

Daniel considero que le faltó investigar un poco más en relación a una en especial, ya que como habló de muchas no se enfocó en una para ver más detalles en los daños que provoca en el animal.

Le sugiero uniformidad en las diapositivas, sobre todo en el estilo y tamaño de la letra.

Siempre hay que tener una hoja de presentación en donde vengan sus datos, de la institución, materia, maestro, logotipos.

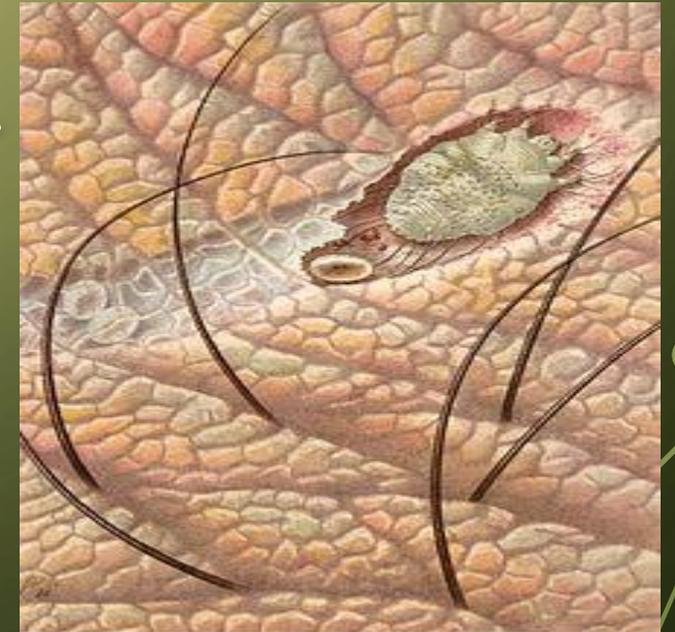
Calificación 9.0 en este tema

SARNA



¿QUE ES?

- Es una infestación de la capa superior de la piel causada por un parásito.
- La hembra parásito penetra debajo de la piel y comienza a poner huevos a las pocas horas de la infección y continúa poniendo de 2 a 3 huevos diariamente.
- La sarna se transmite a través del contacto físico cercano.



ESPECIES DE SARNA

- SARNA SARCOPTICA
- SARNA PSOROPTICA
- SARNA CORIOPTICA
- SARNA NOTOEDRICA
- SARNA OTODECTICA
- SARNA KNEMIDOCOPTICA
- SARNA DEMODECICA

ESPECIE	ESPECIES QUE AFECTA
SARNA SARCOPTICA	Caballo, ovino, bovino, cerdo, cabra, perro y conejo
SARNA PSOROPTICA	Équidos, ovinos, bovinos, caprinos, bovinos y conejos.
SARNA CORIOPTICA	Equinos, bovinos y ovinos
SARNA NOTOEDRICA	Gatos, conejos y perros
SARNA OTODECTICA	Gatos y otros carnívoros.
SARNA KNEMIDOCOPTICA	Aves
SARNA DEMODECICA	Caballos, perro, cerdo, cabra, ovejas, bovinos, gatos y hombre.

ESPECIE	LOCALIZACIÓN
SARNA SARCOPTICA	Se localiza en la piel.
SARNA PSOROPTICA	Regiones con abundante pelo, lana o en las orejas.
SARNA CORIOPTICA	Se encuentra sobre piel de los animales.
SARNA NOTOEDRICA	Cabeza, orejas, cuello y la parte externa en ojos.
SARNA OTODECTICA	Porción externa en orejas y cuello.
SARNA KNEMIDOCOPTICA	En patas de las aves.
SARNA DEMODECICA	Folículos pilosos y glándulas sebáceas.

SARNA SARCOPTICA

- Mide 360-600 micras
- Posen espinas en las patas y ventosas.
- La hembra produce 40-50 huevos, que eclosionan 3-5 días.
- Ciclo dura 17 días.
- La infección es por larvas, ninfas, adultos.
- En medio ambiente viven 4 días.

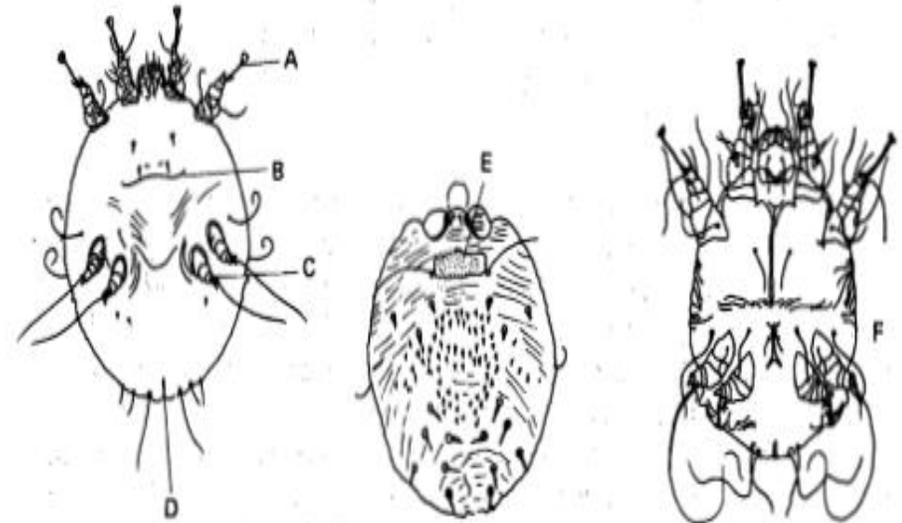
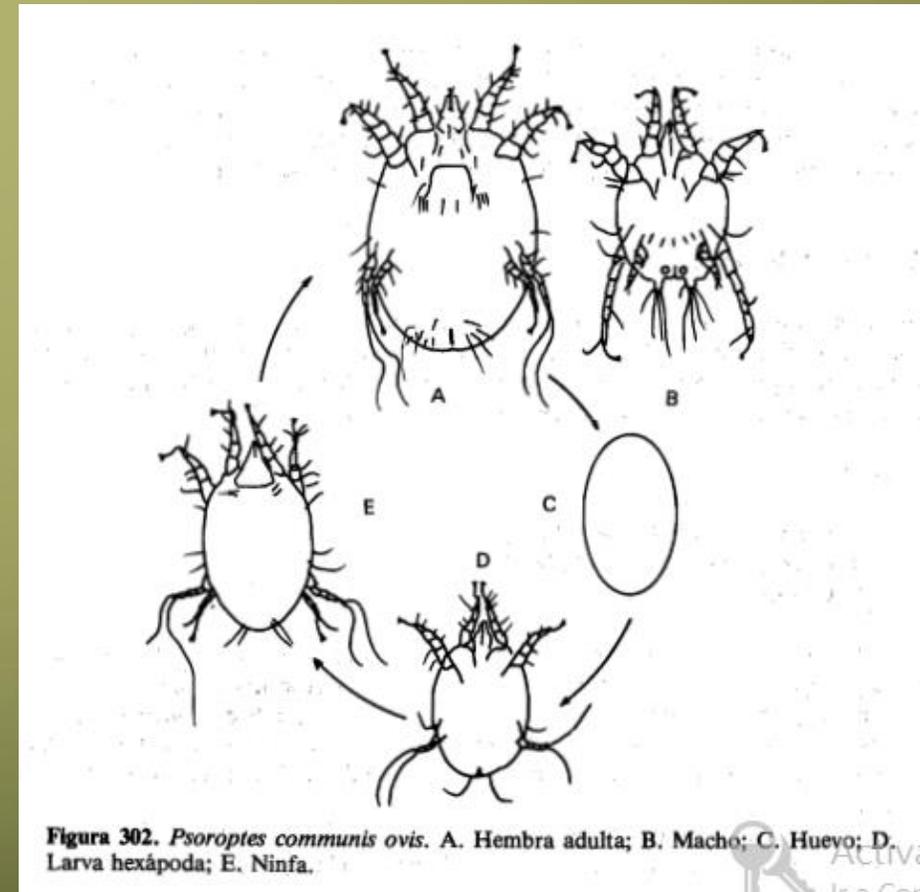


Figura 301. *Sarcoptes scabiei*. Hembra vista dorsal y ventral. A. Ventosa; B. Abertura genital; C. IV pata; D. abertura anal; E. Escudo prodorsal reducido. (Según Krantz, 1971) F. Macho vista ventral (según Nuorteva, 1968).

SARNA PSOROPTICA

- Poseen cuervo oval y rostro cónico.
- Poseen ventosas anales, tarsales y en las patas.
- Los huevos son puestos sobre la piel en lesiones.
- La larva eclosiona de 2-3 días. Pasando a ser ninfa con una duración de 3-4 días.
- Adultas bien 30-40 días, poniendo 5 huevos diarios.
- Ejercen presión traumática.



SARNA CORIOPTICA

- Poseen ventosas tarsales y anales.
- El macho posee en el abdomen sedas con forma de espátula.
- Macho mide 300 micras y la hembra 400 micras.
- El ciclo evolutivo consiste en huevo, larva hexápoda, macho, hembra pubescente y hembra ovigia. Viven en la superficie de la piel causando acción traumática, picaduras o mordeduras.

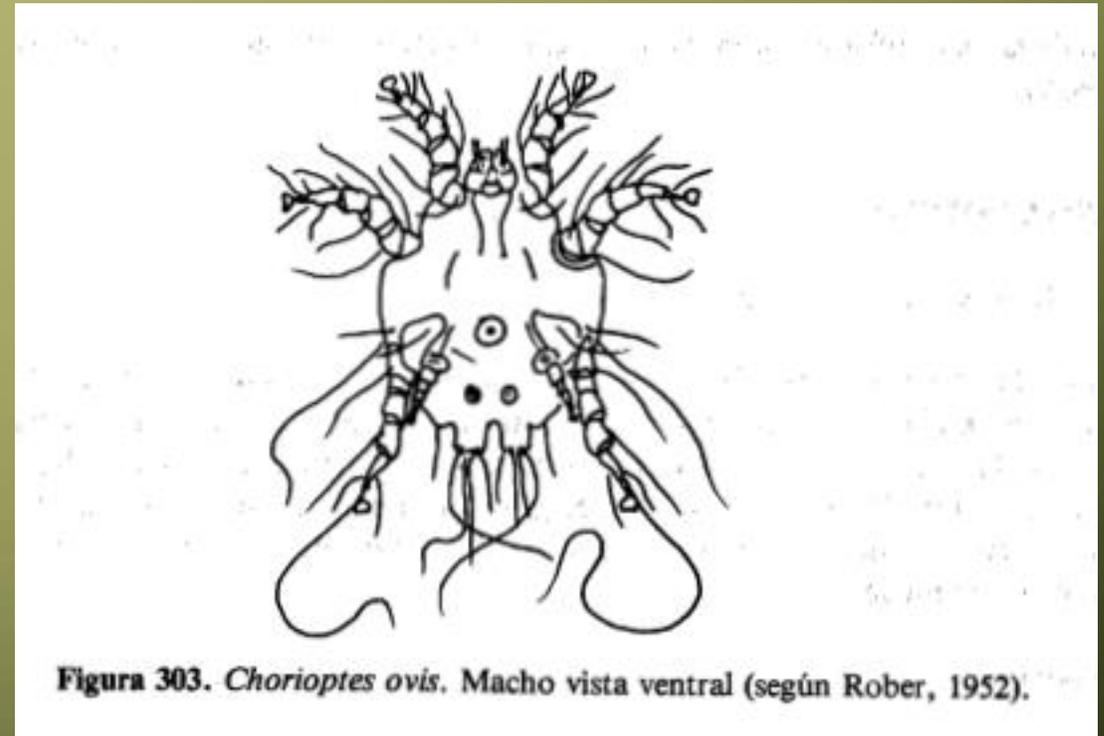
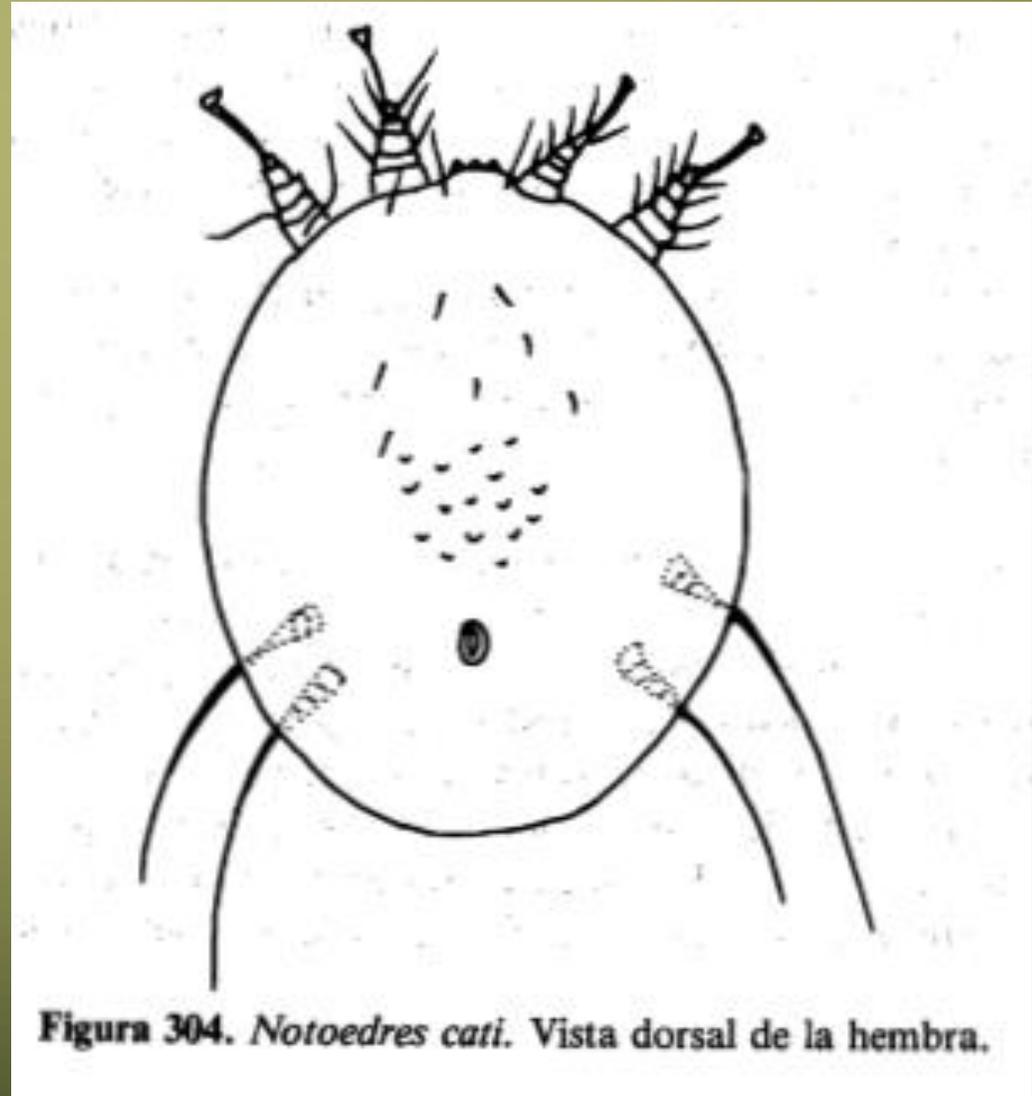


Figura 303. *Chorioptes ovis*. Macho vista ventral (según Rober, 1952).

SARNA NOTOEDRICA

- Mas comúnmente en gatos y perros.
- Pequeñas ventosas.
- Ciclo evolutivo es similar a Sarcoptes.
- Posee ando dorsal.



SARNA OTODECTICA

- Ciclo evolutivo semejante a Psoroptes, realizado en tres semanas.
- Posee ventosas tarsales.
- Se penetra en la piel causando dolor por las intensas picaduras.
- Se introducen, en los oídos dañando al oído medio, interno e incluso hasta el cerebro.

SARNA KNEMIDOCOPTICA

- KNEMIDOCOPTICA MUTANS. Cuerpo redondo, no presenta apodemis genital, posee largas sedas en las parte superior del cuerpo y también presenta pequeñas sedas y gruesas..
- KNEMIDOCOPTICA GALLINAE. Ataca las patas, bases de las plumas, no presenta sedas verticales, posee cuerpo redondas, las patas son cortas sin petarsos.



SARNA DEMODECICA

- Causada por las especie de ácaros Demódex.
- Estados evolutivos influyen huevo, larva, protonifa, deutonifa y estado adulto.
- Todas las especies tienen cuerpo alargado, vermiforme, con estrías transversales y cuatro pares de patas.
- Puede provocar desnutrición, así como irritación, traumatismo en la piel.

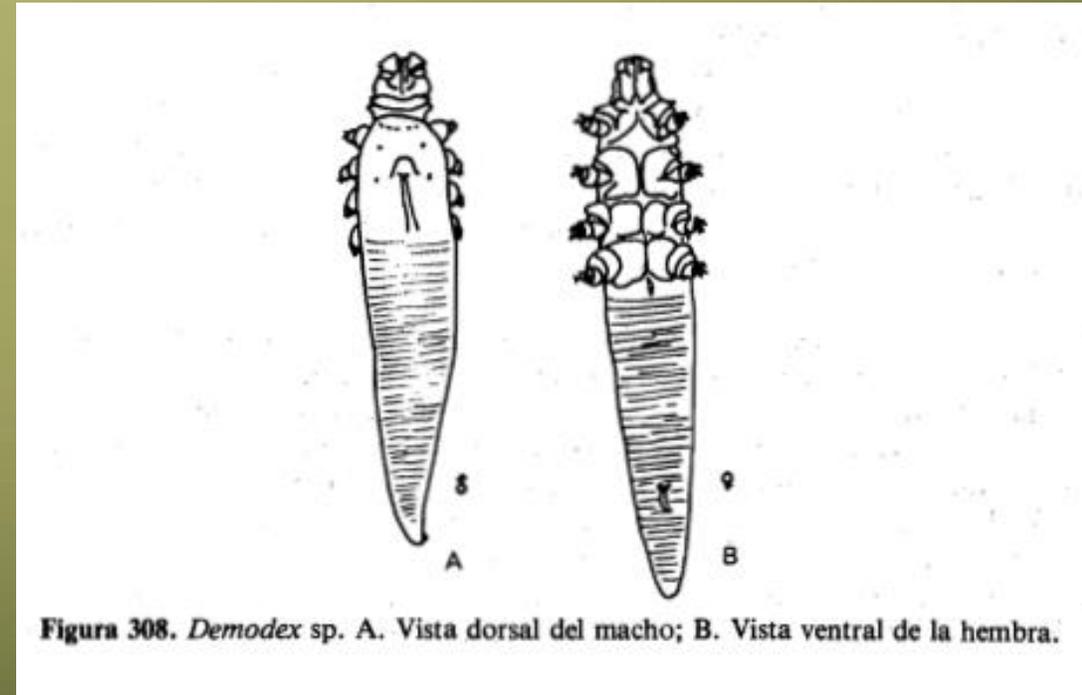


Figura 308. *Demodex* sp. A. Vista dorsal del macho; B. Vista ventral de la hembra.

GRACIAS

