



Universidad de sureste (UDS.)



**• Licenciatura en medicina
Veterinaria y zootecnia.**

- Nombre el alumno:**
 - Edwin Airam López Pérez.**
- Cuarto cuatrimestre**
- Catedrático:**
 - Marco Gordillo Benavente.**
- Trabajo:**
 - Presentación en power point.**
- Asignatura:**
 - Farmacología veterinaria II.**
- Lugar y fecha:**
 - 8- 12- 2020 Tuxtla Gutiérrez Chiapas.**

ANALÉPTICOS RESPIRATORIOS

Son estimulantes del sistema nervioso central, se ha definido a los analépticos, como fármacos capaces de restablecer las funciones medulares deprimidas, particularmente la respiratoria además de las funciones cerebrales tales como la conciencia.

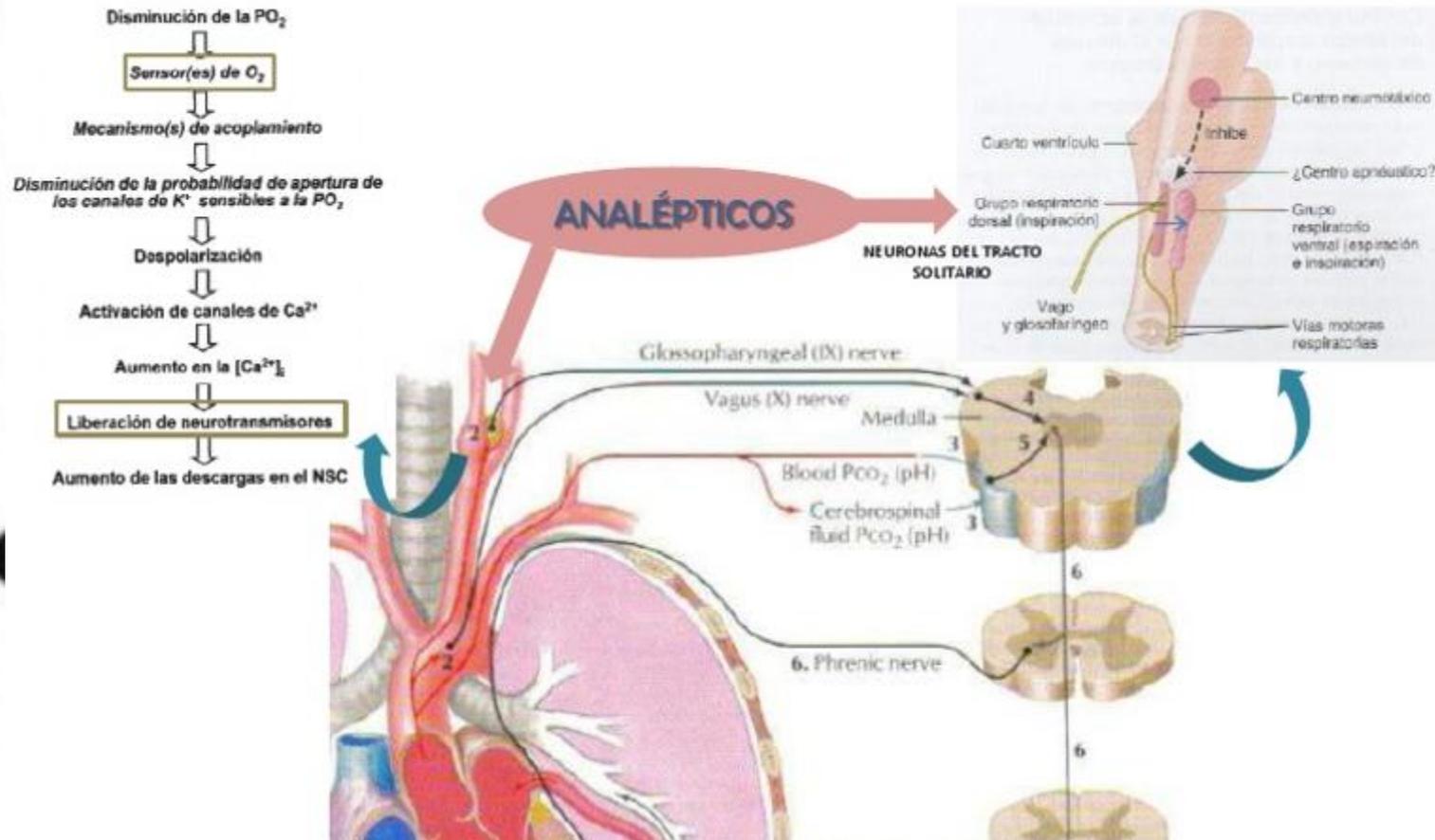


PRINCIPALES USOS CLÍNICOS:

+ESTIMULANTES EN DEPRESIONES PRODUCIDAS POR DROGAS.

+ESTIMULANTE RESPIRATORIO.

+DEPRESIÓN RESPIRATORIA PRODUCIDA POR NARCÓTICOS, ESPECIALMENTE EN LA NEUROLEPTOANALGESIA.



LOS ANALÉPTICOS (CARDIAZOL, CORAMINA Y ESTRICNINA) AUMENTA LA REFLECTIVIDAD DEL SISTEMA SIMPÁTICO Y EN MENOR GRADO LA DEL PARASIMPÁTICO, LOS ANALÉPTICOS DEBEN SER CAPACES DE ESTIMULAR EL SNC TANTO EN CONDICIONES NORMALES, COMO EN ESTADOS DEPRESIVOS, ESPECIALMENTE AQUELLOS PRODUCIDOS POR ACCIÓN DE FÁRMACOS.



INMUNOESTIMULANTES

LA INMUNIZACIÓN CONLLEVA EL PROPÓSITO DE PROVEER DE INMUNIDAD EFICIENTE A UN INDIVIDUO CARENTE Y NECESITADO DE TAL PROTECCIÓN ANTE UNA O MÚLTIPLES AGRESIONES MICROBIANAS. EL CONOCIMIENTO DE LOS FACTORES INVOLUCRADOS EN LAS DEFENSAS CONTRA LAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS, NOS PERMITE SITUAR, EN LA MAYORÍA DE LOS CASOS, LA CARENCIA O LA NECESIDAD ESPECÍFICA DE LOS FACTORES PROTECTORES FRENTE A LOS MICROBIOS PATÓGENOS.



“Infecciones recurrentes y uso de inmunoestimulantes”



- LA INMUNIZACIÓN LOGRA SUS OBJETIVOS CASI SIEMPRE, A TRAVÉS DE FACTORES DOTADOS DE ALTA ESPECIFICIDAD, CAPACES DE RECONOCER LOS DETERMINANTES ANTIGÉNICOS DE LOS MICROBIOS RESPONSABLES DE LA INFECCIÓN O ENFERMEDAD.



- LA BUENA INMUNIZACIÓN DE UN INDIVIDUO DEPENDE DE UN SINNÚMERO DE FACTORES INHERENTES EN ÉL ANIMAL Y A LAS CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS Y BIOLÓGICAS DE UN INMUNOGÉNO, ASÍ COMO AL MANEJO DE ESTÉ.



INMUNOSUPRESORES.

- SON FÁRMACOS QUE MODULAN LA RESPUESTA INMUNITARIA DEPRIMIENDO SU ACCIÓN, EN PROCESOS INMUNES DONDE FALLA EL MECANISMO DE AUTORREGULACIÓN INMUNITARIA Y TRASPLANTES, SU OBJETIVO ES OMITIR Y SUPRIMIR LA CAPACIDAD DE UNA RESPUESTA INMUNE Y SE UTILIZA EN ENFERMEDADES AUTOINMUNES COMO EL LUPUS ERITEMATOSO DISEMINADO Y EN TRASPLANTE DE ÓRGANO: RIÑÓN, CORAZÓN, HÍGADO, PÁNCREAS.



DAVID PAZOS
ARTSINNERS.COM



LOS MEDICAMENTOS DEL GRUPO SE DIVIDEN DE ACUERDO CON SU MECANISMO DE ACCIÓN EN LOS APARTADOS SIGUIENTES:

- INTERFIEREN LA ACCIÓN DEL ANTÍGENO EN EL RECEPTOR DEL LINFOCITO T.
- INTERFIEREN EN LA TRANSMISIÓN DEL ESTÍMULO AL NÚCLEO.
- INTERFIEREN CON LA DIVISIÓN CELULAR.



INMUNOSUPRESORES



- MEDICAMENTOS QUE INTERFIEREN EN LA ACCIÓN ANTÍGENO-RECEPTOR ES UN MECANISMO POCO USUAL. TIENE POR EJEMPLO ESTA ACCIÓN LOS ANTICUERPOS ESPECÍFICOS CONTRA LINFOCITOS. LOS ANTICUERPOS MONOCLONALES OTK3 SON ESPECÍFICOS DEL COMPLEJO CD3, PRESENTE EN LA MEMBRANA EN ESTRECHA ASOCIACIÓN CON EL RECEPTOR DEL LINFOCITO T (TCR).

