

ENERO						
D	L	M	M	J	V	S
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						



El extraño mundo de los insectos

Los piojos y ladillas

Tal vez el grupo de insectos más feo, los Anoplura o piojos son ectoparásitos de humanos y toda clase de animales vertebrados.

Existen muchas especies de piojos, desde piojos de ratones hasta piojos de elefantes, lo que trataremos de ver hoy son los piojos de humanos, ya que son los que más nos interesan.

¿ QUIENES SON ?

Los piojos que atacan a la gente son solo dos especies :

- Pediculus humanus*, el piojo común, que se encuentra en dos formas, el piojo de cuerpo y el piojo de cabeza.
- Phthirus pubis*, o ladilla.

EL PIOJO DE CABEZA.

El piojo de cabeza, *Pediculus humanus capitis* como lo llaman los científicos, es el piojo que se encuentra en los cabellos, normalmente es gris pero tiende a tomar el color de los cabellos donde está escondido. Es un insecto hematófago (que chupa sangre), la comezón que se siente es cuando pica el piojo para alimentarse.

Cada hembra pone de 50 a 150 huevecillos (liendres) pegados a las hebras del cabello. En cinco a diez días salen las ninfas, que llegaran a adulto en tres semanas. Tanto ninfas como adultos chupan sangre y disponen de garras para no caerse de los pelos.

Se transmiten fácilmente de una persona a otra. No brincan pero caminan, se transmiten por roce entre personas, por juegos entre niños, por ropas de camas, por contacto entre las ropas en vestidores, etc...

Se eliminan fácilmente por aseo de la cabeza, aplicación de un insecticida en solución aceitosa en la cabeza y destrucción de los huevecillos (raspar la cabeza no es necesario pero ayuda en caso de infección fuerte).

La medida preventiva es desde luego

revisar a los niños en las escuelas. Los adultos son difíciles de controlar, no hay una ley que prohíba al que quiere de tener piojos.

LOS PIOJOS DE CUERPO.

Menos comunes, el piojo de cuerpo, *Pediculus humanus humanus*, es muy parecido al piojo de cabeza pero se encuentra en otras partes del cuerpo, principalmente cuello, pecho, axilas, entrepiernas.

Por lo general este piojo no se agarra de la persona sino que se queda en la ropa y solo se le pega a la persona para comer. La hembra pega los huevos también a la ropa.

La contaminación se realiza por contacto con una persona piojosa o con su ropa. Es un piojo que aprovecha la promiscuidad. Se ha calculado que una hembra puede dar en algunos meses descendencia a 4 o 5 mil piojitos.

Las medidas preventivas son la limpieza y el control de cualquier picaduras. Los piojos de cuerpo se pueden eliminar hirviendo todas las ropas, incluyendo las ropas de cama.

LADILLAS

Las ladillas o piojo pubicos, *Phthirus pubis*, son menos comunes que los otros piojos. Se reconoce por su forma más ancha, de donde su otro nombre de piojo-cangrejo.

Infesta principalmente la región púbica pero tambien las axilas y raras veces bigotes, barba o pestañas. Se queda clavado más tiempo que los demás piojos, puede estar clavado en el mismo punto durante un día entero, poniendo excrementos alrededor de el.

La hembra pone sus huevos sobre los pelos más tupidos del cuerpo. Cada hembra pone alrededor de 30 huevos y cumplen su ciclo completo en alrededor de un mes.

es intensa y produce una decoloración de la piel si la infestación es intensa.

Las ladillas infestan normalmente solo a los humanos adultos y de cierto modo se puede considerar como una enfermedad venérea. Las ladillas se pasan solo por contacto íntimo y por las ropas de cama.

La propagación es debida más que todo a la prostitución y a los hoteles sin aseo, que van muchas veces juntos.

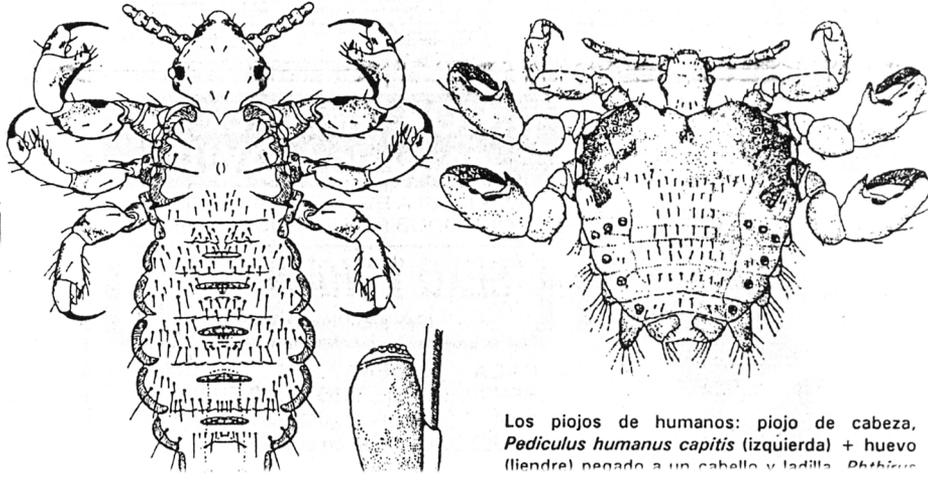
PEDICULOSIS.

La presencia de piojos en cualquier parte del cuerpo se llama medicinalmente pediculosis. Las picaduras producen picazón pero también provocan alteraciones sistémicas como cansancio general, irritabilidad, depresión y pesimismo.

En algunas personas, la incomodidad causada por la picadura de los piojos persiste durante varios días. Por lo general se desarrolla una ronchita roja en cada punto donde pico un piojo. La piel de las personas que portan continuamente piojos se endurece y se pigmenta intensamente, se llama *merbus errorum* o enfermedad de los vagabundos.

En algunas personas, la irritación física se dobla de una irritación nerviosa y aparición de ronchas sobre todo el cuerpo.

Jean-Michel MAES
Museo Entomológico,
S.E.A. - A.P. 527
León, Nicaragua.



Los piojos de humanos: piojo de cabeza, *Pediculus humanus capitis* (izquierda) + huevo (liendrel) pegado a un cabello y ladilla, *Phthirus*