



TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO

RASPADO DE PIEL PROFUNDO

CONTENIDO

¿CUÁNDO SE REALIZA? : 3.1

¿QUÉ SE PUEDE ENCONTRAR? : 3.1

¿QUÉ SE NECESITA? : 3.1

IMÁGENES DE LA TÉCNICA : 3.2

¿CÓMO SE REALIZA? : 3.3

CONSEJO : 3.3

¿CUÁNDO SE REALIZA?

- En casos donde se sospecha una demodicosis (alopecia no inflamatoria, comedones, pústulas, costras, alopecia inflamatoria).

¿QUÉ SE PUEDE ENCONTRAR?

- Ácaros Demodex, incluso en etapa juvenil y huevos. Más de un ácaro es un diagnóstico.

¿QUÉ SE NECESITA?

- Portaobjetos, cubre objetos, hoja de bisturí, aceite mineral, microscopio

VIDEO DEL EQUIPO: ExcelenciaEnDermatologia.com → [Biblioteca educativa](#) → [Videos](#)

IMÁGENES DE LA TÉCNICA : RASPADO DE PIEL PROFUNDO



Perro con demodicosis: alopecia inflamatoria e hiperpigmentación (Cortesía: Sonya Bettenay)



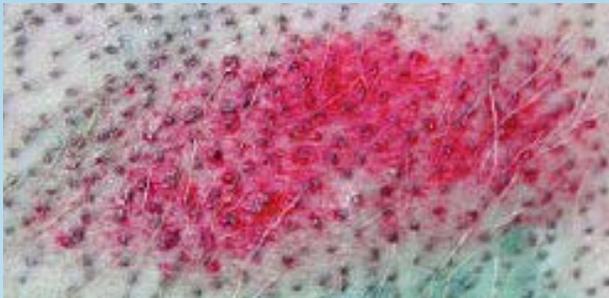
Alopecia focal debido a la demodicosis, cachorro (Cortesía: Francesco Albanese y Frederico Leone)



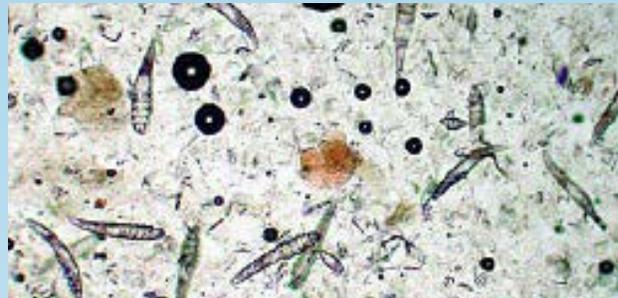
Piel apretada previa al raspado (Cortesía: Sonya Bettenay)



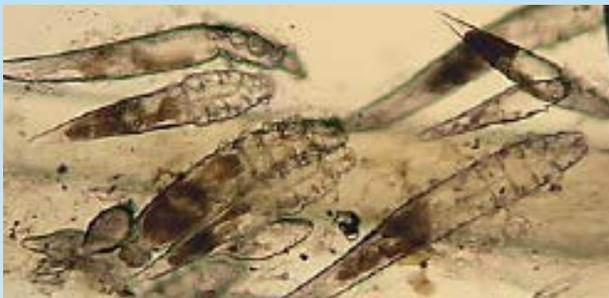
Raspar hasta que se observe una leve hemorragia capilar (Cortesía: Sonya Bettenay)



Excoriación luego de un raspado de piel profundo (Cortesía: Francesco Albanese y Frederico Leone)



Ácaros *Demodex* en forma adulta y juvenil (Cortesía: Francesco Albanese y Frederico Leone)



Ácaros *Demodex*, larvas y huevos (Cortesía: Tim Nuttall)



Demodex canis (Cortesía: Sonya Bettenay)

¿CÓMO SE REALIZA?

- Si es necesario, recorte los pelos, 1cm² del área que quiera raspar .
- Apriete la piel antes de raspar para empujar los ácaros hacia afuera de la profundidad de los folículos pilosos.
- Raspe la piel en dirección al crecimiento del pelo con una hoja de bisturí o espátula cubierta con aceite mineral hasta que se observe un sangrado capilar.
- Coloque el material en el portaobjeto
- Coloque el portaobjeto bajo el microscopio con el condensador bajo y use la magnificación de X 400 para encontrar adultos, larvas/ninfas y huevos.

VIDEO DEL PROCEDIMIENTO: [ExcelenciaEnDermatologia.com](https://www.excelenciaen dermatologia.com) → [Biblioteca educativa](#) → [Videos](#)

CONSEJO

- Las patas y la cara son difíciles de raspar ð Un tricograma puede brindar resultados equivalentes si se toman muestras de 1 cm² de pelos.
- Algunas razas (como el Shar Pei) son difíciles de raspar y puede ser necesaria una biopsia de piel para hacer un diagnóstico