



**Nombre de alumno: FRANCISCO JAVIER
ARGUELLO HERNANDEZ**

**Nombre del profesor: FELIPE ANTONIO
MORALES**

Nombre del trabajo: ENSAYO

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: FARMACOLOGIA

Grado: 3

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 02 de agosto del 2020.

ACTUALIZACION EN LA FARMACOLOGIA DE LOS OPIOIDES

Sabemos que la medicina debe estar en constante actualizaciones, como también de entrar en muchas pruebas para ir mejorando cada día mas, lo cual sabemos que hay formas de o diferentes tratamientos farmacológicos que talvez no es de una gran actualización, también hay algunos que si requieren de estar en constante actualizaciones.

Los opioides sintético, y algunos analgésicos que como sabemos solo se pueden comprar con su receta medica los cuales son: oxicodona, hidrocodona, codeína, entre otros fármacos que existen.

Como sabemos los receptores de opioides del cerebro es indirecta mente son quienes estimulan las vías que son de sedentes de inhibitorias, tales que estas vías que son descendentes son quien involucra las transmisiones serotoninergica y noradrenergica lo cual resulta la inhibición del tracto, también el uso indiscriminado de opioides puede llegar a ocasionar de manera paulatina en un deterioro a nivel neuroendocrino.

El uso de los opioides es cuando de esta droga llamémosla así, en forma dosificada y controlada no avía una alteración en las células, lo cual era recomendada en dosis mínimas por el paciente que lo necesitaba, porque este calmaba el dolor.

Como sabemos debido a que la adenilato inhibe y la conducta del potasio aumenta, sabemos que es muy importante que resaltemos que este fármaco tiene una acción renal, lo que con el tiempo puede favorecer a un brote de enfermedades renales en los pacientes con problemas degenerativos como por ejemplo la hipertensión como también las diabetes.

Cuando el doctor da este tipo de fármaco él debe estar muy consiente que de los diferentes efectos que tiene ese fármaco o tratamiento en el organismo del paciente, por ende, es mejor que se consulte otra vía para administrar ese tipo de droga al paciente como también es importante que se pueda buscar otro tipo de tratamiento que ayude al paciente y que no sea tan agresivo como este.

Lo cual es mejor ver otras opciones antes que tomar como única alternativa el uso de esta droga ya que tiene efectos secundarios y ver otro tipo de medicamentos, la codeína, puede ser considerada una pro-droga y esta metabolizada por tres vías hepáticas esto nos hace pensar también, es que la parte genética tiene que tener un ruido importante, es tal como lo hemos mencionado, no podemos esperar el mismo efecto en paciente genéticamente predispuestos a otros que

tengan que ser estimulados. Esto nos hace ver la importancia de que, se tenga un cuidado razonable en el uso e intervención de los mismos en pacientes con problemas genéticos y hepáticos.

Se recomienda, por tanto, administrar al inicio dosis bajas y vigilar la respuesta cardiovascular” No podemos dejar de mencionar, que, aunque los opioides son muy útiles, también puede traer consecuencias en nuestros pacientes, por ello, antes de que se prescriba el opioides, es de vital importancia estar conscientes de que, de una o de otra forma, se terminará afectando al paciente, y se entiende la necesidad de hacer cambios en la dosificación o se debería pensar en la opción de usar otras alternativas en ese sentido para el tratamiento del dolor.

Los opioides sabemos que pueden llegar a producir efectos duraderos que puedan relacionarse con el aumento de una gran concentración de los factores, como creb y el fosB, como también se revisan la farmacocinética de los principales opioides, como es que este esta interactuando con farmacológicas y como es que se utilización terapéutica.

Como sabemos los analgésicos, aunque son muy útiles en los casos de emergencias, también, puede llevar o causar consigo algunas consecuencias por el uso excesivo, o prolongado o por dosis muy altas, no en todos los antibióticos puede llegar hacer tan dañinos hay unos más fuertes que otros ya que cada paciente es diferente el uso y la dosis y por eso, se puede comprender que, es necesario tener en cuenta en diagnóstico que el medico realiza, y no tendría nada de malo en usar otros analgésicos que sean igual de efectivos y menos dañinos y asi puedan contribuya a que el paciente se sienta mejor sin efectos secundarios o que a la larga tengan una complicacion por el uso inadecuado. Finalmente, lo que se usan con los opioides son drogas, lo cual es por esa razón, es importante que no solo se piense en su beneficio si no, que también, se analice el resultado o consecuencia de un uso indiscriminado que pueda tener esta droga o fármaco por eso siempre hay que tener en cuenta siempre las complicaciones que puedan existir.

Por eso con un buen uso o también que sea menos usado en el paciente pueda reducir consecuencias en el.

Bibliografía: <https://www.drugabuse.gov/es/informacion-sobre-drogas/los-opioides>