



Vetenskap

# Jet lag försvårar spridning av malaria

**Text: Anna Carling**

Publicerad 7 januari 2011 10.29 Uppdaterad 7 januari 2011 10.57

**Vetenskap.**

Det är svårare att smittas av malaria om parasiten har jet lag. Den slutsatsen drar forskare i Skottland.

Forskare på universitetet i Edinburgh har testat hur väl en parasit lyckas sprida malaria till möss när den drabbats av jet lag. Det visade sig att möss vars inre dygnsrytm avvek från parasitens egen hade bättre motståndskraft mot malaria.

– Detta ovanliga bevis visar att organismer vars inre klocka är synkroniserad med omgivningen har bättre chans till överlevnad, säger Sarah Reese, doktor inom biologi vid Edinburgs universitet till BBC.

Studien uppges ge ny kunskap om när malariaparasiten är som mest sårbar och när den är som farligast.

Större eller mindre text

Recommend

Be the first of your friends to recommend this.

1