

PASIÓN POR EDUCAR

Universidad Del Sureste

Licenciatura en Medicina Veterinaria y  
Zootecnia

7<sup>to</sup> Cuatrimestre

M.V.Z. José Luis Flores Gutiérrez  
Zootecnia de Pequeñas Especies

Carlos Ernesto Beltrán López

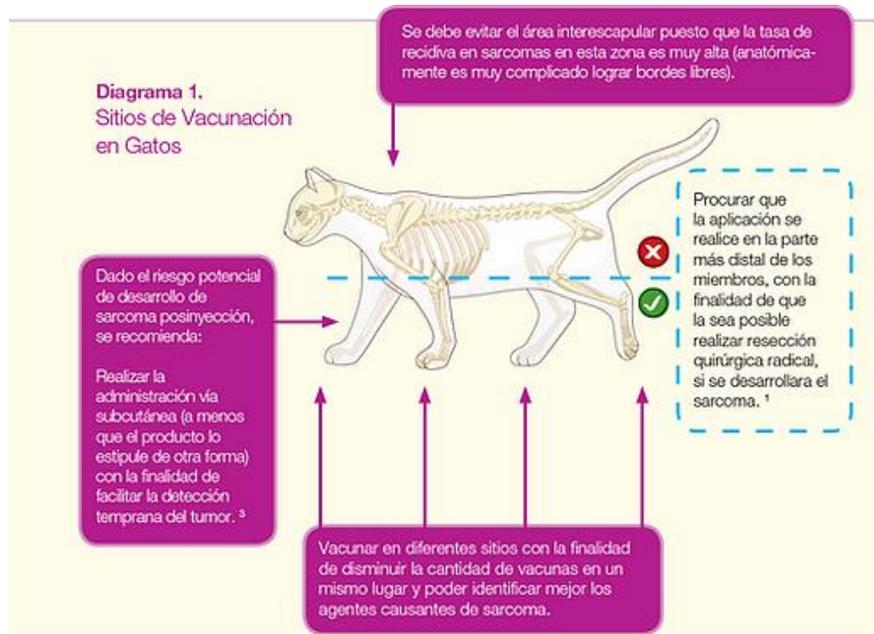
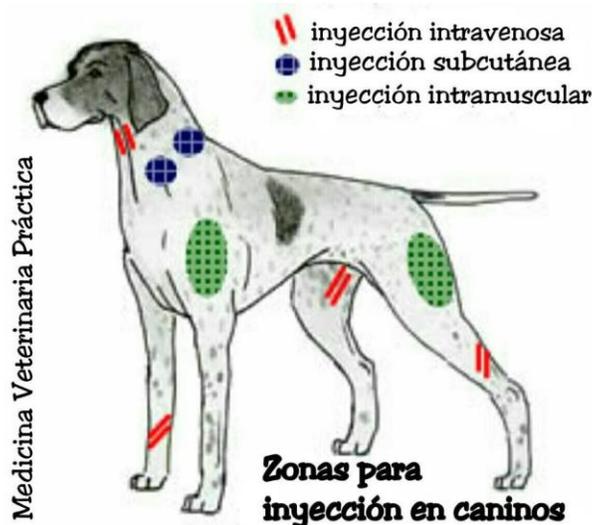
M.V.Z.

¿Qué hacer antes de vacunar? Debemos hacer una anamnesis en la que identifiquemos como se encuentra el sistema inmunológico del ejemplar, así sabremos si es correcto vacunarlo en ese momento, ya que si presenta algún signo de una enfermedad y lo vacunamos podría ser contra productivo y detonar la enfermedad contra la que queremos inmunizar.

¿Qué aspecto inmunológico debemos considerar de las vacunas? Que las vacunas contienen al agente causante de la enfermedad, algunas atenuado y otras muerto, lo cual activa nuestro sistema inmune para crear anticuerpos contra ese agente, esto puede provocar algunos síntomas como fiebre, anorexia, cefalea, etc.

Describe un poco sobre el calostro y el efecto inmunológico en el cachorro. La leche materna contiene anticuerpos que pueden combatir las infecciones. Esos anticuerpos están presentes en altas cantidades en el calostro, la primera leche que secretan las mamas después del parto.

Sitios de aplicación de vacunas.



## Clasificación de parásitos intestinales

PROTOZOOS INTESTINALES				
Amebas	Flagelados	Coccidios	Ciliados	Otros
<i>Entamoeba histolytica</i>	<i>Giardia intestinalis</i>	<i>Cryptosporidium</i> spp	<i>Balantidium coli</i>	<i>Blastocystis hominis</i>
<i>Entamoeba dispar</i>	<i>Dientamoeba fragilis</i>	<i>Cyclospora cayetanensis</i>		Microsporidios
<i>Entamoeba coli</i>	<i>Trichomonas tenax</i>	<i>Isospora belli</i>		
		<i>Sarcocystis hominis</i>		
<i>Entamoeba hartmanni</i>	<i>Pentatrachomonas hominis</i>			
<i>Entamoeba polecki</i>	<i>Chilomastix mesnili</i>			
<i>Entamoeba gingivalis</i>	<i>Enteromonas hominis</i>			
<i>Endolimax nana</i>	<i>Retortamonas intestinalis</i>			
<i>Iodamoeba bütschlii</i>				

HELMINTOS INTESTINALES		
Nematodos	Trematodos	Cestodos
<i>Enterobius vermicularis</i>	<i>Fasciola hepatica</i>	<i>Taenia solium</i>
<i>Ascaris lumbricoides</i>	<i>Fasciolopsis buski</i>	<i>Taenia saginata</i>
<i>Trichuris trichiura</i>	<i>Schistosoma mansoni</i>	<i>Diphyllobotrium latum</i>
<i>Ancylostoma duodenale</i>	<i>Schistosoma haematobium</i>	<i>Hymenolepis diminuta</i>
<i>Necator americanus</i>	<i>Schistosoma japonicum</i>	<i>Hymenolepis nana</i>
<i>Strongyloides stercoralis</i>	<i>Schistosoma mekongi</i>	<i>Dipylidium caninum</i>
<i>Trichostrongylus</i> spp.	<i>Schistosoma intercalatum</i>	
<i>Capillaria</i> spp.	<i>Paragonimus westermani</i>	
<i>Anisakis simplex</i>	<i>Clonorchis sinensis</i>	
	<i>Opisthorchis</i> spp.	
	<i>Heterophyes heterophyes</i>	
	<i>Metagonimus yokogawai</i>	

**Tabla 2.** Clasificación de los parásitos intestinales según localización intestinal

	Estómago	Intestino delgado	Intestino grueso
<b>Nematodos</b>	<i>Anisakis</i>	<i>Ascaris lumbricoides</i> <i>Strongyloides stercoralis</i> <i>Ancylostoma duodenale</i>	<i>Enterovius vermicularis</i> <i>Trichuris trichiura</i>
<b>Céstodos</b>		<i>Hymenolepsis nana</i> <i>Taenias</i>	
<b>Trematodos</b>		<i>Schistosoma</i>	
<b>Protozoos</b>		<i>Blastocystis hominis</i> <i>Cryptosporidium</i> <i>Giardia lamblia</i>	<i>Entamoeba histolytica</i> <i>Cryptosporidium</i> <i>Balantidium coli</i>