

i

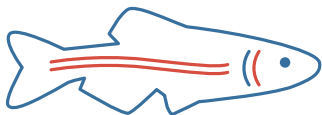
Nålstick

Används för att föra in ämnen i kroppen eller för att ta blodprov. Vissa djur tränar man så att själva nålsticket inte upplevs vara så obehagligt för dem.



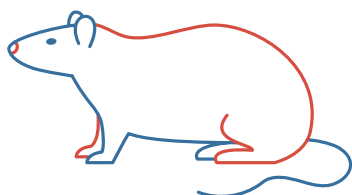
Avbildning

Ibland vill man studera hur olika organ påverkas av ett ämne. Då kan djuren utsättas för olika avbildningstekniker. Exempel på sådana är olika röntgen- och lasertekniker som används på ungefär samma sätt som när vi människor behöver avbildas inom sjukvården till exempel.



Testa ämnen

En del djur används i så kallade toxikologiska studier för att testa olika kemiska ämnen för att man ska kunna se om ett läkemedel är säkert. Djuren kan då få ämnen i maten för att man ska se hur de påverkas.



OLIKA SVÄRHETSGRADER FÖR MÖSS

Terminal

Försöket utförs med allmän bedövning och djuret återfår aldrig medvetandet utan avlivas.

6 485

användningar

Terminal-organ

Djur avlivas för att vi ska använda dess organ och vävnader.

28 362

användningar

Ringa

Försöket orsakar djur ingen eller en kort period av ringa smärta eller lidande. Det är försök som inte innebär någon större försämring av djurets välbefinnande eller allmäntillstånd.

Till exempel att injicera bedövningsmedel.

46 784

användningar

Måttlig

Försöket orsakar djur en kort period av måttlig smärta eller annat lidande **eller** en längre period av ringa smärta eller annat lidande. Det är försök som orsakar en måttlig försämring av djurets välbefinnande eller allmäntillstånd.

Till exempel kan det vara operativa ingrepp under bedövning, strålning, mindre burar under en kortare tid eller stress och flytkänsla hos djuret.

87 924

användningar

Avsevärd

Försöket orsakar djur svår smärta eller annat lidande **eller** en lång period av måttlig smärta eller annat lidande. Det är försök som har orsakat en avsevärd försämring av djurets välbefinnande eller allmäntillstånd.

Till exempel kan det vara hög strålning, elchocker eller isolering av sociala arter som till exempel hundar. Det kan också handla om vaccintester eller annat som gör att djuret riskerar att dö eller må väldigt dåligt.

17 334

användningar

Etiska godkännanden

Alla djurförsök måste godkännas av en regional djurförsöksetisk nämnd. Nämnden väger den möjliga nyttan mot det möjliga lidandet. Om nyttan inte uppväger lidandet eller om det finns en djurfri metod som kan användas istället, får försöket inte utföras. Vi har sex regionala djurförsöksetiska nämnder i Sverige.

