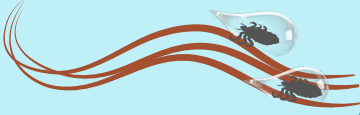


Cycle de vie du pou

Jour 0:

**Pontes des lentes
à la racine du
cheveux**



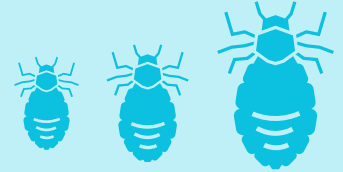
Jour 7-8:

Éclosion des lentes



Jour 11-17:

**Nymphes de stade
1,2,3. (1 à 3 mm)**



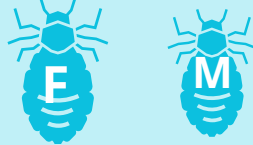
Le développement des poux dépend de la température et de l'humidité ambiantes : la température idéale est de 30 à 36 °C. Les œufs sont protégés par une coquille de chitine. Après avoir été pondus, les lentes éclosent et les larves en sortent.

Les lentes vivantes se trouvent à moins d'1 cm du cuir chevelu ; elles sont de couleur jaunâtre à grisâtre et brillent, tandis que les lentes vides sont blanches.

La larve mue trois fois avant de devenir adulte, pouvant s'accoupler 10 heures après la dernière mue.

Jour 17-20:

**Accouplement des
poux adultes mâles
et femelles prêts à se
reproduire**



On distinguera le mâle par sa finesse et sa plus petite taille, contrairement à la femelle qui est plus grosse.

Jour 30 à 50:

Fin de vie du pou



Jour 22 à 48:

**La femelle pond 4
à 10 lentes par
jours**



Jour 18 à 22:

**Début de ponte 1
à 2 jours après
l'accouplement**



Les lentes n'éclosent pas à température ambiante, elles meurent.

Pendant son cycle de vie, la femelle de pou peut pondre de 150 à 300 œufs.

La femelle adulte attache les lentes de 0,8 mm sur la tige des cheveux, à l'aide d'une sorte de colle qui résiste à l'eau, appelée le ciment. Un pou mâle peut féconder jusqu'à 18-20 femelles à la suite.