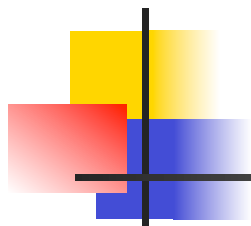
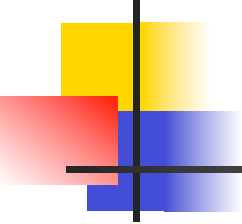


Infecciones relacionadas con animales domésticos

Dra. Gloria Garcia de Estevez
Geriatra
Republica Dominicana





- 
-
- **Los efectos beneficiosos en la salud .**
 - **Proporcionan notable alivio a las dolencias y calamidades , tanto corporales como espirituales de los seres humanos.**
 - **Convivencia no exenta de riesgos para la salud.**
 - **Sensibilizantes.**
 - **Causantes de enfermedades en los seres humanos.**
 - **Se describen mas de 200 zoonosis.**



Importancia y Epidemiología

- - El 70% de los hogares tiene mascotas conviviendo con el grupo familiar.
- De este porcentaje, el 5% tiene animales exóticos que requieren cuidados especiales.
- Se debe tener cuidado responsable y así evitar enfermedades tales como la varicela, tiña, sarna, el popular “arañazo del gato” y desconocidas zoonosis.

Mecanismos Primarios de Transmision



- Contacto directo
- Rasgunos
- Mordeduras
- Inhalacion
- Contacto con orina o heces
- Ingestion de alimentos, agua, excrementos contaminados
- Contacto con artropodos que actuan como huespedes intermedios



Características del huesped

- Susceptibilidad y resistencia del huesped.
- Barreras externas.
- Reacciones de reflejos (nauseas y vomitos).
- Sistema inmunologico(determinado por la capacidad del organismo de desarrollar un sistema de defensa especifico(humoral y celular) contra un agente dado.



Estas Infecciones pueden ser

- Bacterianas.
- Micóticas.
- Parasitarias.
- Virales.



- Bacterianas:

Bartonela

Brucelosis

Campilobacter

Espiriliosis

Leptospirosis

Enfermedad de Lyme

Salmonelosis

Tetanos

Tularemia

Yersiniosis



- Micóticas

Criptococosis

Esporotricosis

Histoplasmosis

Tinas

- Parasitarias

Babesiosis

Cisticercosis

Tenia solium

Tenia saginata

Toxoplasmosis



- Viricas

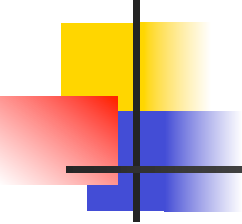
Encefalitis

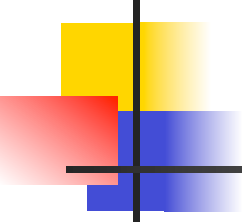
Rabia



Pocas Evidencias

- Prevalencia de anticuerpos sericos contra la bacteria *Brucella* sp. en una poblacion humana tropical. Chanto G., Rojas N., Ching A., Zuniga R., Castro E., Chaverri S., Asenjo A., Campos E. 2003.
- Poblacion :840
H:60% M:40%
- The overall prevalence was 0.87%(Estadisticamente no fue significativo).

- 
-
- Biomedica. 2006 Jun;26(2):250-7.
 - **Seroprevalencia de infeccion por Leptospira en habitantes de barrios perifericos de Cali.**Ferro B.E., Rodriguez A.L., Perez M., Travi B.L.
 - **RESULTS:** The population was composed mainly of students (37.1%), housewives (32%) and workers in non-formal activities (24.6%). The prevalence of anti-Leptospira antibodies was 23.3% with high frequency in people older than 57 years. (No ES)

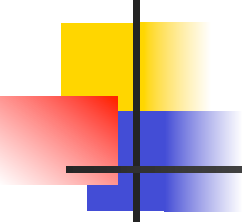
- 
-
- **Seroprevalence of *Toxoplasma gondii* infection and characteristics of seropositive patients in general hospitals in Daejeon, Korea.**
 - **Shin DW, Cha DY, Hua QJ, Cha GH, Lee YH.**
 - Department of Infection Biology, Research Institute for Medical Science, College of Medicine, Chungnam National University, Daejeon, Korea.
 - Korean J Parasitol. 2009 Jun;47(2):125-30.
 - The epidemiological status and relevance with other diseases in toxoplasmosis, we checked serum IgG antibody titers of 1,265 patients of seropositive patients. Seropositive rates were 6.6% by latex agglutination test (LAT) and 6.7% by ELISA. No significant differences were detected between sexes and age groups. The peak seroprevalence was detected in the 40-49-year-old age group.

- 
-
- Que podemos hacer?



CONSEJOS PARA EVITAR ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR ANIMALES DOMESTICOS.

1. Si tiene animales domesticas llévelos periódicamente al médico veterinario.
2. Limpie periódicamente su hogar con agua y jabón y/o agua y vinagre.
3. Mantenga los potes de basura herméticamente tapados.
Use bolsas plásticas y mantenga siempre cerrados los depósitos de basura.
4. Nunca deje residuos de comida o de alimentos en los cuartos, comedor ni cocinas. Haga limpieza nocturna.
5. Proteja los cubiertos de uso domestico en bolsas plásticas o recipientes plásticos y mantenga las gavetas cerradas. Antes de usarlas de nuevo lávelas.
6. Descubra y recoja los excrementos de animales domésticos, esparcir cal sobre sus defecaciones.



Nos animaríamos a
realizar un estudio
en adultos
mayores?????

