



UDS

Mi Universidad

Victoria Montserrat Díaz Pérez.

Aines.

Primer parcial.

Biomatemáticas.

Dra. Arely Alejandra Aguilar Velasco.

Licenciatura en Medicina Humana.

Semestre 1° A.

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de septiembre de 2024.

INTRODUCCIÓN.

Los AINES (Antinflamatorios No Esteroideos) se sabe que son un grupo de medicamentos los cuales se utilizan para tratar el dolor, la inflamación y la fiebre. Estos medicamentos nos ayudan inhibiendo la producción de prostaglandinas, y estas prostaglandinas son sustancias químicas que producen la inflamación y el dolor en el cuerpo. Con los AINES podemos saber como es que se clasifican, para que sirve cada uno, que efectos adversos pueden tener contra nosotros y todo eso por el estilo, por ellos esta hecho este trabajo el cual nos ayudara a saber más de lo AINES.

AINES	¿QUÉ ES?	EFECTOS ADVERSOS	RIESGOS
Ibuprofeno	Medicamento antiinflamatorio no esteroide que se usa para tratar la fiebre, la hinchazón, el dolor y el enrojecimiento.	Úlceras, hemorragias o perforaciones en el esófago.	Náuseas, diarrea, dolor abdominal, mareos, estreñimiento y cefalea.
Ketoprofeno	Se usa para tratar el dolor leve, la fiebre, los cólicos menstruales y los síntomas de artritis.	Úlceras pépticas, perforación o hemorragia gastrointestinal. náuseas, vómitos, diarrea, estreñimiento, dispepsia, dolor abdominal. Úlceras gástricas.	Problemas gastrointestinales, cardiovasculares, trastornos herbolarios, reacciones de fotosensibilidad.
Celecoxilo	Inhibidor selectivo de la ciclooxigenasa-Z, que alivia el dolor e inflamación, cartritis, espondilitis, dolor menstrual y polipo hereditario en el colon.	Dolor de garganta, síntomas de gripe, estreñimiento, mareos.	Problemas estomacales, cardiacos y renales.
Diclofenaco	Bloquea sustancias que causan inflamación y dolor, impide la formación de vasos sanguíneos nuevos que los tumores necesitan para crecer.	Diarrea, estreñimiento, cefalea, mareo, zumbido en oídos.	Úlceras, sangrados o agujeros en el estómago o los intestinos, riesgos cardiovasculares.
Ketorolaco	Se utiliza para aliviar el dolor moderado o intenso, generalmente después de una cirugía.	Riesgo de reacción calaña al inicio del tratamiento. Reacciones anafilácticas, prolongación del tiempo de sangrado.	No se debe sobrepasar los 4 comprimidos al día (40 mg/día). La duración del tratamiento por vía oral non debe superar a los 7 días.

CONCLUSIÓN

Se puede decir que los AINES son medicamentos que nos ayudarán siempre y serán lo principal a utilizar ya que son medicamentos primarios por así decir, ya que nos ayudan a tratar con diversas enfermedades como la cefalea, fiebre, hinchazones y aliviar cualquier tipo de dolor que podamos tener. Como cualquier medicamentos tienen efectos adversos en nosotros y los principales problemas que existen son las úlceras, hemorragias gastrointestinales, náuseas, vómito, diarrea, entre otras cosas, pero pues como mencioné cualquier cosa tiene sus consecuencias como también nos apoyarán.