

2 / 10 / 2021

TEMA:

CUADRO SOBRE LOS MEDICAMENTOS
TIPO ANTIDEPRESIVOS.

NOMBRE DEL ALUMNO: MUSSOLINI MACNEALY PAZ.

NOMBRE DEL DOCENTE: DR. SAMUEL ESAÚ.

NOMBRE DE LA MATERIA: PSIQUIATRÍA

NOMBRE DE LA ESCUELA: UNIVERSIDAD DEL SURESTE.

PARCIAL: 2DO. SEMESTRE 5TO.

CARRERA: MEDICINA HUMANA.

Tipo de medicamento.	Mecanismo de acción.	Ejemplos.	Dosis.
1.- inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina (ISRS).	ISRS actúan mediante la inhibición de la recaptación de la serotonina después de haber sido liberada en la sinapsis.	1.- Fluoxetina. 2.- Citalopram. 3.- Paroxetina. 4.- Sertralina.	Por ejemplo: el citalopram, la fluoxetina y la paroxetina se pueden iniciar con dosis de 10 o 20 mg diarios, En caso de que se necesite aumentar la dosis, el citalopram se puede incrementar paulatinamente hasta 40 mg, la fluoxetina, hasta 80 mg y la paroxetina, hasta 50 mg diarios. La paroxetina de liberación controlada puede iniciarse con 12.5 mg e incrementarse hasta 50 mg diarios. El tratamiento con escitalopram puede iniciarse con dosis de 5 a 10 mg diarios e incrementarse semanalmente en forma paulatina hasta 20 mg. La administración de sertralina es necesariamente gradual, comenzando con 25 o 50 mg, hasta llegar a una dosis máxima de 200 mg diarios.
2.- inhibidores de la receptación de serotonina y noradrenalina (IRSN).	Funcionan al efectuar cambios en la química cerebral y en la comunicación de los circuitos de las células nerviosas cerebrales que se sabe que regulan el estado de ánimo, para ayudar a aliviar la depresión. Los inhibidores de la recaptación de serotonina y norepinefrina bloquean la reabsorción (recaptación) de los neurotransmisores serotonina y norepinefrina en el cerebro.	1.- Venlafaxina. 2.- Duloxetina.	La venlafaxina en dosis de $\geq 150\text{mg/día}$ es efectiva y segura para el alivio. La duloxetina dosis inicial y de mantenimiento recomendada es de 60 mg una vez al día, con o sin comidas. En ensayos clínicos se han estudiado, desde una perspectiva de seguridad, dosis superiores a 60 mg/día hasta un máximo de 120 mg/día, con el fin de evitar las recaídas. En pacientes que responden a la duloxetina, y con una historia previa de episodios repetidos de depresión mayor, se podría considerar un tratamiento a largo plazo adicional a dosis de 60 a 120 mg/día. La dosis recomendada de desvenlafaxina es de 50 mg administrada una vez al día, con o sin alimentos. El margen de dosis terapéuticas es de 50 a 200 mg una vez al día. Los incrementos de dosis sólo deben realizarse tras evaluación clínica y no deben superar los 200 mg. El levomilnacipran se toma una vez al día, con o sin alimentos. Normalmente, los pacientes empiezan con una dosis baja del medicamento y luego se va aumentando poco a poco después de unos días. Usualmente la dosis es de 20 mg a 120 mg.
3.- antidepresivos tricíclicos (ATC).	Bloquean la reabsorción (recaptación) de los neurotransmisores serotonina y norepinefrina, lo cual aumenta los niveles de estos dos neurotransmisores en el cerebro.	1.- Amitriptilina. 2.- Imipramina. 3.- nortriptilina.	La dosis de amitriptilina Adultos ambulatorios: generalmente 75 mg /día en dosis divididas. Si es necesario, aumentar hasta 150 mg /día. La dosis de imipramina son 25 a 50 mg tres a cuatro veces al día; ajustar la dosis de acuerdo con la respuesta y necesidades. La dosis oral inicial de 50 a 100 mg/día en dosis única o dividida, con aumentos graduales hasta 250 a 300 mg/día. De 25 mg de nortriptilina (base) tres o cuatro veces al día, ajustando la dosis según necesidades y tolerancia. Límite de prescripción en adultos: hasta 150 mg diarios en pacientes hospitalizados y 100 mg al día en ambulatorios.
4.- inhibidores de la monoaminoxidasa (IMAO).	Una enzima llamada monoaminoxidasa participa en la eliminación de los neurotransmisores norepinefrina, serotonina y dopamina del cerebro. Los inhibidores de la monoaminoxidasa evitan que esto suceda, lo que hace que más de estas sustancias químicas cerebrales estén disponibles para efectuar cambios tanto en las células como en los circuitos que han sido afectados por la depresión.	1.- Fenzina. 2.-Tranilcipromina.	La dosis inicial habitual de fenzina es de 15 mg tres veces al día. Esta dosis debe aumentarse a por lo menos 60 mg por día a un ritmo bastante rápido en consonancia con la tolerancia del paciente. La dosis de tranilcipromina es de dosis de 10-30 mg/día.

“Bibliografía”

- 1.- Gómez. T. M. (2017) Título: Medicamentos aprobados por la FDA pueden ayudar con la depresión. Revista: FDA Ciudad: México. D . F. Vol. 3. Pág. 1-5.
- 2.-Robinson. S. C. (2007) Título: Medicamentos antidepresivos. Revista: Bookshelf. Ciudad: México. D. F. Vol. 4. Pág. 23-43.
- 3.- Pérez. G. J. (2011) Título: Tratamiento de la depresión en atención primaria. Revista: Guía de practica clínica Ciudad: México. D. F. Vol. 6. Pág. 1-34.
- 4.- león. D. F. (2008) Título: los antidepresivos. Revista: Medigraphic. Ciudad: Mexica. D. F. Vol. 6 Pág. 1-12.