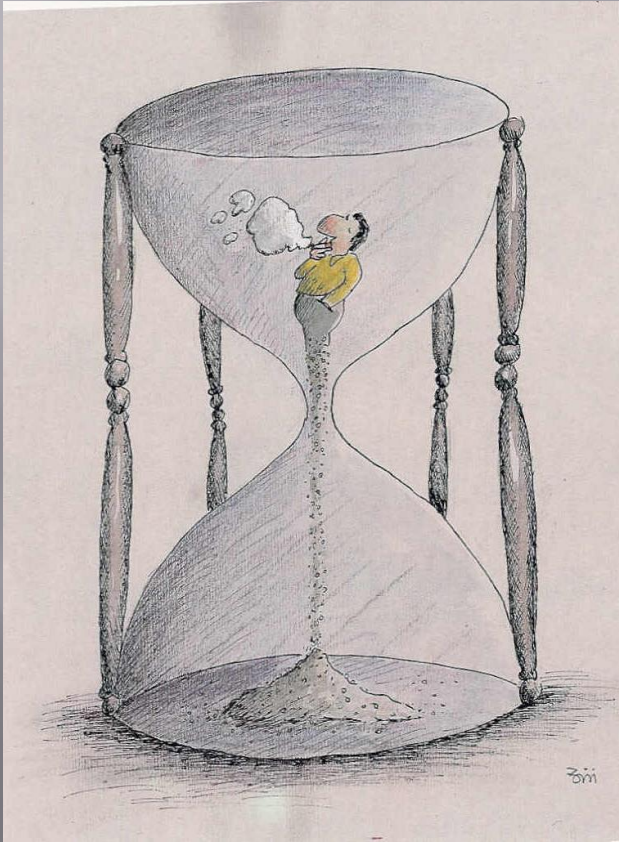
✓ گیجی و رخوت و خواب آلودگی

✓ شل شدن عضلات

✓ بهم خوردن تعادل

✓ اختلال عملکرد شغلی و اجتماعی

عوارض مصرف طولانی مدت داروهای مسکن- خواب آور:



✓ افسردگی

✓ سردرد

✓ ناراحتی گوارشی

✓ آسیب کبدی

✓ اختلال حافظه

علائم ترک داروهای مسکن- خواب آور:

علائم ترک معمولاً از روز بعد از قطع دارو

شروع شده، در طول یک هفته فروکش می کند.

اللَّهُمَّ صَلِّ عَلَى مُحَمَّدٍ وَآلِ مُحَمَّدٍ
وَعَجَّلْ فِرَاقَهُمْ