



# European Union Reference Laboratory for honeybee health

## VARROASI

### Agente eziologico

La varroasi è causata da un acaro parassita *Varroa destructor*. Si tratta di un parassita esterno che si nutre dell'emolinfa delle api. Può essere un vettore di virus (ad esempio, DWV, ABPV).

### Sintomi

- Sintomi clinici sulle api adulte:
  - **Api con ali deformi e/o ali atrofiche**
  - **Varroe in fase foretica sulle api**
  - Api con addome più piccolo
  
- Sintomi clinici sulla covata:
  - **Cannibalismo su larve o pupe**
  - **Covata non compatta, a mosaico, sparsa,**
  - **Api morte con ali deformi nella covata opercolata/ pupe morte/api a termine morte (emerge solo la testa con la ligula estroflessa)**
  - Presenza di parassiti (femmine mature marrone, forme immature bianche)
  - Opercoli forati (piccoli fori)
  - Larve morte di colore marrone o marrone chiaro (assenza dell'aspetto filante tipico della peste americana)
  - Larve morte secche

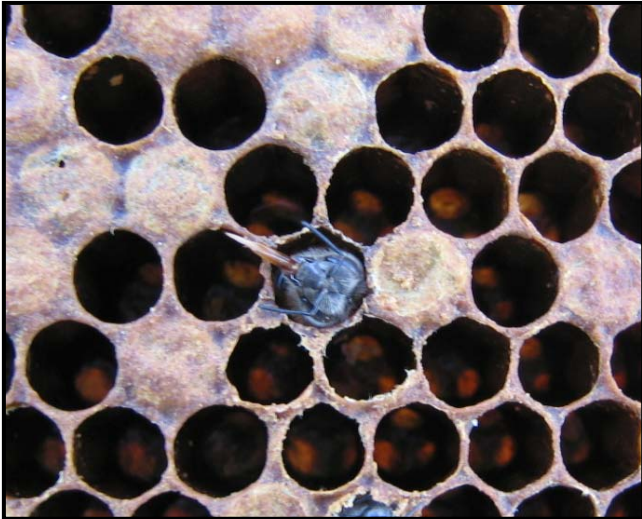


Covata a mosaico



Varroa in fase foretica

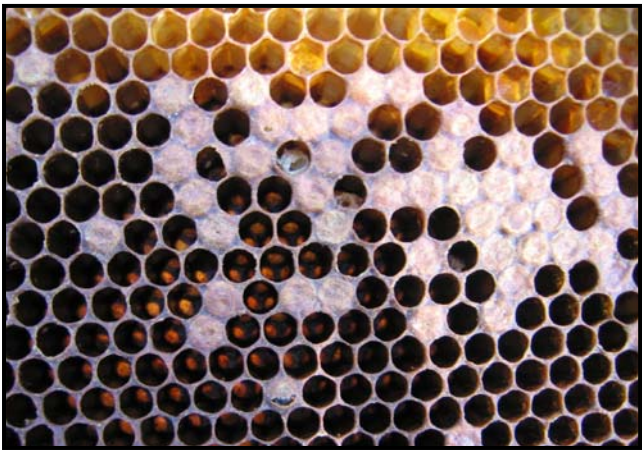
Questa scheda è stata preparata per riconoscere i sintomi clinici della malattia nella colonia.  
Foto © Anses & Jean-Paul Faucon



Ape morta con la ligula estroflessa



Ape con ali deformi



Cannibalismo

Questa scheda è stata preparata per riconoscere i sintomi clinici della malattia nella colonia.  
Foto © Anses & Jean-Paul Faucon