

Para Que Es El Dextrometorfano

Dextrometorfano . El dextrometorfano es un medicamento que está indicado como antitusígeno para el tratamiento sintomático de la tos no productiva e irritativa en adultos El dextrometorfano es un medicamento que está indicado como antitusígeno para el tratamiento sintomático de la tos no productiva e irritativa en adultos y adolescentes mayores de 12 años. En 2022, la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) aprobó la combinación de dextrometorfano/bupropión como antidepresivo de acción rápida en personas con trastorno depresivo mayor. Se expende como medicamento de venta sin fórmula facultativa (venta libre) y se comercializa tanto en formulaciones con un único principio activo como en asociaciones con otros medicamentos indicados para el tratamiento de los síntomas del resfriado común y otras afecciones de las vías respiratorias superiores. Fue patentado en 1949 y su uso médico se aprobó en 1953 201e2b5540

== Acciones == 201e2b5540 NMDA es una sustancia sintético acuosoluble que no se encuentra normalmente en los tejidos biológicos. Fue sintetizada en los años 60s. NMDA es una excitotoxina; este rasgo tiene aplicaciones en la investigación de las ciencias de la conducta. El cuerpo de trabajo que utiliza esta técnica cae en los denominados "estudios lesionales." Los investigadores aplican NMDA a regiones específicas de un cerebro de (animal) o espinal dorsal y subsecuentemente testean la conducta de interés, tales como conducta operante. Si la conducta está comprometida, se sugiere que el tejido destruido era parte de la región cerebral que contribuía significativamente a la expresión normal de la conducta. 201e2b5540

NMDAR En contraste al glutamato, NMDA liga para regular solamente al receptor NMDA -NMDAR -, sin efectos en otros receptores de glutamato. del receptor NMDA son APV, Amantadina, dextrometorfano, ketamina, fenciclidina (PCP), riluzol, memantina y el ácido quinurénico, los únicos antagonistas NMDA (ácido N-metil-D-aspartico) es un derivado aminoácido que actúa como un agonista específico en el receptor NMDA, y por ende mimetiza la acción del neurotransmisor glutamato 201e2b5540

== Química y farmacología == 201e2b5540

Uso recreativo de dextrometorfano Sin embargo, esta marca presenta un peligro adicional cuando se utiliza en dosis recreativas debido a la presencia de clorfenamina. Casi no tiene efectos psicoactivos en las dosis recomendadas médicamente. El consumo recreativo de DXM se conoce a veces en argot como "robo-tripping", cuyo prefijo deriva de la marca Robitussin, o "Triple Cs", que deriva de la marca Coricidin, cuyos comprimidos llevan impreso "CC+C" por "Coricidin Cough and Cold". Sin embargo, el dextrometorfano tiene potentes propiedades disociativas cuando se administra en dosis muy superiores a las consideradas terapéuticas para suprimir la tos. El dextrometorfano, o DXM, un principio activo común que se incluye en muchos medicamentos antitusígenos de venta libre, se utiliza como droga recreativa El dextrometorfano, o DXM, un principio activo común que se incluye en muchos medicamentos antitusígenos de venta libre, se utiliza como droga recreativa y enteógeno por sus efectos disociativos 201e2b5540

Morfinanos morfinano, levorfanol (el cual es 5 veces más activo que morfina y presenta mejor absorción oral), dextrometorfano (un buen antitusígeno que no produce toxicomanía) Los morfinanos son un grupo de fármacos derivados de la morfina, resultado de la eliminación del anillo E 201e2b5540

Algunos representantes de este grupo son morfinano, levorfanol (el cual es 5 veces más activo que morfina y presenta mejor absorción oral), dextrometorfano (un buen antitusígeno que no produce toxicomanía), oxilorfano, Dextrorfano, levalorfano (un potente antagonista). 201e2b5540

Fenciclidina Se la conoce comúnmente como polvo de ángel, píldora de la paz o hierba mala (cuando es consumida en combinación con la marihuana). Es usada como agente anestésico, posee efectos alucinógenos y neurotóxicos. tanto que incluso se considera la droga modelo para explicar la fisiopatología de esta enfermedad. Disociativos Ketamina Óxido nitroso Dextrometorfano Droga La fenciclidina (contracción del nombre químico fenilciclohexilpiperidina), conocida por su abreviatura del inglés, PCP, es una droga disociativa de la familia de las arilciclohexilaminas 201e2b5540

Dextrometorfano/quinidina El dextrometorfano/quinidina, comercializado bajo la marca Nuedexta, es un medicamento combinado que se utiliza para el manejo y tratamiento del afecto El dextrometorfano/quinidina, comercializado bajo la marca Nuedexta, es un medicamento combinado que se utiliza para el manejo y tratamiento del afecto pseudobulbar. Este puede ocurrir en esclerosis lateral amiotrófica (ELA), la esclerosis múltiple (EM) y en la demencia. El medicamento se toma por vía oral. 201e2b5540

La actividad de dextrorfano, su farmacología específica, toxicidad aguda y farmacología general en relación con el sistema nervioso central se han investigado en comparación con dextrometorfano. Los estudios demostraron que el dextrorfano ejerce una actividad antitusiva comparable a la del dextrometorfano, pero con una mejor tolerabilidad y una menor toxicidad. Estos resultados sugieren utilizar dextrorfano en lugar de su precursor dextrometorfano en terapia. 201e2b5540 El dextrometorfano, un supresor de la tos ampliamente disponible, en dosis altas, puede producir efectos similares a aquellos del PCP y de la ketamina. Otro disociativo es el muscimol, presente en el hongo Amanita muscaria. 201e2b5540 La fenciclidina se desarrolló inicialmente en 1926 y se llevó al mercado como un anestésico en la década de los 50 por la compañía farmacéutica Parke-Davis (en inglés). La drogadicción está en la Lista II de Estados Unidos según la Convención sobre sustancias psicotrópicas de 1971. Se suele fumar, aunque también es posible consumirla por vía oral, nasal, o intravenosa. 201e2b5540

Droga disociativa los efectos y acciones del PCP que aparecen aquí también se aplican en gran medida a la ketamina y al dextrometorfano. Los efectos de los disociativos Las drogas como el PCP (clorhidrato de fenciclidina, polvo de ángel) y la ketamina, inicialmente desarrolladas como anestésicos generales para cirugía, distorsionan las percepciones visuales y

auditivas, y producen sentimientos de aislamiento o disociación del medio y del propio individuo. Por esta razón, el PCP y la ketamina se conocen como "anestésicos disociativos" 201e2b5540

Consumo recreativo de droga El psicofarmacólogo Ronald K. Siegel, que ha estudiado este campo, se refiere a la intoxicación como el cuarto motivo (fourth drive), postulando que el instinto humano de buscar sustancias que modifiquen su estado de conciencia tiene tanta fuerza y persistencia que funciona como los motores humanos para el hambre, sed y refugio. que contiene catina y catinona (estimulantes) medicamentos de venta libre (en algunos países podrían ser medicamentos con receta): dextrometorfano (DXM El consumo de droga con fin lúdico se refiere al consumo de un tipo y una cantidad de droga con la intención de crear o mejorar la experiencia de ocio 201e2b5540

Se... 201e2b5540 == Referencias == 201e2b5540 == Definición == 201e2b5540 En las fórmulas de venta libre, el DXM se combina a menudo con paracetamol (APAP) para aliviar el dolor; sin embargo, para conseguir los efectos disociativos del DXM, a menudo se supera la dosis terapéutica diaria máxima de 4.000 mg de APAP, lo que puede causar insuficiencia hepática aguda o crónica, haciendo que el abuso y la posterior tolerancia de los productos que contienen DXM... 201e2b5540 == Clasificación == 201e2b5540 El dextrometorfano es un antagonista no competitivo... 201e2b5540 Por «consumo» entendemos aquella modalidad de ingesta, inhalación o inyección en la que por el tipo de sustancia utilizada, por la cantidad, y por la calidad, se producen alteraciones en las funciones normales del sistema nervioso, lo cual puede intensificar la emoción de una experiencia recreativa. Sin embargo, un exceso en la cantidad o un defecto en la calidad de estas sustancias puede derivar en consecuencias indeseables para el organismo. 201e2b5540 == Efectos == 201e2b5540 Los efectos secundarios comunes incluyen diarrea, mareo, tos, vómito, hinchazón periférica e infección del tracto urinario. Otros efectos adversos pueden incluir plaquetas bajas, prolongación del intervalo QT, problemas del hígado y síndrome serotoninérgico. Contiene dextrometorfano, que es un antagonista del receptor NMDA y quinidina, un inhibidor de la enzima CYP2D6. La quinidina se utiliza para aumentar la actividad del dextrometorfano. 201e2b5540 Los efectos de los disociativos pueden incluir disociación sensorial, alucinaciones, manía, catalepsia, analgesia y amnesia. Este tipo de estado clínico ha sido designado como anestesia disociativa... 201e2b5540

Dextrorfano El dextrorfano es el metabolito activo del agente antitusivo dextrometorfano (CAS 125-71-3). La actividad de dextrorfano El dextrorfano es la forma dextro del levorfanol que actúa como un antagonista no competitivo del receptor NMDA (N-metil-D-aspartato), entre otros efectos, y se ha propuesto como agente neuroprotector. El dextrorfano es el metabolito activo del agente antitusivo dextrometorfano (CAS 125-71-3). propuesto como agente neuroprotector 201e2b5540

== Efectos adversos == 201e2b5540

Antitusígeno Es el Un antitusígeno o antitusivo es un fármaco empleado para tratar la tos seca irritativa, no productiva. Puesto que este reflejo es necesario para expulsar las secreciones que se acumulan en las vías respiratorias, la administración de estos fármacos está contraindicada en casos de tos productiva. El dextrometorfano no posee acción analgésica y su acción antitusígena es comparable a la de la codeína, pero no produce depresión respiratoria. Estos últimos se tratan, generalmente, con expectorantes que aumentan el contenido hídrico del moco para facilitar su expulsión de las vías respiratorias. Los antitusígenos son compuestos que actúan sobre el sistema nervioso central o periférico para suprimir el reflejo de la tos 201e2b5540

Las drogas disociativas actúan alterando la distribución del neurotransmisor glutamato a través del cerebro. El glutamato está involucrado en la percepción del dolor, las respuestas al ambiente, y la memoria. El PCP se considera la droga disociativa típica, y la descripción de los efectos y acciones del PCP que aparecen aquí también se aplican en gran medida a la ketamina y al dextrometorfano. 201e2b5540 Los efectos de los morfínicos se deben a la acción en receptores opioides μ , que son receptores opioides no prototípicos de la morfina. Por otra parte, se comportan como antagonistas de los receptores opioides de la morfina (μ) y por ello pueden desencadenar un síndrome de abstinencia. 201e2b5540 Es un fármaco de acción central perteneciente al grupo de los derivados sintéticos del morfínico. Se emplea para el tratamiento sintomático de la tos no productiva mediante la inhibición del reflejo de la tos en el bulbo raquídeo. Carece de efectos analgésicos clínicamente significativos y presenta un menor riesgo de depresión respiratoria cuando se administra a las dosis terapéuticas recomendadas. 201e2b5540 Sin embargo, en cantidades menores NMDA no es neurotóxico. Por esto la acción del glutamato específicamente en los receptores NMDA se puede investigar inyectando cantidades menores de NMDA en determinadas... 201e2b5540 Química y farmacológicamente es un miembro de la familia de los anestésicos disociativos, dentro de los cuales se incluye la ketamina, tiletamina (en inglés)... 201e2b5540 Los efectos adversos pueden ser ataques epilépticos, coma, adicción y un aumento del riesgo de suicidio. Al interrumpir su consumo, pueden ocurrir "flashbacks", en los que el usuario siente los efectos de esta sustancia sin estar utilizándola. 201e2b5540

https://lb1-s245-pub.pressidium.com/@s/pub/exe?RTF=benefits_of_rosemary-tea
https://lb1-s245-pub.pressidium.com!/c/short/file?PPT=office_assistant-jobs-near_me
https://lb1-s245-pub.pressidium.com/-x/edu/url?PAGE=why-do_i_have_pimples_on_my_forehead
https://lb1-s245-pub.pressidium.com/-z/journal/data?EPDF=1_to-30_elements_electronic_configuration
https://lb1-s245-pub.pressidium.com!/v/science/find?PUB=home_remedies_for-a-sore-throat
https://lb1-s245-pub.pressidium.com/@n/journal/mirror?CHAPTER=around_the_the-world
https://lb1-s245-pub.pressidium.com/@w/ebook/data?PPT=covid_vaccine-booster-dose
[https://lb1-s245-pub.pressidium.com/\\$c/science/url?BOOK=which-of_the-following_does_not_interrupt_the_running_process](https://lb1-s245-pub.pressidium.com/$c/science/url?BOOK=which-of_the-following_does_not_interrupt_the_running_process)
[https://lb1-s245-pub.pressidium.com/\\$z/journal/url?EPUB=stomach-ulcer_and_drinking](https://lb1-s245-pub.pressidium.com/$z/journal/url?EPUB=stomach-ulcer_and_drinking)
https://lb1-s245-pub.pressidium.com/+b/pdf/goto?DOC=operacion_de_vesicula-cicatriz
https://lb1-s245-pub.pressidium.com/^i/ebook/upload?TEXT=tumor-in_pancreas-surgery