

UNIVERSIDAD DEL SURESTE



FARMACOLOGIA

Docente: QUIMICA ALEJANDRA GUADALUPE

ALCÁZAR RAMOS

GLOSARIO

Alumna: Estephanía A. Flores Courtois

Tercer semestre

Medicina humana

- **Barorreceptores:** terminaciones nerviosas sensibles a la distensión que detectan los cambios bruscos de la presión arterial, es decir, son receptores de presión
- **Desalquilación:** proceso químico por el cual se suprime el radical alquilo de una molécula, constituye una de las vías habituales de biotransformación de fármacos
- **CAM:** “concentración alveolar mínima adecuada” capacidad que debe lograr un anestésico inhalatorio para abolir la respuesta a un estímulo dado a partir de la medición de la potencia relativa del fármaco
- **Clearance:** volumen del plasma que es aclarado en una unidad de tiempo
- **Estereasas plasmáticas:** hidrolasa que rompe enlaces éster en los correspondientes alcoholes y ácidos por medio de una reacción química en la cual se utiliza una molécula de agua, es decir por medio de una hidrólisis
- **N- Desmetilación:** reacción química caracterizada por la eliminación de un grupo metilo (-CH₃) de una molécula. El proceso de desmetilación a menudo es catalizado por una enzima, como es las enzimas del hígado citocromo P450
- **Norpetidina:** principal metabolito de la petidina con una potencia analgésica dos veces menor y puede favorecer la aparición de convulsiones.
- **Quimiorreceptores:** receptores que se activan cuando su fuente de información son las sustancias químicas. Se producen especialmente en el gusto y olfato, mantienen una responsabilidad en la regulación de la respiración.